

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード   | 地点統一<br>番号        | 類型    | 調査<br>年度  | 調査<br>区分          | 水域名        |                         | 調査機関                    |                         |                         |                         | 枚/枚数                    |
|---------------|-------------------|-------|-----------|-------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|               |                   |       |           |                   | 八代海南部海域(1) | 地点名                     | 鹿兒島県環境保全課               | (財)鹿兒島県環境技術協会           |                         | (財)鹿兒島県環境技術協会           |                         |
| 30301008      | 608-01            | BI    | 2011      | 0                 | 基準点1       |                         |                         |                         |                         |                         | 1 / 2                   |
| 測定項目分類        | 測定項目              |       |           | 単位                | 項目<br>コード  | 2011/05/16<br>09:13(01) | 2011/07/12<br>09:22(01) | 2011/08/29<br>09:40(01) | 2011/10/17<br>09:22(01) | 2011/12/07<br>09:11(01) | 2012/02/27<br>09:22(01) |
| 一般項目          | 採取時刻              |       |           |                   | 202        | 09:13                   | 09:22                   | 09:40                   | 09:22                   | 09:11                   | 09:22                   |
|               | 天候コード             |       |           |                   | 206        | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   |
|               | 気温                |       |           | ℃                 | 207        | 17.7                    | 27.2                    | 27.2                    | 19.5                    | 14.2                    | 9.0                     |
|               | 水温                |       |           | ℃                 | 208        | 19.1                    | 27.6                    | 28.4                    | 22.0                    | 18.0                    | 10.4                    |
|               | 流量                |       |           | m <sup>3</sup> /s | 209        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 採取位置コード           |       |           |                   | 210        | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|               | 透視度               |       |           | cm                | 211        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全水深               |       |           | m                 | 212        | 8.3                     | 7.3                     | 9.3                     | 8.5                     | 7.8                     | 8.7                     |
|               | 採取水深              |       |           | m                 | 213        | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|               | 色相コード             |       |           |                   | 214        | 08:フォーレル08              | 10:フォーレル10              | 13:ウーレ13                | 13:ウーレ13                | 09:フォーレル09              | 08:フォーレル08              |
|               | 透明度               |       |           | m                 | 215        | 5.0                     | 3.5                     | 3.0                     | 3.0                     | 4.5                     | 6.0                     |
|               | 臭気コード             |       |           |                   | 216        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 流況コード             |       |           |                   | 218        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 生活環境項目            | 満潮時刻  |           |                   |            | 219                     | 06:14                   | 18:24                   | 07:29                   | 10:22                   | 17:30                   |
| 干潮時刻          |                   |       |           | 220               | 12:52      | 11:37                   | 13:57                   | 16:15                   | 11:46                   | 16:54                   |                         |
| pH            |                   |       |           | 301               | 8.1        | 8.3                     | 8.0                     | 8.0                     | 7.9                     | 8.0                     |                         |
| DO            |                   |       | mg/L      | 302               | 7.9        | 8.8                     | 6.8                     | 7.9                     | 7.6                     | 8.9                     |                         |
| DO飽和率         |                   |       | %         | 303               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| BOD           |                   |       | mg/L      | 304               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| COD酸性法        |                   |       | mg/L      | 305               | 1.7        | 2.8                     | 2.4                     | 1.9                     | 1.4                     | 1.2                     |                         |
| SS            |                   |       | mg/L      | 308               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 大腸菌群数         |                   |       | MPN/100ml | 309               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| n-ヘキサン抽出物質    |                   |       | mg/L      | 311               |            |                         |                         | < 0.5                   |                         |                         |                         |
| 全窒素           |                   |       | mg/L      | 312               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 全リン           |                   |       | mg/L      | 313               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 全亜鉛           |                   |       | mg/L      | 314               |            |                         |                         | 0.002                   |                         |                         |                         |
| 健康項目          |                   | カドミウム |           |                   | mg/L       | 401                     |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全シアン              |       |           | mg/L              | 402        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉛                 |       |           | mg/L              | 404        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 六価クロム             |       |           | mg/L              | 405        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ヒ素                |       |           | mg/L              | 406        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 総水銀               |       |           | mg/L              | 407        |                         |                         | < 0.00005               |                         | < 0.00005               |                         |
|               | メチル水銀             |       |           | mg/L              | 408        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | PCB               |       |           | mg/L              | 409        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トリクロロエチレン         |       |           | mg/L              | 410        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | テトラクロロエチレン        |       |           | mg/L              | 411        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン    |       |           | mg/L              | 412        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 四塩化炭素             |       |           | mg/L              | 413        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ジクロロメタン           |       |           | mg/L              | 414        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロエタン       |       |           | mg/L              | 415        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1-ジクロロエチレン      |       |           | mg/L              | 416        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シス-1,2-ジクロロエチレン   |       |           | mg/L              | 417        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,2-トリクロロエタン    |       |           | mg/L              | 418        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,3-ジクロロプロパン      |       |           | mg/L              | 419        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | チウラム              |       |           | mg/L              | 420        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シマジン              |       |           | mg/L              | 421        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| チオベンカホア       |                   |       | mg/L      | 422               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ベンゼン          |                   |       | mg/L      | 423               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| セレン           |                   |       | mg/L      | 424               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フッ素           |                   |       | mg/L      | 507               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ほう素           |                   |       | mg/L      | 621               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 |                   |       | mg/l      | 624               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 1,4-ジオキサン     |                   |       | mg/L      | 627               |            |                         | < 0.005                 |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目          | フェノール類            |       |           | mg/L              | 501        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 銅                 |       |           | mg/L              | 502        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 亜鉛                |       |           | mg/L              | 503        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉄                 |       |           | mg/L              | 504        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | マンガン              |       |           | mg/L              | 505        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロム               |       |           | mg/L              | 506        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目         | アノチオン             |       |           | mg/L              | 601        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |       |           | mg/L              | 602        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トランス-1,2-ジクロロエチレン |       |           | mg/L              | 603        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロプロパン      |       |           | mg/L              | 604        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | p-ジクロロベンゼン        |       |           | mg/l              | 605        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トルエン              |       |           | mg/L              | 606        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | キシレン              |       |           | mg/L              | 607        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソチオチオン           |       |           | mg/L              | 608        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | タートロニン            |       |           | mg/L              | 609        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | フェニトロチオン          |       |           | mg/L              | 610        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソプロチオン           |       |           | mg/L              | 611        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |       |           | mg/l              | 612        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | プロピチオン            |       |           | mg/L              | 613        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号    | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名        |           | 調査機関                    |                         |                         | 枚/枚数                    |                         |                         |
|-------------|---------------|-----|----------|----------|------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |               |     |          |          | 八代海南部海域(1) | 地点名       | 調査機関                    | 採水機関                    | 分析機関                    |                         |                         |                         |
| 30301008    | 608-01        | B I | 2011     | 0        |            | 基準点1      |                         | 鹿兒島県環境保全課               | (財)鹿兒島県環境技術協会           | (財)鹿兒島県環境技術協会           | 2 / 2                   |                         |
| 測定項目分類      | 測定項目          |     |          |          | 単位         | 項目<br>コード | 2011/05/16<br>09:13(01) | 2011/07/12<br>09:22(01) | 2011/08/29<br>09:40(01) | 2011/10/17<br>09:22(01) | 2011/12/07<br>09:11(01) | 2012/02/27<br>09:22(01) |
| 要監視項目       | ジクロロベンズ       |     |          |          | mg/L       | 614       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール         |     |          |          | mg/L       | 615       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロピル        |     |          |          | mg/L       | 616       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロニトロフェン     |     |          |          | mg/L       | 617       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN           |     |          |          | mg/L       | 618       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅          |     |          |          | mg/L       | 619       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル  |     |          |          | mg/L       | 620       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン         |     |          |          | mg/L       | 622       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル          |     |          |          | mg/L       | 623       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェーノ          |     |          |          | mg/L       | 630       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ホルムアルデヒド    |               |     |          | mg/L     | 631        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素        |     |          |          | mg/L       | 625       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素         |     |          |          | mg/L       | 626       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン        |     |          |          | mg/L       | 701       | 18600                   | 10600                   | 15900                   | 17400                   | 18100                   | 17600                   |
|             | 電気伝導率         |     |          |          | μ S/cm     | 702       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニウム態窒素     |     |          |          | mg/L       | 703       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 亜硝酸態窒素        |     |          |          | mg/L       | 704       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸態窒素         |     |          |          | mg/L       | 705       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 有機態窒素         |     |          |          | mg/L       | 706       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素           |     |          |          | mg/L       | 707       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン        |     |          |          | mg/L       | 708       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総リン           |     |          |          | mg/L       | 709       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルa       |     |          |          | μ g/L      | 710       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルb       |     |          |          | μ g/L      | 711       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルc       |     |          |          | μ g/L      | 712       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | T-クロロフィル      |     |          |          | μ g/L      | 713       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カチオン          |     |          |          | μ g/L      | 714       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC           |     |          |          | mg/L       | 715       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS          |     |          |          | mg/L       | 716       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | LAS           |     |          |          | mg/L       | 717       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度            |     |          |          | 度          | 718       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブチラクロール       |     |          |          | mg/L       | 719       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロムキシニル       |     |          |          | mg/L       | 720       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ピフェニクス        |     |          |          | mg/L       | 721       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブタクロール        |     |          |          | mg/L       | 722       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシジソ         |     |          |          | mg/L       | 723       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能    |     |          |          | mg/L       | 724       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能     |     |          |          | mg/L       | 725       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブロモジクロロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 726       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジブロモクロロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 727       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブromoホルム生成能   |     |          |          | mg/L       | 728       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 2-MIB       |               |     |          | μ g/L    | 729        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ジオキシ        |               |     |          | μ g/L    | 730        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フェオフィチン     |               |     |          | mg/L     | 731        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 糞便性大腸菌群数    |               |     |          | 個/100ml  | 732        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 溶存態COD      |               |     |          | mg/L     | 801        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 動物プランクトン沈殿量 |               |     |          | cc       | 802        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 植物プランクトン沈殿量 |               |     |          | cc       | 803        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード   | 地点統一<br>番号        | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分          | 水域名        |                         | 調査機関                    |                         |                         | 枚/枚数                    |                         |
|---------------|-------------------|-----|----------|-------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|               |                   |     |          |                   | 八代海南部海域(2) | 地点名                     | 鹿兒島県環境保全課               | 採水機関                    | 分析機関                    |                         |                         |
| 30301009      | 609-01            | A I | 2011     | 0                 | 基準点2       |                         | (財)鹿兒島県環境技術協会           |                         |                         | 1 / 2                   |                         |
| 測定項目分類        | 測定項目              |     |          | 単位                | 項目<br>コード  | 2011/05/16<br>11:25(01) | 2011/07/12<br>11:52(01) | 2011/08/29<br>12:17(01) | 2011/10/17<br>12:03(01) | 2011/12/07<br>11:46(01) | 2012/02/27<br>12:00(01) |
| 一般項目          | 採取時刻              |     |          |                   | 202        | 11:25                   | 11:52                   | 12:17                   | 12:03                   | 11:46                   | 12:00                   |
|               | 天候コード             |     |          |                   | 206        | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   |
|               | 気温                |     |          | ℃                 | 207        | 19.4                    | 28.1                    | 28.4                    | 21.0                    | 14.5                    | 10.8                    |
|               | 水温                |     |          | ℃                 | 208        | 19.0                    | 28.0                    | 28.8                    | 22.8                    | 17.8                    | 12.1                    |
|               | 流量                |     |          | m <sup>3</sup> /s | 209        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 採取位置コード           |     |          |                   | 210        | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|               | 透視度               |     |          | cm                | 211        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全水深               |     |          | m                 | 212        | 3.3                     | 2.9                     | 3.1                     | 4.1                     | 3.3                     | 5.2                     |
