

【目次】

平成23年に発生した土砂災害 1

新燃岳噴火災害 2

- 被害の状況・新聞記事 3
- 降灰状況・土砂移動の状況 4
- 山腹の状況・霧島川水系の緊急除石 5

梅雨前線豪雨災害

- 気象の概要 6
- 降雨状況 7
- 被害の概要 8
- 災害発生箇所 9
- 主な災害写真 10
- 新聞記事 11

奄美豪雨災害

- 被害の概要 12
- 災害発生箇所 13
- 【奄美大島北部豪雨】
 - 気象の概要・降雨状況 14
 - 新聞記事 15
 - 被災状況 「奄美市名瀬浦上地内 中島川」 16
 - 被災状況 「奄美市名瀬浦上地内 浦上川支溪7」 18
 - 被災状況 「大島郡龍郷町赤尾木地内 加世間沢」 20
 - 被災状況 「大島郡龍郷町大勝地内 川内川」 22
- 【奄美大島南部豪雨】
 - 気象の概要・降雨状況 24
 - 新聞記事 25
 - 被災状況 「大島郡瀬戸内町瀬相地内 第二瀬相川」 26
 - 被災状況 「大島郡瀬戸内町手安地内 手安小川」 28
 - 被災状況 「大島郡瀬戸内町西阿室地内 西阿室地区」 30
 - 被災状況 「大島郡瀬戸内町三浦地内 三浦地区」 32
- その他の被災状況写真 34
- 砂防施設が効果を発揮した事例 36
- 被災直後に実施した応急対策等 40

平成23年に発生した土砂災害



奄美豪雨災害(龍郷町加世間沢)

平成23年は、新燃岳の噴火災害に始まり、梅雨前線に伴う豪雨、平成22年に引き続き発生した奄美豪雨等により19市町村において103件の土砂災害が発生しました。

人的被害としては、奄美大島北部豪雨により、1名の尊い命が奪われた他、住家被害としては全壊2戸、半壊4戸、一部破損10戸など、昨年に引き続き多数の被害を受けました。

平成23年土砂災害発生市町村

平成23年
土砂災害発生件数 **103**件
死者1名、負傷者0名



被害の状況

災害形態	発生件数	人的被害(人)		住家被害(戸)		
		死者	負傷者	全壊	半壊	一部破損
梅雨前線豪雨 (台風2号含む)	土石流 3 がけ崩れ 44 地すべり 1 小計 48	0	0	1	3	8
奄美大島北部豪雨 9/25~9/26	土石流 12 がけ崩れ 7 地すべり 1 小計 20	1	0	1	1	0
奄美大島南部豪雨 11/2	土石流 15 がけ崩れ 15 地すべり 1 小計 31	0	0	0	0	2
その他	土石流 - がけ崩れ 4 地すべり - 小計 4	0	0	0	0	0
合計	土石流 30 がけ崩れ 70 地すべり 3 合計 103	1	0	2	4	10