## 原子力事業者防災業務計画作成(修正)届出書

令04原機(ふ)002 令和4年4月1日

## 原子力規制委員会 殿

届出者

住所 茨城県那珂郡東海村大字舟石川765番地1

氏名 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

理事長 小口 正範

(公印省略)

別紙のとおり、原子力事業者防災業務計画を作成(修正)したので、原子力災害対策特別措置法第7条第3項の規定に基づき届け出ます。

原子力事業所の名称及び場所	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 新型転換炉原型炉ふげん 福井県敦賀市明神町3番地
当該事業所に係る核原料物質、核燃料物質及び 原子炉の規制に関する法律に基づき受けた指 定、許可又は承認の種別とその年月日	原子炉設置許可昭和45年11月30日
原子力事業者防災業務計画作成(修正)年月日	令和4年4月1日
協議した都道府県知事及び市町村長	福井県知事 杉本 達治 敦賀市長 渕上 隆信 滋賀県知事 三日月 大造
予定される要旨の公表の方法	報道機関への公表 インターネットでの公開

- 備考1 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。
  - 2 協議が調っていない場合には、「協議した都道府県知事及び市町村長」の欄にその旨を記載するものとする。

# 新型転換炉原型炉ふげん 原子力事業者防災業務計画

## 令和4年4月

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 新型転換炉原型炉ふげん

## 修正履歴

番号	年 月 日	内 容
_	平成12年6月16日	新規作成
1	平成13年9月7日	<ul><li>・中央省庁等改革に伴う名称変更</li><li>・その他記載の適正化等</li></ul>
2	平成14年8月26日	<ul><li>・地方公共団体の組織変更に伴う反映</li><li>・その他記載の適正化等</li></ul>
3	平成 15 年 9 月 19 日	・地方公共団体の組織変更に伴う反映 ・モニタリングポスト増設に伴う反映 ・その他記載の適正化等
4	平成 16 年 9 月 17 日	・地方公共団体の組織改正に伴う反映 ・緊急被ばく医療活動の充実強化に伴う反映 ・再び原子炉を起動しない措置等の実施に伴う反映 ・その他記載の適正化等
5	平成17年10月7日	<ul><li>・国、地方公共団体の組織改正に伴う反映</li><li>・法人統合に伴う変更</li><li>・その他</li></ul>
6	平成 18 年 9 月 29 日	・ F B R センター組織変更に伴う変更 ・ 誤植による修正
7	平成19年9月28日	・オフサイトセンターとの係わりを追加 ・地方公共団体の組織改正に伴う反映 ・機構内組織変更に伴う変更
8	平成 20 年 9 月 19 日	<ul><li>・原子炉廃止措置研究開発センター移行に伴う変更</li><li>・法令改正に伴う変更</li><li>・地方公共団体の組織改正に伴う反映</li><li>・原子力防災教育の充実</li><li>・その他記載の適正化</li></ul>
9	平成21年9月18日	・原子炉廃止措置研究開発センター内組織変更に伴 う変更 ・その他
10	平成22年9月17日	・本部長スタッフの明確化に伴う変更 ・人事異動に伴う変更 ・その他、所要の見直し
11	平成25年3月18日	<ul><li>・原子力災害対策特別措置法及び関係政省令の改正 に伴う反映</li><li>・その他</li></ul>
12	平成 25 年 12 月 19 日	<ul><li>・原子力災害対策特別措置法及び関係政省令の改正、原子力災害対策指針改正に伴う反映</li><li>・その他</li></ul>

番号	年 月 日	内 容
13	平成 27 年 3 月 27 日	・国の組織見直し等に伴う反映 ・機構組織改正及び敦賀地区組織改編に伴う反映 ・原子力事業者間協力協定等の改正に伴う反映 ・その他記載の適正化
14	平成 28 年 4 月 1 日	・原子力防災管理者が通報すべき事象等に関する規則に基づく照射済燃料集合体が十分な期間にわたり冷却された原子炉の運転等のための施設を定める告示の反映 ・法人名称変更に伴う変更 ・原子力災害対策特別措置法及び関係政省令の改正に伴う反映 ・その他記載の適正化
15	平成 29 年 3 月 28 日	<ul><li>・防災基本計画及び原子力災害対策指針の修正に伴う反映</li><li>・原子力災害制圧道路等整備事業に伴う周辺監視区域の変更に伴う反映</li><li>・組織変更に伴う反映</li><li>・その他記載の適正化</li></ul>
16	平成 29 年 12 月 22 日	・原子力災害対策特別措置法に基づき原子力事業者が作成すべき原子力事業者防災業務計画等に関する命令第2条第2項の適用 ・原子力規制委員会内規「原子力事業者防災業務計画の確認に係る視点等について(規程)」の改正に伴う変更・原災法施行令の改正及び原災法施行令に基づく告示の制定に伴う変更・その他記載の適正化
17	平成30年11月16 日	<ul><li>・組織改正等に伴う修正</li><li>・その他記載の適正化</li></ul>
18	令和2年8月21日	<ul><li>・平常時の広報活動内容追加</li><li>・法令改正に伴う見直し</li><li>・読み替え表の反映</li><li>・ERSS伝送時期の変更及びパラメータ項目の見直し</li><li>・その他記載の適正化等</li></ul>
19	令和3年8月27日	<ul><li>・ERSS伝送時期の変更</li><li>・他の原子力事業者等への支援要請の明確化</li><li>・原子力防災要員職位等修正</li><li>・その他記載の適正化等</li></ul>