|               | 採取水深              |     |          | m                 | 213        | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|               | 色相コード             |     |          |                   | 214        | 10:フォーレル10              | 13:ウーレ13                | 12:ウーレ12                | 12:ウーレ12                | 08:フォーレル08              | 07:フォーレル07              |
|               | 透明度               |     |          | m                 | 215        | > 3.3                   | 2.5                     | > 3.1                   | 3.5                     | > 3.3                   | > 5.2                   |
|               | 臭気コード             |     |          |                   | 216        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 流況コード             |     |          |                   | 218        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 満潮時刻              |     |          |                   | 219        | 06:14                   | 18:24                   | 07:29                   | 10:22                   | 17:30                   | 10:23                   |
| 干潮時刻          |                   |     |          | 220               | 12:52      | 11:37                   | 13:57                   | 16:15                   | 11:46                   | 16:54                   |                         |
| 生活環境項目        | pH                |     |          |                   | 301        | 7.9                     | 8.3                     | 8.0                     | 8.0                     | 8.1                     | 8.0                     |
|               | DO                |     |          | mg/L              | 302        | 7.2                     | 8.8                     | 7.0                     | 7.6                     | 7.7                     | 9.0                     |
|               | DO飽和率             |     |          | %                 | 303        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | BOD               |     |          | mg/L              | 304        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | COD酸性法            |     |          | mg/L              | 305        | 2.1                     | 2.9                     | 2.4                     | 1.9                     | 1.5                     | 1.2                     |
|               | SS                |     |          | mg/L              | 308        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 大腸菌群数             |     |          | MPN/100ml         | 309        | 1.3E03                  | 2.3E02                  | 4.5E00                  | 4.9E01                  | 2.3E02                  | 0.0E00                  |
|               | n-ヘキサン抽出物質        |     |          | mg/L              | 311        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全窒素               |     |          | mg/L              | 312        | 0.44                    | 0.24                    | 0.17                    | 0.11                    | 0.14                    | 0.08                    |
|               | 全リン               |     |          | mg/L              | 313        | 0.026                   | 0.013                   | 0.014                   | 0.016                   | 0.020                   | 0.011                   |
| 全亜鉛           |                   |     | mg/L     | 314               |            |                         |                         | 0.001                   |                         |                         |                         |
| 健康項目          | カドミウム             |     |          | mg/L              | 401        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全シアン              |     |          | mg/L              | 402        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉛                 |     |          | mg/L              | 404        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 六価クロム             |     |          | mg/L              | 405        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ヒ素                |     |          | mg/L              | 406        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 総水銀               |     |          | mg/L              | 407        |                         |                         | < 0.00005               |                         | < 0.00005               |                         |
|               | アルキル水銀            |     |          | mg/L              | 408        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | PCB               |     |          | mg/L              | 409        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トリクロロエチレン         |     |          | mg/L              | 410        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | テトラクロロエチレン        |     |          | mg/L              | 411        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン    |     |          | mg/L              | 412        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 四塩化炭素             |     |          | mg/L              | 413        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ジクロロメタン           |     |          | mg/L              | 414        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロエタン       |     |          | mg/L              | 415        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1-ジクロロエチレン      |     |          | mg/L              | 416        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シス-1,2-ジクロロエチレン   |     |          | mg/L              | 417        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,2-トリクロロエタン    |     |          | mg/L              | 418        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,3-ジクロロプロパン      |     |          | mg/L              | 419        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | チウラム              |     |          | mg/L              | 420        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シマジン              |     |          | mg/L              | 421        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| チオベンカカルブ      |                   |     | mg/L     | 422               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ベンゼン          |                   |     | mg/L     | 423               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| セレン           |                   |     | mg/L     | 424               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フッ素           |                   |     | mg/L     | 507               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ほう素           |                   |     | mg/L     | 621               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 |                   |     | mg/l     | 624               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 1,4-ジオキサン     |                   |     | mg/L     | 627               |            |                         | < 0.005                 |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目          | フェノール類            |     |          | mg/L              | 501        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 銅                 |     |          | mg/L              | 502        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 亜鉛                |     |          | mg/L              | 503        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉄                 |     |          | mg/L              | 504        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | マンガン              |     |          | mg/L              | 505        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロム               |     |          | mg/L              | 506        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目         | アノチオン             |     |          | mg/L              | 601        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          | mg/L              | 602        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トランス-1,2-ジクロロエチレン |     |          | mg/L              | 603        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロプロパン      |     |          | mg/L              | 604        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | p-ジクロロベンゼン        |     |          | mg/l              | 605        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トルエン              |     |          | mg/L              | 606        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | キシレン              |     |          | mg/L              | 607        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソオクテン            |     |          | mg/L              | 608        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | タールイオン            |     |          | mg/L              | 609        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | フェニトロチオン          |     |          | mg/L              | 610        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソプロチオン           |     |          | mg/L              | 611        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          | mg/l              | 612        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | プロピザミド            |     |          | mg/L              | 613        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号   | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名        |           | 調査機関                    |                         |                         |                         | 枚/枚数                    |                         |
|-------------|--------------|-----|----------|----------|------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |              |     |          |          | 八代海南部海域(2) | 地点名       | 採水機関                    | 鹿兒島県環境保全課               |                         |                         |                         |                         |
| 30301009    | 609-01       | A I | 2011     | 0        | 基準点2       |           | (財)鹿兒島県環境技術協会           |                         |                         |                         | 2 / 2                   |                         |
| 測定項目分類      | 測定項目         |     |          |          | 単位         | 項目<br>コード | 2011/05/16<br>11:25(01) | 2011/07/12<br>11:52(01) | 2011/08/29<br>12:17(01) | 2011/10/17<br>12:03(01) | 2011/12/07<br>11:46(01) | 2012/02/27<br>12:00(01) |
| 要監視項目       | ジクロロベンズ      |     |          |          | mg/L       | 614       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール        |     |          |          | mg/L       | 615       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロパノール     |     |          |          | mg/L       | 616       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロニトロフェン    |     |          |          | mg/L       | 617       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN          |     |          |          | mg/L       | 618       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅         |     |          |          | mg/L       | 619       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル |     |          |          | mg/L       | 620       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン        |     |          |          | mg/L       | 622       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル         |     |          |          | mg/L       | 623       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール        |     |          |          | mg/L       | 630       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ホルムアルデヒド    |              |     |          | mg/L     | 631        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素       |     |          |          | mg/L       | 625       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素        |     |          |          | mg/L       | 626       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン       |     |          |          | mg/L       | 701       | 9600                    | 11900                   | 15600                   | 17900                   | 17900                   | 18300                   |
|             | 電気伝導率        |     |          |          | μ S/cm     | 702       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニウム態窒素    |     |          |          | mg/L       | 703       | 0.076                   | 0.024                   | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.058                   | < 0.002                 |
|             | 亜硝酸態窒素       |     |          |          | mg/L       | 704       | 0.005                   | 0.002                   | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.007                   | < 0.002                 |
|             | 硝酸態窒素        |     |          |          | mg/L       | 705       | 0.283                   | 0.072                   | 0.014                   | < 0.002                 | 0.030                   | < 0.002                 |
|             | 有機態窒素        |     |          |          | mg/L       | 706       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素          |     |          |          | mg/L       | 707       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン       |     |          |          | mg/L       | 708       | 0.025                   | 0.005                   | 0.006                   | 0.010                   | 0.014                   | 0.008                   |
|             | 総リン          |     |          |          | mg/L       | 709       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルa      |     |          |          | μ g/L      | 710       | 0.6                     | 4.2                     | 2.1                     | 5.0                     | 2.5                     | 3.1                     |
|             | クロロフィルb      |     |          |          | μ g/L      | 711       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルc      |     |          |          | μ g/L      | 712       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | T-クロロフィル     |     |          |          | μ g/L      | 713       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カチナイト        |     |          |          | μ g/L      | 714       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC          |     |          |          | mg/L       | 715       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS         |     |          |          | mg/L       | 716       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | LAS          |     |          |          | mg/L       | 717       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度           |     |          |          | 度          | 718       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-レチクロール     |     |          |          | mg/L       | 719       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロムキシニル      |     |          |          | mg/L       | 720       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ピフェリックス      |     |          |          | mg/L       | 721       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-タクロール      |     |          |          | mg/L       | 722       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシゾゾン       |     |          |          | mg/L       | 723       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能   |     |          |          | mg/L       | 724       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能    |     |          |          | mg/L       | 725       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブロモシクロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 726       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジブロモクロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 727       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブromoホルム生成能  |     |          |          | mg/L       | 728       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 2-MIB       |              |     |          | μ g/L    | 729        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ジオキシ        |              |     |          | μ g/L    | 730        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フェオフィチン     |              |     |          | mg/L     | 731        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 糞便性大腸菌群数    |              |     |          | 個/100ml  | 732        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 溶存態COD      |              |     |          | mg/L     | 801        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 動物プランクトン沈殿量 |              |     |          | cc       | 802        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 植物プランクトン沈殿量 |              |     |          | cc       | 803        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード   | 地点統一<br>番号        | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分          | 水域名        |                         | 調査機関                    |                         |                         |                         | 枚/枚数                    |
|---------------|-------------------|-----|----------|-------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|               |                   |     |          |                   | 八代海南部海域(3) | 地点名                     | 鹿児島県環境保全課               | (財)鹿児島県環境技術協会           |                         |                         |                         |
| 30301004      | 610-01            | A I | 2011     | 0                 | 基準点3       |                         | (財)鹿児島県環境技術協会           |                         |                         |                         | 1 / 2                   |
| 測定項目分類        | 測定項目              |     |          | 単位                | 項目<br>コード  | 2011/05/16<br>09:28(01) | 2011/07/12<br>09:46(01) | 2011/08/29<br>09:58(01) | 2011/10/17<br>09:41(01) | 2011/12/07<br>09:27(01) | 2012/02/27<br>09:36(01) |
| 一般項目          | 採取時刻              |     |          |                   | 202        | 09:28                   | 09:46                   | 09:58                   | 09:41                   | 09:27                   | 09:36                   |
|               | 天候コード             |     |          |                   | 206        | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   |
|               | 気温                |     |          | ℃                 | 207        | 17.8                    | 27.0                    | 27.4                    | 20.0                    | 14.6                    | 9.1                     |
|               | 水温                |     |          | ℃                 | 208        | 18.4                    | 27.5                    | 27.8                    | 23.5                    | 18.8                    | 10.8                    |
|               | 流量                |     |          | m <sup>3</sup> /s | 209        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 採取位置コード           |     |          |                   | 210        | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|               | 透視度               |     |          | cm                | 211        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全水深               |     |          | m                 | 212        | 25.5                    | 25.2                    | 26.0                    | 24.5                    | 24.2                    | 26.1                    |
|               | 採取水深              |     |          | m                 | 213        | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|               | 色相コード             |     |          |                   | 214        | 05:フォーレル05              | 09:フォーレル09              | 07:フォーレル07              | 10:フォーレル10              | 05:フォーレル05              | 06:フォーレル06              |
|               | 透明度               |     |          | m                 | 215        | 10.0                    | 4.5                     | 7.0                     | 4.5                     | 8.0                     | 8.5                     |
|               | 臭気コード             |     |          |                   | 216        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 流況コード             |     |          |                   | 218        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 満潮時刻              |     |          |                   | 219        | 06:14                   | 18:24                   | 07:29                   | 10:22                   | 17:30                   | 10:23                   |
| 干潮時刻          |                   |     |          | 220               | 12:52      | 11:37                   | 13:57                   | 16:15                   | 11:46                   | 16:54                   |                         |
| 生活環境項目        | pH                |     |          |                   | 301        | 8.1                     | 8.3                     | 8.1                     | 8.0                     | 8.1                     | 8.1                     |
|               | DO                |     |          | mg/L              | 302        | 7.8                     | 8.2                     | 6.8                     | 7.0                     | 7.0                     | 9.0                     |
