

女川地域の緊急時対応の主な改定項目（案）について

○避難の円滑化

- ・避難については、避難所受付ステーションを活用することとしていたが、昨年 10 月に実施した宮城県原子力防災訓練の結果に基づき、避難支援アプリの活用を追加

○海路避難経路の多重化

- ・PAZ・準PAZ内の住民等の海路避難については、鮎川港から石巻港を経路としていたが、昨年 10 月に実施した宮城県原子力防災訓練の結果に基づき、鮎川港から塩釜港の経路を追加（資料 2 ①、②）

○緊急搬送先の多重化

- ・国の要員・資機材等の緊急搬送先については、仙台空港としていたが、昨年 2 月に実施した原子力総合防災訓練の結果に基づき、原則は航空自衛隊松島基地に変更（資料 2 ③）

○冷却告示による 1 号機の原子力災害対策重点区域の変更

- ・女川原子力発電所 1 号機の原子力災害対策重点区域については、PAZ を概ね 5 k m 圏内、UPZ を概ね 30 k m 圏内としていたが、令和 3 年 5 月 1 9 日の冷却告示により、UPZ を概ね 5 k m 圏内に変更

○施設統廃合による一時集合場所等の見直し

- ・避難行動要支援者等の一時集合場所については、牧浜・竹浜地区は東浜小学校、PAZ 内の一部は荻浜中学校となっていたが、施設の統廃合により、避難経路を含めて変更

○避難退域時検査等場所候補地の追加

- ・避難退域時検査等場所候補地については、全 1 8 施設としていたが、宮城県地域防災計画の改定に基づき、「鹿島台中央野球場」、「東松島市役所鳴瀬庁舎・小野市民センター・小野地区体育館」、「加瀬沼公園」を追加し全 2 1 施設に変更（資料 2 ④）

○原子力災害時における輸送体制等の連携強化

- ・離島での海路避難等の船舶については、宮城県、女川町及び石巻市が手配することとしていたが、女川町、石巻市と民間船舶事業者との協定の締結により、その旨を追加

○復旧復興事業の進捗に伴う避難経路の変更

- ・沿岸部等の避難経路については、道路・橋りょう等の整備が進捗したことにより、新しい避難経路に変更

おながわ
**女川地域の緊急時対応の
改定案（一部）について**

PAZ内における状況に応じた対応（案）

- 自然災害等により予定していた経路による避難が実施できない場合は、迂回する陸路による避難や海路等といった避難を実施。なお、東北電力においても、ヘリコプターを確保し空路避難を支援。
- いずれの避難もできない場合には、屋内退避を実施し、避難態勢が整い次第避難を実施。

おながわちよう
女川町避難所受付ステーション
くりはらし わやなぎ
栗原市若柳総合体育館

石巻市避難所受付ステーション
宮城県大崎合同庁舎

警戒本部
おながわちよう
女川町役場

警戒本部
いしのまきし
石巻市役所

警戒本部
宮城県庁

(C)2023ZENRIN(Z05E-第175号)



- 【凡例】
- : おながわちよう 女川町一時集合同所
 - : いしのまきし 石巻市一時集合同所
 - ↓: 港
 - Ⓜ: 臨時ハブ

準PAZ内（牡鹿半島）における状況に応じた住民の避難（案）

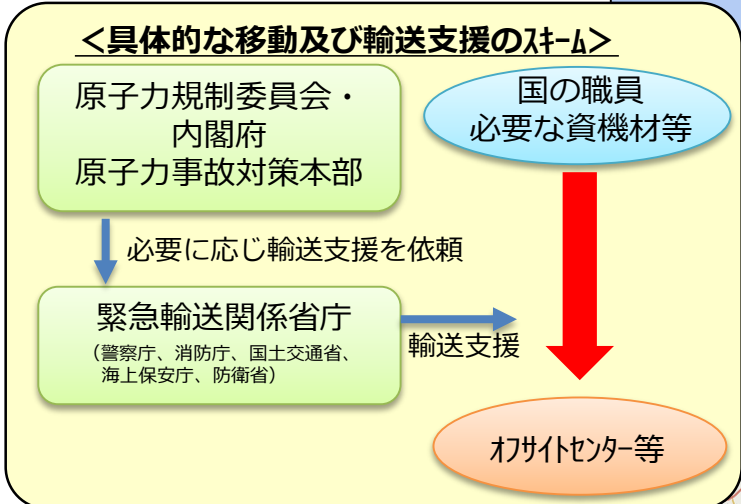
おし

- 放射性物質放出まで時間的猶予があり、県道2号又は県道220号が使用可能な場合には、陸路による避難を実施。
- 陸路による北上が不可能な場合は、鮎川港まで移動し海路避難を実施。海路避難が不可能な場合は、屋内退避又は空路避難を実施。なお、東北電力においても、ヘリコプターを確保し空路避難を支援。



国の職員・資機材等の緊急搬送（案）

- 施設敷地緊急事態発生後の通報後、あらかじめ定められた100人程度の国の職員等を宮城県女川オフサイトセンター及び宮城県に派遣。併せて必要な資機材の緊急搬送を実施。
- その後、状況に応じて追加要員及び資機材の緊急搬送を実施。



宮城県女川オフサイトセンター

まつしま 松島基地

宮城県庁

仙台空港※

② 入間基地～松島基地
輸送機(自衛隊) 約1時間

③ 松島基地
～ 宮城県女川オフサイトセンター
ヘリ(自衛隊) 約15分

① 環境省・内閣府～入間基地
輸送車両の先導(警察) 約1時間

入間基地

UPZ



※ 松島基地への緊急搬送ができない場合、仙台空港への緊急搬送を実施

避難退域時検査場所の候補地の設定（案）

宮城県では、緊急時の避難を円滑に行うため、UPZ内人口や避難経路等を考慮し、避難元市町と各避難退域時検査場所の対応付けを行ったうえで、候補地をあらかじめ準備。



(凡例)
○: 避難退域時検査場所(候補地)

検査場所候補地		21箇所
検査場所	避難元等	
① 南三陸町スポーツ交流村	南三陸町	
② 登米総合体育館	女川町・石巻市・登米市	
③ 迫川防災ステーション	登米市	
④ 豊里運動公園	石巻市	
⑤ 涌谷地区河川防災ステーション	涌谷町	
⑥ 涌谷スタジアム	石巻市	
⑦ 南郷体育館	石巻市・東松島市・美里町	
⑧ 鷹来の森運動公園	石巻市・東松島市	
⑨ 東松島市学校給食センター	東松島市	
⑩ 野蒜市民センター	東松島市	
⑪ 東松島市役所鳴瀬庁舎・小野市民センター・小野地区体育館	東松島市	
⑫ 南三陸町歌津総合支所	予備	
⑬ 中田総合体育館	予備	
⑭ 美里町トレーニングセンター	予備	
⑮ 大塩市民センター	予備	
⑯ 河南体育センター	予備	
⑰ 石巻市遊楽館	予備	
⑱ 春日パークینگエリア(上り)	予備	
⑲ 大郷町文化会館・自由広場	予備	
⑳ 鹿島台中央野球場	予備	
㉑ 加瀬沼公園	予備	