

鹿児島県避難退域時検査及び簡易除染実施計画の策定について

1 計画策定前の主な取組

平成 29 年度：「川内地域の緊急時対応」において、原子力事業者は避難退域時検査に 900 人程度を動員する旨を記載

〃：避難退域時検査場所の 21 候補地（別添参照）の選定・公表

令和 3 年度：検査等に必要な資機材（2 会場分）の整備

令和 5 年度：検査等に必要な資機材（2 会場分）の整備（追加）

※ 毎年度の原子力防災訓練において、避難退域時検査等の訓練を実施

2 計画策定の趣旨

避難退域時検査及び簡易除染（以下、「検査等」という。）の実施には、多数の要員や資機材が必要であり、また、原子力事業者等の協力が不可欠であることから、緊急時に円滑に対応するため、実施場所の選定方法や要員の動員計画、資機材の運搬計画等について定めた実施計画を策定

3 計画の策定期期

令和 6 年 3 月 29 日

4 主な内容

(1) 検査等の実施主体

- ・ 県災害対策本部

※ 国の原子力災害対策本部からの指示に基づき、検査等を実施

(2) 避難退域時検査場所の選定

- ・ 避難退域時検査場所は、県災害対策本部において、候補地の中から被災の状況、避難・一時移転の対象となる区域の人口、避難経路、避難車両数及び避難退域時検査場所の規模等を踏まえて選定

(3) 検査等の要員

- ・ 検査等を実施するための要員（原子力事業者は900人）について、その役割及び活動内容等を記載（会場の開設数等に応じて要員等を配置）
- ・ 県及び原子力事業者は、検査等の要員が原子力防災に関する基礎的な研修や機器の取扱いに関する研修を受講できるよう努力

(4) 検査等の資機材

- ・ 県が保有する検査等に必要な資機材については、「緊急・救援物資等輸送に関する協定」に基づき、県災害対策本部から（公社）鹿児島県トラック協会に要請して運搬

(5) その他

- ・ 会場の運営及び管理に関する事項や避難退域時検査場所毎の会場レイアウト等を掲載

5 今後の対応案

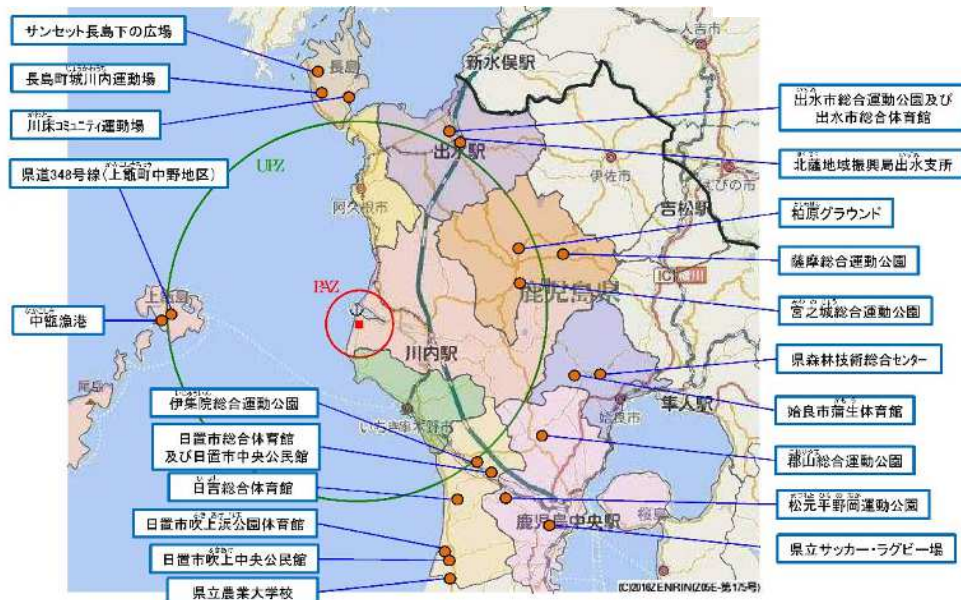
引き続き、原子力防災訓練において、当該計画に基づいた避難退域時検査等の訓練を積み重ねることで、より実効性を高めるとともに、必要に応じて内容の見直しを検討することとしたい。

【避難退域時検査場所候補地一覧】

| | 施設名 | 所在市町 |
|---|---------------------|-------|
| ① | 川床コミュニティ運動場 | 長島町 |
| ② | 長島町城川内運動場 | 長島町 |
| ③ | 旧サンセット長島跡地広場 | 長島町 |
| ④ | 出水市総合運動公園及び出水市総合体育館 | 出水市 |
| ⑤ | 北薩地域振興局出水支所 | 出水市 |
| ⑥ | 薩摩総合運動公園 | さつま町 |
| ⑦ | 宮之城総合運動公園 | さつま町 |
| ⑧ | 柏原グラウンド | さつま町 |
| ⑨ | 中甌漁港 | 薩摩川内市 |
| ⑩ | 県道348号(上甌町中野地区) | 薩摩川内市 |
| ⑪ | 始良市蒲生体育館 | 始良市 |
| ⑫ | 県森林技術総合センター | 始良市 |
| ⑬ | 伊集院総合運動公園 | 日置市 |
| ⑭ | 日置市総合体育館及び日置市中央公民館 | 日置市 |
| ⑮ | 日吉総合体育館 | 日置市 |
| ⑯ | 日置市吹上浜公園体育館 | 日置市 |
| ⑰ | 日置市吹上中央公民館 | 日置市 |
| ⑱ | 県立農業大学校 | 日置市 |
| ⑲ | 郡山総合運動場 | 鹿児島市 |
| ⑳ | 松元平野岡運動公園 | 鹿児島市 |
| ㉑ | 県立サッカー・ラグビー場 | 鹿児島市 |
| | 21箇所 | - |