|               | DO飽和率             |     |          | %                 | 303        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | BOD               |     |          | mg/L              | 304        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | COD酸性法            |     |          | mg/L              | 305        | 1.4                     | 2.6                     | 1.9                     | 1.5                     | 1.3                     | 1.3                     |
|               | SS                |     |          | mg/L              | 308        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 大腸菌群数             |     |          | MPN/100ml         | 309        | 2.3E01                  | 2.4E03                  | 2.0E00                  | 4.9E01                  | 7.9E01                  | 2.3E02                  |
|               | n-ヘキサン抽出物質        |     |          | mg/L              | 311        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全窒素               |     |          | mg/L              | 312        | 0.11                    | 0.14                    | 0.12                    | 0.12                    | 0.11                    | 0.14                    |
|               | 全リン               |     |          | mg/L              | 313        | 0.014                   | 0.010                   | 0.009                   | 0.017                   | 0.019                   | 0.015                   |
| 全亜鉛           |                   |     | mg/L     | 314               |            |                         |                         | 0.003                   |                         |                         |                         |
| 健康項目          | カドミウム             |     |          | mg/L              | 401        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全シアン              |     |          | mg/L              | 402        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉛                 |     |          | mg/L              | 404        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 六価クロム             |     |          | mg/L              | 405        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ヒ素                |     |          | mg/L              | 406        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 総水銀               |     |          | mg/L              | 407        |                         |                         | < 0.00005               |                         | < 0.00005               |                         |
|               | メチル水銀             |     |          | mg/L              | 408        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | PCB               |     |          | mg/L              | 409        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トリクロロエチレン         |     |          | mg/L              | 410        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | テトラクロロエチレン        |     |          | mg/L              | 411        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン    |     |          | mg/L              | 412        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 四塩化炭素             |     |          | mg/L              | 413        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ジクロロメタン           |     |          | mg/L              | 414        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロエタン       |     |          | mg/L              | 415        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1-ジクロロエチレン      |     |          | mg/L              | 416        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シス-1,2-ジクロロエチレン   |     |          | mg/L              | 417        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,2-トリクロロエタン    |     |          | mg/L              | 418        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,3-ジクロロプロパン      |     |          | mg/L              | 419        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | チウラム              |     |          | mg/L              | 420        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シマジン              |     |          | mg/L              | 421        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| チオベンカルブ       |                   |     | mg/L     | 422               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ベンゼン          |                   |     | mg/L     | 423               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| セレン           |                   |     | mg/L     | 424               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フッ素           |                   |     | mg/L     | 507               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ほう素           |                   |     | mg/L     | 621               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 |                   |     | mg/l     | 624               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 1,4-ジオキサン     |                   |     | mg/L     | 627               |            |                         | < 0.005                 |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目          | フェノール類            |     |          | mg/L              | 501        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 銅                 |     |          | mg/L              | 502        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 亜鉛                |     |          | mg/L              | 503        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉄                 |     |          | mg/L              | 504        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | マンガン              |     |          | mg/L              | 505        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロム               |     |          | mg/L              | 506        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目         | アノチオン             |     |          | mg/L              | 601        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          | mg/L              | 602        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トランス-1,2-ジクロロエチレン |     |          | mg/L              | 603        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロプロパン      |     |          | mg/L              | 604        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | p-ジクロロベンゼン        |     |          | mg/l              | 605        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トルエン              |     |          | mg/L              | 606        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | キシレン              |     |          | mg/L              | 607        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソオクテン            |     |          | mg/L              | 608        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | タール               |     |          | mg/L              | 609        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | フェニトロチオン          |     |          | mg/L              | 610        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソプロチオン           |     |          | mg/L              | 611        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          | mg/l              | 612        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | プロピルチオン           |     |          | mg/L              | 613        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号     | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名        |                         | 調査機関                    |                         |                         |                         | 枚/枚数                    |
|-------------|----------------|-----|----------|----------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |                |     |          |          | 八代海南部海域(3) | 地点名                     | 調査機関                    | 鹿兒島県環境保全課               |                         |                         |                         |
| 30301004    | 610-01         | A I | 2011     | 0        | 基準点3       |                         | 採水機関                    | (財)鹿兒島県環境技術協会           |                         |                         | 2 / 2                   |
| 分析機関        |                |     |          |          |            |                         | (財)鹿兒島県環境技術協会           |                         |                         |                         | 2 / 2                   |
| 測定項目分類      | 測定項目           |     |          | 単位       | 項目<br>コード  | 2011/05/16<br>09:28(01) | 2011/07/12<br>09:46(01) | 2011/08/29<br>09:58(01) | 2011/10/17<br>09:41(01) | 2011/12/07<br>09:27(01) | 2012/02/27<br>09:36(01) |
| 要監視項目       | ジクロロベンズ        |     |          | mg/L     | 614        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール          |     |          | mg/L     | 615        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロピル         |     |          | mg/L     | 616        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロニトロフェン      |     |          | mg/L     | 617        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN            |     |          | mg/L     | 618        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅           |     |          | mg/L     | 619        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル   |     |          | mg/L     | 620        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン          |     |          | mg/L     | 622        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル           |     |          | mg/L     | 623        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール          |     |          | mg/L     | 630        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ホルムアルデヒド    |                |     | mg/L     | 631      |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素         |     |          | mg/L     | 625        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素          |     |          | mg/L     | 626        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン         |     |          | mg/L     | 701        | 18800                   | 12200                   | 16100                   | 18100                   | 18400                   | 17100                   |
|             | 電気伝導率          |     |          | μ S/cm   | 702        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニウム態窒素      |     |          | mg/L     | 703        | 0.002                   | 0.012                   | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.012                   | < 0.002                 |
|             | 亜硝酸態窒素         |     |          | mg/L     | 704        | < 0.002                 | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.003                   | 0.010                   | 0.002                   |
|             | 硝酸態窒素          |     |          | mg/L     | 705        | 0.005                   | 0.007                   | 0.002                   | < 0.002                 | 0.016                   | 0.066                   |
|             | 有機態窒素          |     |          | mg/L     | 706        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素            |     |          | mg/L     | 707        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン         |     |          | mg/L     | 708        | 0.011                   | 0.004                   | 0.006                   | 0.010                   | 0.015                   | 0.009                   |
|             | 総リン            |     |          | mg/L     | 709        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィラa        |     |          | μ g/L    | 710        | 1.6                     | 4.5                     | 0.4                     | 6.0                     | 2.2                     | 2.4                     |
|             | クロロフィラb        |     |          | μ g/L    | 711        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィラc        |     |          | μ g/L    | 712        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | T-クロロフィラ       |     |          | μ g/L    | 713        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カチナイト          |     |          | μ g/L    | 714        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC            |     |          | mg/L     | 715        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS           |     |          | mg/L     | 716        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | LAS            |     |          | mg/L     | 717        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度             |     |          | 度        | 718        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-チクロール        |     |          | mg/L     | 719        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロムキシニル        |     |          | mg/L     | 720        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ピフェニクス         |     |          | mg/L     | 721        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-タクロール        |     |          | mg/L     | 722        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシゾゾン         |     |          | mg/L     | 723        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能     |     |          | mg/L     | 724        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能      |     |          | mg/L     | 725        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブロモクロロメタン生成能   |     |          | mg/L     | 726        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジブromクロロメタン生成能 |     |          | mg/L     | 727        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブromホルム生成能     |     |          | mg/L     | 728        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 2-MIB       |                |     | μ g/L    | 729      |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ジオキシ        |                |     | μ g/L    | 730      |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フェオフィチン     |                |     | mg/L     | 731      |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 糞便性大腸菌群数    |                |     | 個/100ml  | 732      |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 溶存態COD      |                |     | mg/L     | 801      |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 動物プランクトン沈殿量 |                |     | cc       | 802      |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 植物プランクトン沈殿量 |                |     | cc       | 803      |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード   | 地点統一<br>番号        | 類型    | 調査<br>年度  | 調査<br>区分          | 水域名        |                         | 調査機関                    |                         |                         |                         | 枚/枚数                    |
|---------------|-------------------|-------|-----------|-------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|               |                   |       |           |                   | 八代海南部海域(3) | 地点名                     | 鹿児島県環境保全課               | (財)鹿児島県環境技術協会           |                         | (財)鹿児島県環境技術協会           |                         |
| 30301010      | 610-02            | A I   | 2011      | 0                 | 基準点4       |                         |                         |                         |                         |                         | 1 / 2                   |
| 測定項目分類        | 測定項目              |       |           | 単位                | 項目<br>コード  | 2011/05/16<br>11:13(01) | 2011/07/12<br>11:39(01) | 2011/08/29<br>12:03(01) | 2011/10/17<br>11:45(01) | 2011/12/07<br>11:31(01) | 2012/02/27<br>11:44(01) |
| 一般項目          | 採取時刻              |       |           |                   | 202        | 11:13                   | 11:39                   | 12:03                   | 11:45                   | 11:31                   | 11:44                   |
|               | 天候コード             |       |           |                   | 206        | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   |
|               | 気温                |       |           | ℃                 | 207        | 18.9                    | 28.0                    | 28.2                    | 20.8                    | 14.8                    | 10.5                    |
|               | 水温                |       |           | ℃                 | 208        | 18.9                    | 27.8                    | 28.2                    | 23.0                    | 18.5                    | 12.3                    |
|               | 流量                |       |           | m <sup>3</sup> /s | 209        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 採取位置コード           |       |           |                   | 210        | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|               | 透視度               |       |           | cm                | 211        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全水深               |       |           | m                 | 212        | 14.2                    | 17.1                    | 13.9                    | 16.3                    | 14.0                    | 15.5                    |
|               | 採取水深              |       |           | m                 | 213        | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|               | 色相コード             |       |           |                   | 214        | 06:フォーレル06              | 09:フォーレル09              | 08:フォーレル08              | 11:フォーレル11              | 07:フォーレル07              | 07:フォーレル07              |
|               | 透明度               |       |           | m                 | 215        | 8.0                     | 5.0                     | 5.5                     | 4.0                     | 6.5                     | 7.5                     |
|               | 臭気コード             |       |           |                   | 216        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 流況コード             |       |           |                   | 218        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 生活環境項目            | 満潮時刻  |           |                   |            | 219                     | 06:14                   | 18:24                   | 07:29                   | 10:22                   | 17:30                   |
| 干潮時刻          |                   |       |           | 220               | 12:52      | 11:37                   | 13:57                   | 16:15                   | 11:46                   | 16:54                   |                         |
| pH            |                   |       |           | 301               | 8.1        | 8.3                     | 8.1                     | 8.0                     | 8.1                     | 8.1                     |                         |
| DO            |                   |       | mg/L      | 302               | 7.8        | 8.8                     | 7.1                     | 7.5                     | 7.4                     | 8.9                     |                         |
| DO飽和率         |                   |       | %         | 303               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| BOD           |                   |       | mg/L      | 304               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| COD酸性法        |                   |       | mg/L      | 305               | 1.3        | 2.8                     | 2.5                     | 1.9                     | 1.3                     | 1.4                     |                         |
| SS            |                   |       | mg/L      | 308               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 大腸菌群数         |                   |       | MPN/100ml | 309               | 2.0E00     | 7.9E02                  | 2.0E00                  | 1.3E02                  | 1.3E02                  | 7.8E00                  |                         |
| n-ヘキサン抽出物質    |                   |       | mg/L      | 311               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 全窒素           |                   |       | mg/L      | 312               | 0.11       | 0.13                    | 0.17                    | 0.12                    | 0.11                    | 0.11                    |                         |
| 全リン           |                   |       | mg/L      | 313               | 0.013      | 0.009                   | 0.012                   | 0.016                   | 0.021                   | 0.013                   |                         |
| 全亜鉛           |                   |       | mg/L      | 314               |            |                         |                         | 0.005                   |                         |                         |                         |
| 健康項目          |                   | カドミウム |           |                   | mg/L       | 401                     |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全シアン              |       |           | mg/L              | 402        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉛                 |       |           | mg/L              | 404        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 六価クロム             |       |           | mg/L              | 405        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ヒ素                |       |           | mg/L              | 406        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 総水銀               |       |           | mg/L              | 407        |                         |                         | < 0.00005               |                         | < 0.00005               |                         |
|               | メチル水銀             |       |           | mg/L              | 408        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | PCB               |       |           | mg/L              | 409        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トリクロロエチレン         |       |           | mg/L              | 410        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | テトラクロロエチレン        |       |           | mg/L              | 411        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン    |       |           | mg/L              | 412        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 四塩化炭素             |       |           | mg/L              | 413        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ジクロロメタン           |       |           | mg/L              | 414        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロエタン       |       |           | mg/L              | 415        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1-ジクロロエチレン      |       |           | mg/L              | 416        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シス-1,2-ジクロロエチレン   |       |           | mg/L              | 417        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,2-トリクロロエタン    |       |           | mg/L              | 418        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,3-ジクロロプロパン      |       |           | mg/L              | 419        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | チウラム              |       |           | mg/L              | 420        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シマジン              |       |           | mg/L              | 421        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | チオペンタカルブ          |       |           | mg/L              | 422        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ベンゼン              |       |           | mg/L              | 423        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | セレン               |       |           | mg/L              | 424        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フッ素           |                   |       | mg/L      | 507               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ほう素           |                   |       | mg/L      | 621               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 |                   |       | mg/l      | 624               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 1,4-ジオキサン     |                   |       | mg/L      | 627               |            |                         | < 0.005                 |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目          | フェノール類            |       |           | mg/L              | 501        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 銅                 |       |           | mg/L              | 502        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 亜鉛                |       |           | mg/L              | 503        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉄                 |       |           | mg/L              | 504        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | マンガン              |       |           | mg/L              | 505        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロム               |       |           | mg/L              | 506        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目         | アノチオン             |       |           | mg/L              | 601        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |       |           | mg/L              | 602        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トランス-1,2-ジクロロエチレン |       |           | mg/L              | 603        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロプロパン      |       |           | mg/L              | 604        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | p-ジクロロベンゼン        |       |           | mg/l              | 605        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トルエン              |       |           | mg/L              | 606        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | キシレン              |       |           | mg/L              | 607        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソオクテン            |       |           | mg/L              | 608        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | タートリン             |       |           | mg/L              | 609        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | フェニトロチオン          |       |           | mg/L              | 610        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソプロチオン           |       |           | mg/L              | 611        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |       |           | mg/l              | 612        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | プロピルチオン           |       |           | mg/L              | 613        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号   | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名        |           | 調査機関  |                         |                         | 枚/枚数                    |                         |                         |
|-------------|--------------|-----|----------|----------|------------|-----------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |              |     |          |          | 八代海南部海域(3) | 地点名       | 調査機関  | 採水機関                    | 分析機関                    |                         |                         |                         |
| 30301010    | 610-02       | A I | 2011     | 0        | 基準点4       |           | 鹿兒島県環境保全課<br>(財)鹿兒島県環境技術協会<br>(財)鹿兒島県環境技術協会 |                         |                         | 2 / 2                   |                         |                         |
| 測定項目分類      | 測定項目         |     |          |          | 単位         | 項目<br>コード | 2011/05/16<br>11:13(01)                     | 2011/07/12<br>11:39(01) | 2011/08/29<br>12:03(01) | 2011/10/17<br>11:45(01) | 2011/12/07<br>11:31(01) | 2012/02/27<br>11:44(01) |
| 要監視項目       | ジクロロベンズ      |     |          |          | mg/L       | 614       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール        |     |          |          | mg/L       | 615       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロピル       |     |          |          | mg/L       | 616       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロニトロフェン    |     |          |          | mg/L       | 617       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN          |     |          |          | mg/L       | 618       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅         |     |          |          | mg/L       | 619       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル |     |          |          | mg/L       | 620       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン        |     |          |          | mg/L       | 622       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル         |     |          |          | mg/L       | 623       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール        |     |          |          | mg/L       | 630       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| ホルムアルデヒド    |              |     |          | mg/L     | 631        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素       |     |          |          | mg/L       | 625       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素        |     |          |          | mg/L       | 626       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン       |     |          |          | mg/L       | 701       | 18900                                       | 12900                   | 15700                   | 18000                   | 18400                   | 18200                   |
|             | 電気伝導率        |     |          |          | μ S/cm     | 702       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニウム態窒素    |     |          |          | mg/L       | 703       | < 0.002                                     | 0.002                   | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.013                   | < 0.002                 |
|             | 亜硝酸態窒素       |     |          |          | mg/L       | 704       | < 0.002                                     | < 0.002                 | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.008                   | < 0.002                 |
|             | 硝酸態窒素        |     |          |          | mg/L       | 705       | 0.003                                       | < 0.002                 | 0.005                   | < 0.002                 | 0.017                   | 0.026                   |
|             | 有機態窒素        |     |          |          | mg/L       | 706       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素          |     |          |          | mg/L       | 707       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン       |     |          |          | mg/L       | 708       | 0.010                                       | 0.004                   | 0.006                   | 0.010                   | 0.016                   | 0.009                   |
|             | 総リン          |     |          |          | mg/L       | 709       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルa      |     |          |          | μ g/L      | 710       | 0.8   | 1.9                     | 1.7                     | 5.8                     | 4.3                     | 3.9                     |
|             | クロロフィルb      |     |          |          | μ g/L      | 711       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルc      |     |          |          | μ g/L      | 712       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | T-クロロフィル     |     |          |          | μ g/L      | 713       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カチナイト        |     |          |          | μ g/L      | 714       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC          |     |          |          | mg/L       | 715       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS         |     |          |          | mg/L       | 716       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | LAS          |     |          |          | mg/L       | 717       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度           |     |          |          | 度          | 718       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-レチクロール     |     |          |          | mg/L       | 719       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロムキシニル      |     |          |          | mg/L       | 720       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ピフェニクス       |     |          |          | mg/L       | 721       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-タクロール      |     |          |          | mg/L       | 722       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシジプロン      |     |          |          | mg/L       | 723       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能   |     |          |          | mg/L       | 724       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能    |     |          |          | mg/L       | 725       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブロモシクロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 726       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジブロモクロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 727       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブromoホルム生成能  |     |          |          | mg/L       | 728       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 2-MIB       |              |     |          | μ g/L    | 729        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| ジオスミン       |              |     |          | μ g/L    | 730        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| フェオフィチン     |              |     |          | mg/L     | 731        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 糞便性大腸菌群数    |              |     |          | 個/100ml  | 732        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 溶存態COD      |              |     |          | mg/L     | 801        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 動物プランクトン沈殿量 |              |     |          | cc       | 802        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 植物プランクトン沈殿量 |              |     |          | cc       | 803        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |



# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード   | 地点統一<br>番号        | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名               |           | 調査機関                    |                         |                         | 枚/枚数                    |                         |                         |
|---------------|-------------------|-----|----------|----------|-------------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|               |                   |     |          |          | 八代海南部海域(3)        | 地点名       | 鹿児島県環境保全課               | 採水機関                    | 分析機関                    |                         |                         |                         |
| 30301003      | 610-03            | A I | 2011     | 0        | 基準点5              |           | (財)鹿児島県環境技術協会           |                         |                         | 1 / 2                   |                         |                         |
| 測定項目分類        | 測定項目              |     |          |          | 単位                | 項目<br>コード | 2011/05/16<br>09:49(01) | 2011/07/12<br>10:07(01) | 2011/08/29<br>10:22(01) | 2011/10/17<br>10:06(01) | 2011/12/07<br>09:51(01) | 2012/02/27<br>10:01(01) |
| 一般項目          | 採取時刻              |     |          |          |                   | 202       | 09:49                   | 10:07                   | 10:22                   | 10:06                   | 09:51                   | 10:01                   |
|               | 天候コード             |     |          |          |                   | 206       | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   |
|               | 気温                |     |          |          | ℃                 | 207       | 18.3                    | 27.0                    | 27.1                    | 20.4                    | 14.5                    | 9.6                     |
|               | 水温                |     |          |          | ℃                 | 208       | 17.5                    | 27.5                    | 27.3                    | 23.6                    | 18.5                    | 12.3                    |
|               | 流量                |     |          |          | m <sup>3</sup> /s | 209       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 採取位置コード           |     |          |          |                   | 210       | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|               | 透視度               |     |          |          | cm                | 211       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全水深               |     |          |          | m                 | 212       | 37.8                    | 37.2                    | 38.5                    | 38.8                    | 37.4                    | 39.0                    |
|               | 採取水深              |     |          |          | m                 | 213       | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|               | 色相コード             |     |          |          |                   | 214       | 04:フォーレル04              | 08:フォーレル08              | 07:フォーレル07              | 05:フォーレル05              | 05:フォーレル05              | 05:フォーレル05              |
|               | 透明度               |     |          |          | m                 | 215       | 16.0                    | 6.0                     | 7.0                     | 10.5                    | 8.0                     | 9.5                     |
|               | 臭気コード             |     |          |          |                   | 216       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 流況コード             |     |          |          |                   | 218       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 満潮時刻              |     |          |          |                   | 219       | 06:14                   | 18:24                   | 07:29                   | 10:22                   | 17:30                   | 10:23                   |
| 干潮時刻          |                   |     |          |          | 220               | 12:52     | 11:37                   | 13:57                   | 16:15                   | 11:46                   | 16:54                   |                         |
| 生活環境項目        | pH                |     |          |          |                   | 301       | 8.1                     | 8.4                     | 8.2                     | 8.0                     | 8.1                     | 8.1                     |
|               | DO                |     |          |          | mg/L              | 302       | 7.8                     | 8.1                     | 7.0                     | 6.8                     | 7.3                     | 8.3                     |
|               | DO飽和率             |     |          |          | %                 | 303       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | BOD               |     |          |          | mg/L              | 304       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | COD酸性法            |     |          |          | mg/L              | 305       | 1.2                     | 2.9                     | 2.2                     | 1.4                     | 1.2                     | 1.0                     |
|               | SS                |     |          |          | mg/L              | 308       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 大腸菌群数             |     |          |          | MPN/100ml         | 309       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | n-ヘキサン抽出物質        |     |          |          | mg/L              | 311       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全窒素               |     |          |          | mg/L              | 312       | 0.09                    | 0.13                    | 0.11                    | 0.10                    | 0.10                    | 0.08                    |
|               | 全リン               |     |          |          | mg/L              | 313       | 0.012                   | 0.008                   | 0.008                   | 0.014                   | 0.019                   | 0.013                   |
| 全亜鉛           |                   |     |          | mg/L     | 314               |           |                         |                         | 0.003                   |                         |                         |                         |
| 健康項目          | カドミウム             |     |          |          | mg/L              | 401       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全シアン              |     |          |          | mg/L              | 402       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉛                 |     |          |          | mg/L              | 404       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 六価クロム             |     |          |          | mg/L              | 405       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ヒ素                |     |          |          | mg/L              | 406       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 総水銀               |     |          |          | mg/L              | 407       |                         |                         | < 0.00005               |                         | < 0.00005               |                         |