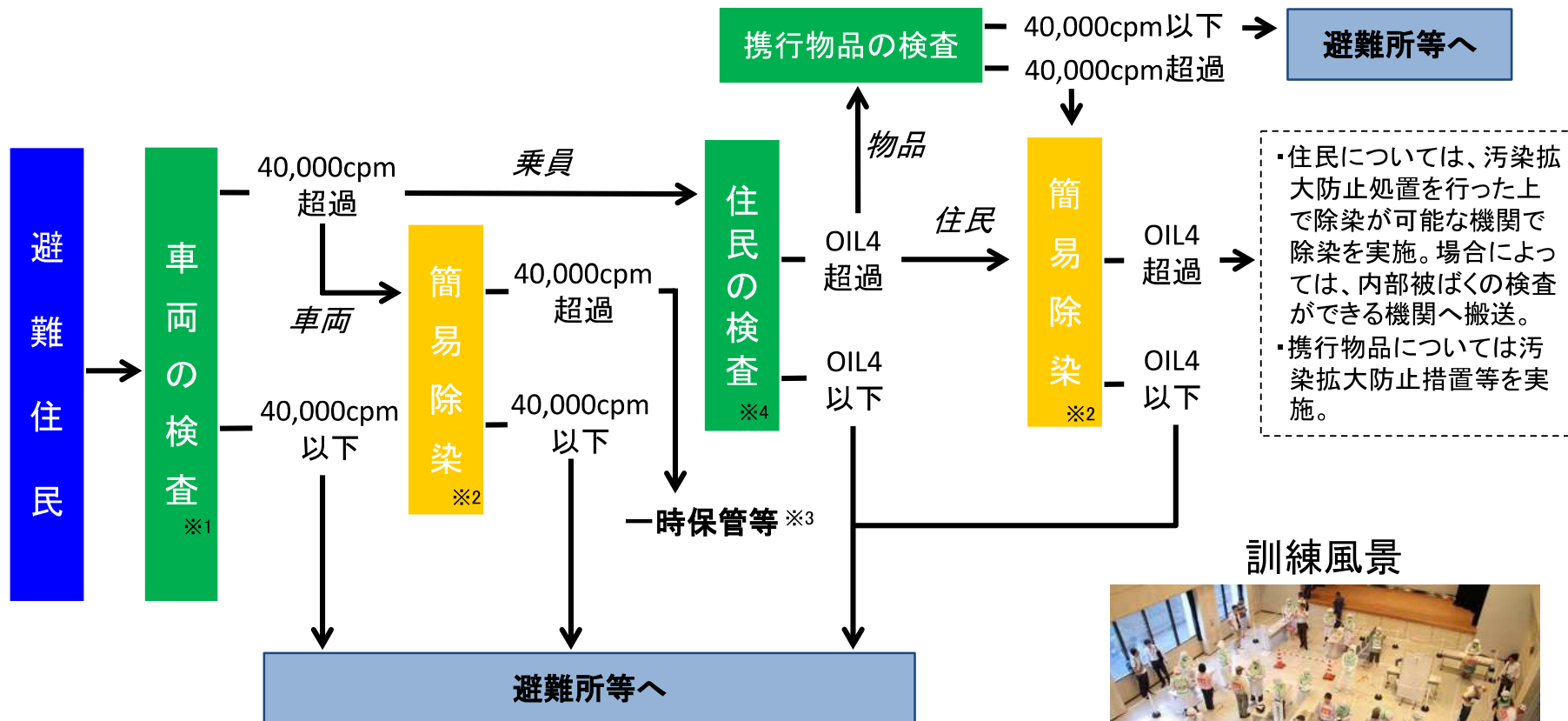
【避難退域時検査場所候補地位置図】

出典：川内地域の緊急時対応（内閣府）



避難退域時検査場所における検査手順

- 避難退域時検査は、自治体職員、原子力事業者、診療放射線技師等により実施。
- 検査要員は、検査及び簡易除染が実践できるよう、放射線の基礎等の講義及び機器の取り扱い実習を含む研修を受講。



・住民については、汚染拡大防止処置を行った上で除染が可能な機関で除染を実施。場合によっては、内部被ばくの検査ができる機関へ搬送。

・携行物品については汚染拡大防止措置等を実施。



※1 一時移転等を行う住民の検査は、乗員の代用として、まず車両検査を行う。

※2 避難時の除染や緊急事態応急対策活動等により発生した汚染水・汚染付着物等については原子力事業者が処理。

※3 車両の一時保管が必要となった場合は、原子力事業者の協力の下、保管場所を確保。

※4 乗員の代表者の検査を行い、代表者がOIL4超過の場合には乗員全員の検査を行う。