|               | アルキル水銀            |     |          |          | mg/L              | 408       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | PCB               |     |          |          | mg/L              | 409       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トリクロロエチレン         |     |          |          | mg/L              | 410       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | テトラクロロエチレン        |     |          |          | mg/L              | 411       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン    |     |          |          | mg/L              | 412       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 四塩化炭素             |     |          |          | mg/L              | 413       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ジクロロメタン           |     |          |          | mg/L              | 414       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロエタン       |     |          |          | mg/L              | 415       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1-ジクロロエチレン      |     |          |          | mg/L              | 416       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シス-1,2-ジクロロエチレン   |     |          |          | mg/L              | 417       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,2-トリクロロエタン    |     |          |          | mg/L              | 418       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,3-ジクロロプロパン      |     |          |          | mg/L              | 419       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | チウラム              |     |          |          | mg/L              | 420       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シマジン              |     |          |          | mg/L              | 421       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| チオペンタカルブ      |                   |     |          | mg/L     | 422               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ベンゼン          |                   |     |          | mg/L     | 423               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| セレン           |                   |     |          | mg/L     | 424               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フッ素           |                   |     |          | mg/L     | 507               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ほう素           |                   |     |          | mg/L     | 621               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 |                   |     |          | mg/l     | 624               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 1,4-ジオキサン     |                   |     |          | mg/L     | 627               |           |                         | < 0.005                 |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目          | フェノール類            |     |          |          | mg/L              | 501       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 銅                 |     |          |          | mg/L              | 502       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 亜鉛                |     |          |          | mg/L              | 503       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉄                 |     |          |          | mg/L              | 504       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | マンガン              |     |          |          | mg/L              | 505       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロム               |     |          |          | mg/L              | 506       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目         | アノチオン             |     |          |          | mg/L              | 601       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          |          | mg/L              | 602       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トランス-1,2-ジクロロエチレン |     |          |          | mg/L              | 603       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロプロパン      |     |          |          | mg/L              | 604       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | p-ジクロロベンゼン        |     |          |          | mg/l              | 605       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トルエン              |     |          |          | mg/L              | 606       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | キシレン              |     |          |          | mg/L              | 607       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソオクタン            |     |          |          | mg/L              | 608       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | タールイソノ            |     |          |          | mg/L              | 609       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | フェニトロチオン          |     |          |          | mg/L              | 610       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソプロチオン           |     |          |          | mg/L              | 611       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          |          | mg/l              | 612       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | プロピザミド            |     |          |          | mg/L              | 613       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号      | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名        |           | 調査機関  |                         |                         | 枚/枚数                    |                         |                         |
|-------------|-----------------|-----|----------|----------|------------|-----------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |                 |     |          |          | 八代海南部海域(3) | 地点名       | 調査機関  | 採水機関                    | 分析機関                    |                         |                         |                         |
| 30301003    | 610-03          | A I | 2011     | 0        | 基準点5       |           | 鹿兒島県環境保全課<br>(財)鹿兒島県環境技術協会<br>(財)鹿兒島県環境技術協会 |                         |                         | 2 / 2                   |                         |                         |
| 測定項目分類      | 測定項目            |     |          |          | 単位         | 項目<br>コード | 2011/05/16<br>09:49(01)                     | 2011/07/12<br>10:07(01) | 2011/08/29<br>10:22(01) | 2011/10/17<br>10:06(01) | 2011/12/07<br>09:51(01) | 2012/02/27<br>10:01(01) |
| 要監視項目       | ジクロロベンズ         |     |          |          | mg/L       | 614       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール           |     |          |          | mg/L       | 615       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロピル          |     |          |          | mg/L       | 616       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロニトロフェン       |     |          |          | mg/L       | 617       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN             |     |          |          | mg/L       | 618       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅            |     |          |          | mg/L       | 619       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル    |     |          |          | mg/L       | 620       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン           |     |          |          | mg/L       | 622       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル            |     |          |          | mg/L       | 623       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール           |     |          |          | mg/L       | 630       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| ホルムアルデヒド    |                 |     |          | mg/L     | 631        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素          |     |          |          | mg/L       | 625       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素           |     |          |          | mg/L       | 626       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン          |     |          |          | mg/L       | 701       | 18900                                       | 10300                   | 15500                   | 18200                   | 18300                   | 18700                   |
|             | 電気伝導率           |     |          |          | μ S/cm     | 702       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニウム態窒素       |     |          |          | mg/L       | 703       | < 0.002                                     | 0.004                   | < 0.002                 | 0.002                   | 0.046                   | < 0.002                 |
|             | 亜硝酸態窒素          |     |          |          | mg/L       | 704       | < 0.002                                     | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.007                   | 0.009                   | < 0.002                 |
|             | 硝酸態窒素           |     |          |          | mg/L       | 705       | 0.003                                       | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.003                   | 0.016                   | 0.012                   |
|             | 有機態窒素           |     |          |          | mg/L       | 706       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素             |     |          |          | mg/L       | 707       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン          |     |          |          | mg/L       | 708       | 0.010                                       | 0.004                   | 0.006                   | 0.012                   | 0.014                   | 0.010                   |
|             | 総リン             |     |          |          | mg/L       | 709       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィラa         |     |          |          | μ g/L      | 710       | 0.4   | 2.3                     | 0.5                     | 1.1                     | 3.1                     | 0.8                     |
|             | クロロフィラb         |     |          |          | μ g/L      | 711       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィラc         |     |          |          | μ g/L      | 712       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | T-クロロフィル        |     |          |          | μ g/L      | 713       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カチナイト           |     |          |          | μ g/L      | 714       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC             |     |          |          | mg/L       | 715       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS            |     |          |          | mg/L       | 716       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | LAS             |     |          |          | mg/L       | 717       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度              |     |          |          | 度          | 718       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-チロコロール        |     |          |          | mg/L       | 719       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロムトキシニル        |     |          |          | mg/L       | 720       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ピフェニックス         |     |          |          | mg/L       | 721       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-タクロール         |     |          |          | mg/L       | 722       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシジプロン         |     |          |          | mg/L       | 723       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能      |     |          |          | mg/L       | 724       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能       |     |          |          | mg/L       | 725       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-ロモン/クロロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 726       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジプロモクロロメタン生成能   |     |          |          | mg/L       | 727       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-ロモホルム生成能      |     |          |          | mg/L       | 728       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 2-MIB       |                 |     |          | μ g/L    | 729        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| ジオスミン       |                 |     |          | μ g/L    | 730        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| フェオフィチン     |                 |     |          | mg/L     | 731        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 糞便性大腸菌群数    |                 |     |          | 個/100ml  | 732        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 溶存態COD      |                 |     |          | mg/L     | 801        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 動物プランクトン沈殿量 |                 |     |          | cc       | 802        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 植物プランクトン沈殿量 |                 |     |          | cc       | 803        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード   | 地点統一<br>番号        | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分          | 水域名        |                         | 調査機関                    |                         |                         |                         | 枚/枚数                    |
|---------------|-------------------|-----|----------|-------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|               |                   |     |          |                   | 八代海南部海域(3) | 地点名                     | 鹿兒島県環境保全課               | (財)鹿兒島県環境技術協会           |                         | (財)鹿兒島県環境技術協会           |                         |
| 30301007      | 610-04            | A I | 2011     | 0                 | 基準点6       |                         |                         |                         |                         |                         | 1 / 2                   |
| 測定項目分類        | 測定項目              |     |          | 単位                | 項目<br>コード  | 2011/05/16<br>10:54(01) | 2011/07/12<br>11:17(01) | 2011/08/29<br>11:40(01) | 2011/10/17<br>11:22(01) | 2011/12/07<br>11:08(01) | 2012/02/27<br>11:15(01) |
| 一般項目          | 採取時刻              |     |          |                   | 202        | 10:54                   | 11:17                   | 11:40                   | 11:22                   | 11:08                   | 11:15                   |
|               | 天候コード             |     |          |                   | 206        | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   |
|               | 気温                |     |          | ℃                 | 207        | 18.4                    | 28.2                    | 28.7                    | 20.7                    | 14.8                    | 10.9                    |
|               | 水温                |     |          | ℃                 | 208        | 18.0                    | 28.0                    | 28.3                    | 23.4                    | 18.4                    | 14.7                    |
|               | 流量                |     |          | m <sup>3</sup> /s | 209        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 採取位置コード           |     |          |                   | 210        | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|               | 透視度               |     |          | cm                | 211        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全水深               |     |          | m                 | 212        | 24.5                    | 23.3                    | 27.3                    | 26.2                    | 23.7                    | 26.1                    |
|               | 採取水深              |     |          | m                 | 213        | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|               | 色相コード             |     |          |                   | 214        | 05:フォーレル05              | 08:フォーレル08              | 07:フォーレル07              | 08:フォーレル08              | 06:フォーレル06              | 04:フォーレル04              |
|               | 透明度               |     |          | m                 | 215        | 9.0                     | 5.5                     | 6.5                     | 6.0                     | 7.5                     | 12.0                    |
|               | 臭気コード             |     |          |                   | 216        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 流況コード             |     |          |                   | 218        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 満潮時刻              |     |          |                   | 219        | 06:14                   | 18:24                   | 07:29                   | 10:22                   | 17:30                   | 10:23                   |
| 干潮時刻          |                   |     |          | 220               | 12:52      | 11:37                   | 13:57                   | 16:15                   | 11:46                   | 16:54                   |                         |
| 生活環境項目        | pH                |     |          |                   | 301        | 8.1                     | 8.4                     | 8.2                     | 8.0                     | 8.1                     | 8.1                     |
|               | DO                |     |          | mg/L              | 302        | 7.4                     | 8.4                     | 7.0                     | 7.1                     | 7.3                     | 7.8                     |
|               | DO飽和率             |     |          | %                 | 303        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | BOD               |     |          | mg/L              | 304        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | COD酸性法            |     |          | mg/L              | 305        | 0.9                     | 2.7                     | 2.2                     | 1.8                     | 1.2                     | 0.8                     |
|               | SS                |     |          | mg/L              | 308        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 大腸菌群数             |     |          | MPN/100ml         | 309        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | n-ヘキサン抽出物質        |     |          | mg/L              | 311        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全窒素               |     |          | mg/L              | 312        | 0.10                    | 0.12                    | 0.14                    | 0.10                    | 0.10                    | 0.11                    |
|               | 全リン               |     |          | mg/L              | 313        | 0.013                   | 0.008                   | 0.010                   | 0.014                   | 0.019                   | 0.014                   |
| 全亜鉛           |                   |     | mg/L     | 314               |            |                         |                         | 0.001                   |                         |                         |                         |
| 健康項目          | カドミウム             |     |          | mg/L              | 401        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全シアン              |     |          | mg/L              | 402        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉛                 |     |          | mg/L              | 404        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 六価クロム             |     |          | mg/L              | 405        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ヒ素                |     |          | mg/L              | 406        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 総水銀               |     |          | mg/L              | 407        |                         |                         | < 0.00005               |                         | < 0.00005               |                         |
|               | メチル水銀             |     |          | mg/L              | 408        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | PCB               |     |          | mg/L              | 409        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トリクロロエチレン         |     |          | mg/L              | 410        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | テトラクロロエチレン        |     |          | mg/L              | 411        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン    |     |          | mg/L              | 412        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 四塩化炭素             |     |          | mg/L              | 413        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ジクロロメタン           |     |          | mg/L              | 414        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロエタン       |     |          | mg/L              | 415        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1-ジクロロエチレン      |     |          | mg/L              | 416        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シス-1,2-ジクロロエチレン   |     |          | mg/L              | 417        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,2-トリクロロエタン    |     |          | mg/L              | 418        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,3-ジクロロプロパン      |     |          | mg/L              | 419        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | チウラム              |     |          | mg/L              | 420        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シマジン              |     |          | mg/L              | 421        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| チオベンカホップ      |                   |     | mg/L     | 422               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ベンゼン          |                   |     | mg/L     | 423               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| セレン           |                   |     | mg/L     | 424               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フッ素           |                   |     | mg/L     | 507               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ほう素           |                   |     | mg/L     | 621               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 |                   |     | mg/l     | 624               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 1,4-ジオキサン     |                   |     | mg/L     | 627               |            |                         | < 0.005                 |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目          | フェノール類            |     |          | mg/L              | 501        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 銅                 |     |          | mg/L              | 502        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 亜鉛                |     |          | mg/L              | 503        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉄                 |     |          | mg/L              | 504        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | マンガン              |     |          | mg/L              | 505        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロム               |     |          | mg/L              | 506        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目         | アノチオン             |     |          | mg/L              | 601        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          | mg/L              | 602        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トランス-1,2-ジクロロエチレン |     |          | mg/L              | 603        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロプロパン      |     |          | mg/L              | 604        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | p-ジクロロベンゼン        |     |          | mg/l              | 605        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トルエン              |     |          | mg/L              | 606        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | キシレン              |     |          | mg/L              | 607        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソオクテン            |     |          | mg/L              | 608        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | タール               |     |          | mg/L              | 609        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | フェニトロチオン          |     |          | mg/L              | 610        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソプロチオン           |     |          | mg/L              | 611        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          | mg/l              | 612        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | プロピルチオン           |     |          | mg/L              | 613        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号     | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名        |           | 調査機関  |                         |                         | 枚/枚数                    |                         |                         |
|-------------|----------------|-----|----------|----------|------------|-----------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |                |     |          |          | 八代海南部海域(3) | 地点名       | 採水機関  | 分析機関                    |                         |                         |                         |                         |
| 30301007    | 610-04         | A I | 2011     | 0        | 基準点6       |           | 鹿兒島県環境保全課<br>(財)鹿兒島県環境技術協会<br>(財)鹿兒島県環境技術協会 |                         |                         | 2 / 2                   |                         |                         |
| 測定項目分類      | 測定項目           |     |          |          | 単位         | 項目<br>コード | 2011/05/16<br>10:54(01)                     | 2011/07/12<br>11:17(01) | 2011/08/29<br>11:40(01) | 2011/10/17<br>11:22(01) | 2011/12/07<br>11:08(01) | 2012/02/27<br>11:15(01) |
| 要監視項目       | ジクロロベンズ        |     |          |          | mg/L       | 614       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール          |     |          |          | mg/L       | 615       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロピル         |     |          |          | mg/L       | 616       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロニトロフェン      |     |          |          | mg/L       | 617       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN            |     |          |          | mg/L       | 618       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅           |     |          |          | mg/L       | 619       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル   |     |          |          | mg/L       | 620       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン          |     |          |          | mg/L       | 622       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル           |     |          |          | mg/L       | 623       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール          |     |          |          | mg/L       | 630       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| ホルムアルデヒド    |                |     |          | mg/L     | 631        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素         |     |          |          | mg/L       | 625       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素          |     |          |          | mg/L       | 626       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン         |     |          |          | mg/L       | 701       | 19100                                       | 11900                   | 16000                   | 18200                   | 18400                   | 18900                   |
|             | 電気伝導率          |     |          |          | μ S/cm     | 702       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニウム態窒素      |     |          |          | mg/L       | 703       | 0.003                                       | < 0.002                 | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.008                   | < 0.002                 |
|             | 亜硝酸態窒素         |     |          |          | mg/L       | 704       | 0.002                                       | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.002                   | 0.007                   | 0.002                   |
|             | 硝酸態窒素          |     |          |          | mg/L       | 705       | 0.015                                       | 0.003                   | < 0.002                 | < 0.002                 | 0.014                   | 0.042                   |
|             | 有機態窒素          |     |          |          | mg/L       | 706       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素            |     |          |          | mg/L       | 707       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン         |     |          |          | mg/L       | 708       | 0.011                                       | 0.004                   | 0.006                   | 0.010                   | 0.015                   | 0.012                   |
|             | 総リン            |     |          |          | mg/L       | 709       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルa        |     |          |          | μ g/L      | 710       | 1.1   | 2.3                     | 1.0                     | 3.6                     | 3.1                     | 1.0                     |
|             | クロロフィルb        |     |          |          | μ g/L      | 711       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルc        |     |          |          | μ g/L      | 712       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | T-クロロフィル       |     |          |          | μ g/L      | 713       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カチナイト          |     |          |          | μ g/L      | 714       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC            |     |          |          | mg/L       | 715       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS           |     |          |          | mg/L       | 716       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | LAS            |     |          |          | mg/L       | 717       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度             |     |          |          | 度          | 718       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-レチクロール       |     |          |          | mg/L       | 719       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロムキシニル        |     |          |          | mg/L       | 720       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ピフェニクス         |     |          |          | mg/L       | 721       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-タクロール        |     |          |          | mg/L       | 722       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシジプロン        |     |          |          | mg/L       | 723       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能     |     |          |          | mg/L       | 724       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能      |     |          |          | mg/L       | 725       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブロモクロロメタン生成能   |     |          |          | mg/L       | 726       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジブromクロロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 727       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブromホルム生成能     |     |          |          | mg/L       | 728       |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 2-MIB       |                |     |          | μ g/L    | 729        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| ジオキシ        |                |     |          | μ g/L    | 730        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| フェオフィチン     |                |     |          | mg/L     | 731        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 糞便性大腸菌群数    |                |     |          | 個/100ml  | 732        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 溶存態COD      |                |     |          | mg/L     | 801        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 動物プランクトン沈殿量 |                |     |          | cc       | 802        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |
| 植物プランクトン沈殿量 |                |     |          | cc       | 803        |           |   |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード   | 地点統一<br>番号        | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分          | 水域名        |                         | 調査機関                    |                         |                         | 枚/枚数                    |                         |
|---------------|-------------------|-----|----------|-------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|               |                   |     |          |                   | 八代海南部海域(3) | 地点名                     | 鹿兒島県環境保全課               | 採水機関                    | 分析機関                    |                         |                         |
| 30301006      | 610-05            | A I | 2011     | 0                 | 基準点7       |                         | (財)鹿兒島県環境技術協会           |                         |                         | 1 / 2                   |                         |
| 測定項目分類        | 測定項目              |     |          | 単位                | 項目<br>コード  | 2011/05/16<br>14:00(01) | 2011/07/12<br>13:59(01) | 2011/08/29<br>14:39(01) | 2011/10/17<br>14:04(01) | 2011/12/07<br>13:48(01) | 2012/02/27<br>13:53(01) |
| 一般項目          | 採取時刻              |     |          |                   | 202        | 14:00                   | 13:59                   | 14:39                   | 14:04                   | 13:48                   | 13:53                   |
|               | 天候コード             |     |          |                   | 206        | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   |
|               | 気温                |     |          | ℃                 | 207        | 21.4                    | 31.0                    | 30.3                    | 21.7                    | 15.3                    | 12.4                    |
|               | 水温                |     |          | ℃                 | 208        | 18.2                    | 28.3                    | 25.8                    | 23.7                    | 19.3                    | 16.0                    |
|               | 流量                |     |          | m <sup>3</sup> /s | 209        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 採取位置コード           |     |          |                   | 210        | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|               | 透視度               |     |          | cm                | 211        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全水深               |     |          | m                 | 212        | 13.2                    | 15.6                    | 13.3                    | 13.9                    | 13.4                    | 12.5                    |
|               | 採取水深              |     |          | m                 | 213        | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|               | 色相コード             |     |          |                   | 214        | 05:フォーレル05              | 05:フォーレル05              | 05:フォーレル05              | 04:フォーレル04              | 05:フォーレル05              | 04:フォーレル04              |
|               | 透明度               |     |          | m                 | 215        | 11.0                    | 11.0                    | 10.5                    | 11.0                    | 11.0                    | > 12.5                  |
|               | 臭気コード             |     |          |                   | 216        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 流況コード             |     |          |                   | 218        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 満潮時刻              |     |          |                   | 219        | 06:14                   | 18:24                   | 07:29                   | 10:22                   | 17:30                   | 10:23                   |
| 干潮時刻          |                   |     |          | 220               | 12:52      | 11:37                   | 13:57                   | 16:15                   | 11:46                   | 16:54                   |                         |
| 生活環境項目        | pH                |     |          |                   | 301        | 8.1                     | 8.2                     | 8.1                     | 8.0                     | 8.2                     | 8.1                     |
|               | DO                |     |          | mg/L              | 302        | 7.2                     | 7.3                     | 6.1                     | 6.4                     | 6.9                     | 7.4                     |
|               | DO飽和率             |     |          | %                 | 303        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | BOD               |     |          | mg/L              | 304        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | COD酸性法            |     |          | mg/L              | 305        | 0.9                     | 1.4                     | 1.3                     | 1.0                     | 1.0                     | 0.6                     |
|               | SS                |     |          | mg/L              | 308        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 大腸菌群数             |     |          | MPN/100ml         | 309        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | n-ヘキサン抽出物質        |     |          | mg/L              | 311        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全窒素               |     |          | mg/L              | 312        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全リン               |     |          | mg/L              | 313        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 全亜鉛           |                   |     | mg/L     | 314               |            |                         |                         | 0.002                   |                         |                         |                         |
| 健康項目          | カドミウム             |     |          | mg/L              | 401        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全シアン              |     |          | mg/L              | 402        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉛                 |     |          | mg/L              | 404        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 六価クロム             |     |          | mg/L              | 405        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ヒ素                |     |          | mg/L              | 406        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 総水銀               |     |          | mg/L              | 407        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | メチル水銀             |     |          | mg/L              | 408        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | PCB               |     |          | mg/L              | 409        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トリクロロエチレン         |     |          | mg/L              | 410        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | テトラクロロエチレン        |     |          | mg/L              | 411        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン    |     |          | mg/L              | 412        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 四塩化炭素             |     |          | mg/L              | 413        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ジクロロメタン           |     |          | mg/L              | 414        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロエタン       |     |          | mg/L              | 415        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1-ジクロロエチレン      |     |          | mg/L              | 416        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シス-1,2-ジクロロエチレン   |     |          | mg/L              | 417        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,2-トリクロロエタン    |     |          | mg/L              | 418        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,3-ジクロロプロパン      |     |          | mg/L              | 419        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | チウラム              |     |          | mg/L              | 420        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シマジン              |     |          | mg/L              | 421        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| チオペンタカルブ      |                   |     | mg/L     | 422               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ベンゼン          |                   |     | mg/L     | 423               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| セレン           |                   |     | mg/L     | 424               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フッ素           |                   |     | mg/L     | 507               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ほう素           |                   |     | mg/L     | 621               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 |                   |     | mg/l     | 624               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 1,4-ジオキサン     |                   |     | mg/L     | 627               |            |                         | < 0.005                 |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目          | フェノール類            |     |          | mg/L              | 501        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 銅                 |     |          | mg/L              | 502        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 亜鉛                |     |          | mg/L              | 503        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉄                 |     |          | mg/L              | 504        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | マンガン              |     |          | mg/L              | 505        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロム               |     |          | mg/L              | 506        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目         | アノチオン             |     |          | mg/L              | 601        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          | mg/L              | 602        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トランス-1,2-ジクロロエチレン |     |          | mg/L              | 603        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロプロパン      |     |          | mg/L              | 604        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | p-ジクロロベンゼン        |     |          | mg/l              | 605        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トルエン              |     |          | mg/L              | 606        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | キシレン              |     |          | mg/L              | 607        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソオクテン            |     |          | mg/L              | 608        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | タール               |     |          | mg/L              | 609        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | フェニトロチオン          |     |          | mg/L              | 610        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソプロチオン           |     |          | mg/L              | 611        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          | mg/l              | 612        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | プロピルチオン           |     |          | mg/L              | 613        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号   | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名        |           | 調査機関                    |                         |                         | 枚/枚数                    |                         |                         |
|-------------|--------------|-----|----------|----------|------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |              |     |          |          | 八代海南部海域(3) | 地点名       | 採水機関                    | 分析機関                    |                         |                         |                         |                         |
| 30301006    | 610-05       | A I | 2011     | 0        | 基準点7       |           | (財)鹿児島環境保全課             | (財)鹿児島環境技術協会            |                         | 2 / 2                   |                         |                         |
| 測定項目分類      | 測定項目         |     |          |          | 単位         | 項目<br>コード | 2011/05/16<br>14:00(01) | 2011/07/12<br>13:59(01) | 2011/08/29<br>14:39(01) | 2011/10/17<br>14:04(01) | 2011/12/07<br>13:48(01) | 2012/02/27<br>13:53(01) |
| 要監視項目       | ジクロロベンズ      |     |          |          | mg/L       | 614       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール        |     |          |          | mg/L       | 615       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロピル       |     |          |          | mg/L       | 616       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロニトロフェン    |     |          |          | mg/L       | 617       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN          |     |          |          | mg/L       | 618       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅         |     |          |          | mg/L       | 619       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル |     |          |          | mg/L       | 620       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン        |     |          |          | mg/L       | 622       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル         |     |          |          | mg/L       | 623       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール        |     |          |          | mg/L       | 630       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ホルムアルデヒド    |              |     |          | mg/L     | 631        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素       |     |          |          | mg/L       | 625       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素        |     |          |          | mg/L       | 626       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン       |     |          |          | mg/L       | 701       | 19100                   | 17400                   | 18100                   | 18700                   | 18700                   | 19100                   |
|             | 電気伝導率        |     |          |          | μ S/cm     | 702       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニア態窒素     |     |          |          | mg/L       | 703       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 亜硝酸態窒素       |     |          |          | mg/L       | 704       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸態窒素        |     |          |          | mg/L       | 705       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 有機態窒素        |     |          |          | mg/L       | 706       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素          |     |          |          | mg/L       | 707       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン       |     |          |          | mg/L       | 708       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総リン          |     |          |          | mg/L       | 709       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルa      |     |          |          | μ g/L      | 710       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルb      |     |          |          | μ g/L      | 711       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルc      |     |          |          | μ g/L      | 712       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | T-クロロフィル     |     |          |          | μ g/L      | 713       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カチオン         |     |          |          | μ g/L      | 714       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC          |     |          |          | mg/L       | 715       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS         |     |          |          | mg/L       | 716       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | LAS          |     |          |          | mg/L       | 717       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度           |     |          |          | 度          | 718       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブチラクロール      |     |          |          | mg/L       | 719       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロムキシニル      |     |          |          | mg/L       | 720       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ピフェニクス       |     |          |          | mg/L       | 721       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブタクロール       |     |          |          | mg/L       | 722       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシゾゾン       |     |          |          | mg/L       | 723       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能   |     |          |          | mg/L       | 724       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能    |     |          |          | mg/L       | 725       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブロモシクロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 726       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジブロモクロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 727       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブromoホルム生成能  |     |          |          | mg/L       | 728       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 2-MIB       |              |     |          | μ g/L    | 729        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ジオキシ        |              |     |          | μ g/L    | 730        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フェオフィチン     |              |     |          | mg/L     | 731        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 糞便性大腸菌群数    |              |     |          | 個/100ml  | 732        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 溶存態COD      |              |     |          | mg/L     | 801        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 動物プランクトン沈殿量 |              |     |          | cc       | 802        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 植物プランクトン沈殿量 |              |     |          | cc       | 803        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード   | 地点統一<br>番号        | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分          | 水域名        |                         | 調査機関                    |                         |                         |                         | 枚/枚数                    |
|---------------|-------------------|-----|----------|-------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|               |                   |     |          |                   | 八代海南部海域(3) | 地点名                     | 鹿児島県環境保全課               | (財)鹿児島県環境技術協会           |                         | (財)鹿児島県環境技術協会           |                         |
| 30301001      | 610-51            | A I | 2011     | 0                 | 監視点イ       |                         |                         |                         |                         |                         | 1 / 2                   |
| 測定項目分類        | 測定項目              |     |          | 単位                | 項目<br>コード  | 2011/05/16<br>10:08(01) | 2011/07/12<br>10:27(01) | 2011/08/29<br>10:45(01) | 2011/10/17<br>10:28(01) | 2011/12/07<br>10:14(01) | 2012/02/27<br>10:25(01) |
| 一般項目          | 採取時刻              |     |          |                   | 202        | 10:08                   | 10:27                   | 10:45                   | 10:28                   | 10:14                   | 10:25                   |
|               | 天候コード             |     |          |                   | 206        | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   |
|               | 気温                |     |          | ℃                 | 207        | 18.5                    | 27.3                    | 28.0                    | 20.4                    | 15.2                    | 10.0                    |
|               | 水温                |     |          | ℃                 | 208        | 17.4                    | 27.3                    | 27.5                    | 23.5                    | 18.6                    | 12.6                    |
|               | 流量                |     |          | m <sup>3</sup> /s | 209        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 採取位置コード           |     |          |                   | 210        | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|               | 透視度               |     |          | cm                | 211        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全水深               |     |          | m                 | 212        | 41.6                    | 39.4                    | 41.5                    | 41.9                    | 40.1                    | 40.8                    |
|               | 採取水深              |     |          | m                 | 213        | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|               | 色相コード             |     |          |                   | 214        | 05:フォーレル05              | 08:フォーレル08              | 06:フォーレル06              | 05:フォーレル05              | 05:フォーレル05              | 04:フォーレル04              |
|               | 透明度               |     |          | m                 | 215        | 12.0                    | 5.5                     | 8.5                     | 10.0                    | 11.0                    | 12.0                    |
|               | 臭気コード             |     |          |                   | 216        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 流況コード             |     |          |                   | 218        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 満潮時刻              |     |          |                   | 219        | 06:14                   | 18:24                   | 07:29                   | 10:22                   | 17:30                   | 10:23                   |
| 干潮時刻          |                   |     |          | 220               | 12:52      | 11:37                   | 13:57                   | 16:15                   | 11:46                   | 16:54                   |                         |
| 生活環境項目        | pH                |     |          |                   | 301        | 8.1                     | 8.4                     | 8.2                     | 8.0                     | 8.2                     | 8.1                     |
|               | DO                |     |          | mg/L              | 302        | 7.5                     | 8.5                     | 7.0                     | 6.2                     | 7.4                     | 8.2                     |
|               | DO飽和率             |     |          | %                 | 303        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | BOD               |     |          | mg/L              | 304        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | COD酸性法            |     |          | mg/L              | 305        | 0.9                     | 2.5                     | 2.0                     | 1.4                     | 1.4                     | 1.0                     |
|               | SS                |     |          | mg/L              | 308        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 大腸菌群数             |     |          | MPN/100ml         | 309        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | n-ヘキサン抽出物質        |     |          | mg/L              | 311        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全窒素               |     |          | mg/L              | 312        | 0.10                    | 0.13                    | 0.11                    | 0.12                    | 0.11                    | 0.09                    |
|               | 全リン               |     |          | mg/L              | 313        | 0.016                   | 0.007                   | 0.008                   | 0.017                   | 0.020                   | 0.014                   |
| 全亜鉛           |                   |     | mg/L     | 314               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 健康項目          | カドミウム             |     |          | mg/L              | 401        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全シアン              |     |          | mg/L              | 402        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉛                 |     |          | mg/L              | 404        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 六価クロム             |     |          | mg/L              | 405        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ヒ素                |     |          | mg/L              | 406        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 総水銀               |     |          | mg/L              | 407        |                         |                         | < 0.00005               |                         | < 0.00005               |                         |
|               | アルキル水銀            |     |          | mg/L              | 408        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | PCB               |     |          | mg/L              | 409        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トリクロロエチレン         |     |          | mg/L              | 410        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | テトラクロロエチレン        |     |          | mg/L              | 411        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン    |     |          | mg/L              | 412        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 四塩化炭素             |     |          | mg/L              | 413        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ジクロロメタン           |     |          | mg/L              | 414        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロエタン       |     |          | mg/L              | 415        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1-ジクロロエチレン      |     |          | mg/L              | 416        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シス-1,2-ジクロロエチレン   |     |          | mg/L              | 417        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,2-トリクロロエタン    |     |          | mg/L              | 418        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,3-ジクロロプロパン      |     |          | mg/L              | 419        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | チウラム              |     |          | mg/L              | 420        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シマジン              |     |          | mg/L              | 421        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| チオペンタカルブ      |                   |     | mg/L     | 422               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ベンゼン          |                   |     | mg/L     | 423               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| セレン           |                   |     | mg/L     | 424               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フッ素           |                   |     | mg/L     | 507               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ほう素           |                   |     | mg/L     | 621               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 |                   |     | mg/l     | 624               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 1,4-ジオキシン     |                   |     | mg/L     | 627               |            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目          | フェノール類            |     |          | mg/L              | 501        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 銅                 |     |          | mg/L              | 502        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 亜鉛                |     |          | mg/L              | 503        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉄                 |     |          | mg/L              | 504        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | マンガン              |     |          | mg/L              | 505        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロム               |     |          | mg/L              | 506        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目         | アノチオン             |     |          | mg/L              | 601        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          | mg/L              | 602        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トランス-1,2-ジクロロエチレン |     |          | mg/L              | 603        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロプロパン      |     |          | mg/L              | 604        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | p-ジクロロベンゼン        |     |          | mg/l              | 605        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トルエン              |     |          | mg/L              | 606        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | キシレン              |     |          | mg/L              | 607        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソチオチオン           |     |          | mg/L              | 608        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | タートロニン            |     |          | mg/L              | 609        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | フェニトロチオン          |     |          | mg/L              | 610        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソプロチオン           |     |          | mg/L              | 611        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |     |          | mg/l              | 612        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | プロピルチオン           |     |          | mg/L              | 613        |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号   | 類型  | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名        |           | 調査機関                    |                         |                         | 枚/枚数                    |                         |                         |
|-------------|--------------|-----|----------|----------|------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |              |     |          |          | 八代海南部海域(3) | 地点名       | 採水機関                    | 分析機関                    |                         |                         |                         |                         |
| 30301001    | 610-51       | A I | 2011     | 0        |            | 監視点イ      |                         | (財)鹿児島環境保全課             | (財)鹿児島環境技術協会            | (財)鹿児島環境技術協会            | 2 / 2                   |                         |
| 測定項目分類      | 測定項目         |     |          |          | 単位         | 項目<br>コード | 2011/05/16<br>10:08(01) | 2011/07/12<br>10:27(01) | 2011/08/29<br>10:45(01) | 2011/10/17<br>10:28(01) | 2011/12/07<br>10:14(01) | 2012/02/27<br>10:25(01) |
| 要監視項目       | ジクロロベンズ      |     |          |          | mg/L       | 614       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール        |     |          |          | mg/L       | 615       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロピル       |     |          |          | mg/L       | 616       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロニトロフェン    |     |          |          | mg/L       | 617       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN          |     |          |          | mg/L       | 618       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅         |     |          |          | mg/L       | 619       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル |     |          |          | mg/L       | 620       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン        |     |          |          | mg/L       | 622       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル         |     |          |          | mg/L       | 623       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェーノ         |     |          |          | mg/L       | 630       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ホルムアルデヒド    |              |     |          | mg/L     | 631        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素       |     |          |          | mg/L       | 625       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素        |     |          |          | mg/L       | 626       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン       |     |          |          | mg/L       | 701       | 18900                   | 10100                   | 15800                   | 18300                   | 18400                   | 18700                   |
|             | 電気伝導率        |     |          |          | μ S/cm     | 702       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニウム態窒素    |     |          |          | mg/L       | 703       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 亜硝酸態窒素       |     |          |          | mg/L       | 704       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸態窒素        |     |          |          | mg/L       | 705       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 有機態窒素        |     |          |          | mg/L       | 706       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素          |     |          |          | mg/L       | 707       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン       |     |          |          | mg/L       | 708       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総リン          |     |          |          | mg/L       | 709       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルa      |     |          |          | μ g/L      | 710       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルb      |     |          |          | μ g/L      | 711       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルc      |     |          |          | μ g/L      | 712       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | T-クロロフィル     |     |          |          | μ g/L      | 713       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カチオン         |     |          |          | μ g/L      | 714       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC          |     |          |          | mg/L       | 715       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS         |     |          |          | mg/L       | 716       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | LAS          |     |          |          | mg/L       | 717       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度           |     |          |          | 度          | 718       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブチラクロール      |     |          |          | mg/L       | 719       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロムキシニル      |     |          |          | mg/L       | 720       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ピフェニクス       |     |          |          | mg/L       | 721       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブタクロール       |     |          |          | mg/L       | 722       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシゾゾン       |     |          |          | mg/L       | 723       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能   |     |          |          | mg/L       | 724       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能    |     |          |          | mg/L       | 725       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブロモシクロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 726       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジブロモクロメタン生成能 |     |          |          | mg/L       | 727       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブromoホルム生成能  |     |          |          | mg/L       | 728       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 2-MIB       |              |     |          | μ g/L    | 729        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ジオキシ        |              |     |          | μ g/L    | 730        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フェオフィチン     |              |     |          | mg/L     | 731        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 糞便性大腸菌群数    |              |     |          | 個/100ml  | 732        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 溶存態COD      |              |     |          | mg/L     | 801        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 動物プランクトン沈殿量 |              |     |          | cc       | 802        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 植物プランクトン沈殿量 |              |     |          | cc       | 803        |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |



# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード   | 地点統一<br>番号        | 類型   | 調査<br>年度          | 調査<br>区分  | 水域名                     |                         | 調査機関                    |                         |                         | 枚/枚数                    |
|---------------|-------------------|------|-------------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|               |                   |      |                   |           | 八代海南部海域(3)              | 地点名                     | 鹿兒島県環境保全課               | 採水機関                    | 分析機関                    |                         |
| 30301002      | 610-52            | A I  | 2011              | 0         |                         | 監視点口                    |                         | (財)鹿兒島県環境技術協会           | (財)鹿兒島県環境技術協会           | 1 / 2                   |
| 測定項目分類        | 測定項目              |      | 単位                | 項目<br>コード | 2011/05/16<br>10:26(01) | 2011/07/12<br>10:47(01) | 2011/08/29<br>11:06(01) | 2011/10/17<br>10:50(01) | 2011/12/07<br>10:35(01) | 2012/02/27<br>10:45(01) |
| 一般項目          | 採取時刻              |      |                   | 202       | 10:26                   | 10:47                   | 11:06                   | 10:50                   | 10:35                   | 10:45                   |
|               | 天候コード             |      |                   | 206       | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   |
|               | 気温                |      | ℃                 | 207       | 18.7                    | 27.6                    | 27.5                    | 20.6                    | 15.0                    | 10.0                    |
|               | 水温                |      | ℃                 | 208       | 17.2                    | 27.2                    | 27.8                    | 23.5                    | 18.6                    | 12.3                    |
|               | 流量                |      | m <sup>3</sup> /s | 209       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 採取位置コード           |      |                   | 210       | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|               | 透視度               |      | cm                | 211       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全水深               |      | m                 | 212       | 46.3                    | 45.2                    | 43.1                    | 40.5                    | 47.8                    | 41.0                    |
|               | 採取水深              |      | m                 | 213       | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|               | 色相コード             |      |                   | 214       | 05:フォーレル05              | 08:フォーレル08              | 06:フォーレル06              | 05:フォーレル05              | 05:フォーレル05              | 04:フォーレル04              |
|               | 透明度               |      | m                 | 215       | 12.0                    | 6.0                     | 8.0                     | 9.5                     | 11.0                    | 12.0                    |
|               | 臭気コード             |      |                   | 216       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 流況コード             |      |                   | 218       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 満潮時刻              |      |                   | 219       | 06:14                   | 18:24                   | 07:29                   | 10:22                   | 17:30                   | 10:23                   |
| 干潮時刻          |                   |      | 220               | 12:52     | 11:37                   | 13:57                   | 16:15                   | 11:46                   | 16:54                   |                         |
| 生活環境項目        | pH                |      |                   | 301       | 8.1                     | 8.3                     | 8.2                     | 8.0                     | 8.2                     | 8.2                     |
|               | DO                |      | mg/L              | 302       | 7.4                     | 8.0                     | 6.7                     | 6.1                     | 7.0                     | 8.2                     |
|               | DO飽和率             |      | %                 | 303       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | BOD               |      | mg/L              | 304       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | COD酸性法            |      | mg/L              | 305       | 0.9                     | 2.3                     | 1.8                     | 1.4                     | 1.2                     | 1.0                     |
|               | SS                |      | mg/L              | 308       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 大腸菌群数             |      | MPN/100ml         | 309       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | n-ヘキサン抽出物質        |      | mg/L              | 311       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全窒素               |      | mg/L              | 312       | 0.10                    | 0.11                    | 0.12                    | 0.13                    | 0.13                    | 0.10                    |
|               | 全リン               |      | mg/L              | 313       | 0.015                   | 0.007                   | 0.009                   | 0.020                   | 0.024                   | 0.015                   |
| 全亜鉛           |                   | mg/L | 314               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 健康項目          | カドミウム             |      | mg/L              | 401       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 全シアン              |      | mg/L              | 402       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉛                 |      | mg/L              | 404       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 六価クロム             |      | mg/L              | 405       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ヒ素                |      | mg/L              | 406       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 総水銀               |      | mg/L              | 407       |                         |                         | < 0.00005               |                         | < 0.00005               |                         |
|               | メチル水銀             |      | mg/L              | 408       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | PCB               |      | mg/L              | 409       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トリクロロエチレン         |      | mg/L              | 410       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | テトラクロロエチレン        |      | mg/L              | 411       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン    |      | mg/L              | 412       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 四塩化炭素             |      | mg/L              | 413       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | ジクロロメタン           |      | mg/L              | 414       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロエタン       |      | mg/L              | 415       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1-ジクロロエチレン      |      | mg/L              | 416       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シス-1,2-ジクロロエチレン   |      | mg/L              | 417       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,1,2-トリクロロエタン    |      | mg/L              | 418       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,3-ジクロロプロパン      |      | mg/L              | 419       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | チウラム              |      | mg/L              | 420       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | シマジン              |      | mg/L              | 421       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| チオペンタカルブ      |                   | mg/L | 422               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ベンゼン          |                   | mg/L | 423               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| セレン           |                   | mg/L | 424               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| フッ素           |                   | mg/L | 507               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ほう素           |                   | mg/L | 621               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 |                   | mg/l | 624               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 1,4-ジオキサン     |                   | mg/L | 627               |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目          | フェノール類            |      | mg/L              | 501       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 銅                 |      | mg/L              | 502       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 亜鉛                |      | mg/L              | 503       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 鉄                 |      | mg/L              | 504       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | マンガン              |      | mg/L              | 505       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロム               |      | mg/L              | 506       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目         | アノチオン             |      | mg/L              | 601       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |      | mg/L              | 602       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トランス-1,2-ジクロロエチレン |      | mg/L              | 603       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | 1,2-ジクロロプロパン      |      | mg/L              | 604       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | p-ジクロロベンゼン        |      | mg/l              | 605       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | トルエン              |      | mg/L              | 606       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | キシレン              |      | mg/L              | 607       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソオクテン            |      | mg/L              | 608       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | タール               |      | mg/L              | 609       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | フェニトロチオン          |      | mg/L              | 610       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | イソプロチオン           |      | mg/L              | 611       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | クロロホルム            |      | mg/l              | 612       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|               | プロピルチオン           |      | mg/L              | 613       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号      | 類型      | 調査<br>年度 | 調査<br>区分  | 水域名                     |                         | 調査機関                    |                         |                         | 枚/枚数                    |       |
|-------------|-----------------|---------|----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
|             |                 |         |          |           | 八代海南部海域(3)              | 地点名                     | 調査機関                    | 採水機関                    | 分析機関                    |                         |       |
| 30301002    | 610-52          | A I     | 2011     | 0         |                         | 監視点口                    |                         | 鹿児島県環境保全課               | (財)鹿児島県環境技術協会           | (財)鹿児島県環境技術協会           | 2 / 2 |
| 測定項目分類      | 測定項目            |         | 単位       | 項目<br>コード | 2011/05/16<br>10:26(01) | 2011/07/12<br>10:47(01) | 2011/08/29<br>11:06(01) | 2011/10/17<br>10:50(01) | 2011/12/07<br>10:35(01) | 2012/02/27<br>10:45(01) |       |
| 要監視項目       | ジクロロベンズ         |         | mg/L     | 614       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | フェノール           |         | mg/L     | 615       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | イソプロピル          |         | mg/L     | 616       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | クロロニトロフェン       |         | mg/L     | 617       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | EPN             |         | mg/L     | 618       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | オキシ銅            |         | mg/L     | 619       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル    |         | mg/L     | 620       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | モリブデン           |         | mg/L     | 622       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | ニッケル            |         | mg/L     | 623       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | フェノール           |         | mg/L     | 630       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
| ホルムアルデヒド    |                 | mg/L    | 631      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素          |         | mg/L     | 625       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | 硝酸性窒素           |         | mg/L     | 626       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | 塩化物イオン          |         | mg/L     | 701       | 18900                   | 13000                   | 16100                   | 18200                   | 18400                   | 18700                   |       |
|             | 電気伝導率           |         | μ S/cm   | 702       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | アンモニウム態窒素       |         | mg/L     | 703       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | 亜硝酸態窒素          |         | mg/L     | 704       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | 硝酸態窒素           |         | mg/L     | 705       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | 有機態窒素           |         | mg/L     | 706       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | 総窒素             |         | mg/L     | 707       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | リン酸態リン          |         | mg/L     | 708       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | 総リン             |         | mg/L     | 709       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | クロロフィルa         |         | μ g/L    | 710       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | クロロフィルb         |         | μ g/L    | 711       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | クロロフィルc         |         | μ g/L    | 712       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | T-クロロフィル        |         | μ g/L    | 713       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | カチオン            |         | μ g/L    | 714       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | TOC             |         | mg/L     | 715       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | MBAS            |         | mg/L     | 716       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | LAS             |         | mg/L     | 717       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | 濁度              |         | 度        | 718       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | ブチラクロール         |         | mg/L     | 719       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | クロムキシニル         |         | mg/L     | 720       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | ピフェニクス          |         | mg/L     | 721       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | ブタクロール          |         | mg/L     | 722       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | オキシアゾン          |         | mg/L     | 723       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | トリハロメタン生成能      |         | mg/L     | 724       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | クロホルム生成能        |         | mg/L     | 725       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | ブロモクロロメタン生成能    |         | mg/L     | 726       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | ジブromoクロロメタン生成能 |         | mg/L     | 727       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
|             | ブromoホルム生成能     |         | mg/L     | 728       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
| 2-MIB       |                 | μ g/L   | 729      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
| ジオキシ        |                 | μ g/L   | 730      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
| フェオフィチン     |                 | mg/L    | 731      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
| 糞便性大腸菌群数    |                 | 個/100ml | 732      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
| 溶存態COD      |                 | mg/L    | 801      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
| 動物プランクトン沈殿量 |                 | cc      | 802      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |
| 植物プランクトン沈殿量 |                 | cc      | 803      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |       |