番号	年 月 日	内 容
20	令和4年4月1日	<ul><li>・組織改正に伴う変更の反映</li><li>・ERSS伝送に係る事項追加</li><li>・原子力災害対策指針の改正に伴う表現の見直し</li><li>・その他記載の適正化等</li></ul>

## 目 次

第1章	総則	·· 1
第1節	原子力事業者防災業務計画の目的	·· 1
第2節	定義	
第3節	原子力事業者防災業務計画の基本構想	$\cdot \cdot 4$
第4節	原子力事業者防災業務計画の運用	4
第5節	原子力事業者防災業務計画の修正	5
第2章	原子力災害予防対策の実施	
第1節	原子力防災体制等の整備	
1.	体制の区分	
2.	原子力防災組織、原子力防災要員等	
3.	原子力防災管理者、副原子力防災管理者の職務	7
第2節	原子力防災組織の運営方法	
1.	体制の発令及び解除の方法	8
2.	権限の行使	
3.	要員の非常招集の方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
4.	通報連絡先の一覧表の整備	
第3節	放射線測定設備及び原子力防災資機材の整備	
1.	周辺監視区域境界付近の放射線測定設備の設置、検査	
2.	原子力防災資機材の整備	
3.	その他原子力防災関連資機材等の整備	
4.	敦賀廃止措置実証本部における原子力防災関連資機材等の整備	12
5.	機構本部における原子力防災関連資機材等の整備・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
6.	原子力事業所災害対策支援拠点における原子力防災関連資機材等の整備…	
第4節	緊急事態応急対策等の活動で使用する資料の整備	
	緊急事態応急対策等拠点施設に備え付ける資料	
2.	ふげん現地対策本部が設置される場所に備え付ける資料	
3.	敦賀対策本部が設置される場所に備え付ける資料	
4.	機構対策本部が設置される場所に備え付ける資料	
5.	原子力事業所災害対策支援拠点が設置される場所に備え付ける資料	13
6.	原子力規制庁緊急時対応センターが設置される場所に備え付ける資料…	
第5節	緊急事態応急対策等の活動で使用する施設及び設備の整備、点検	
	ふげん現地対策本部	
	集合·退避場所	
	21, 2 / =   -   -   -   -   -   -   -   -   -	
	7 (1 / 1 / 2 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 /	
	プラントに係るデータ表示システム	
	SPDSによる国へのデータ伝送	
7.	所内放送装置等	15

8.	敦賀対策本部	
9.		
10.	原子力事業所災害対策支援拠点	15
第6節	原子力防災教育の実施	
1.	ふげんにおける原子力防災教育	16
2.	敦賀廃止措置実証本部における原子力防災教育	
3.	機構本部における原子力防災教育	16
第7節	原子力防災訓練の実施	16
1.	ふげんにおける訓練	16
2.	国又は地方公共団体が主催する訓練	17
第8節	関係機関との連携	17
1.	国との連携	
2.	地方公共団体との連携	17
3.	防災関係機関等との連携	
4.	原子力緊急事態支援組織の体制及び運用	18
第9節	周辺住民に対する平常時の広報活動	18
第3章	緊急事態応急対策の実施等	19
第1節	通報、報告等の実施・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
1.	警戒体制及び原子力防災体制の発令等	
2.	施設の立上げ	19
3.	通報の実施	19
4.	情報の収集と報告	20
5.	通話制限	
6.	原子力事業所災害対策支援拠点の活動	21
7.	他の原子力事業者等への支援の要請	21
第2節	応急措置の実施	
1.		
2.		
3.	77 1	
4.	消火活動	
5.	~,···	
6.	二次災害防止に関する措置	
7.	1 1 2 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	
8.	4.4. — 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	
9.		
10.		
11.	7 - 2 2 4 4 4	
12.	原子力災害の拡大防止を図るための措置	
13.		
14.	運搬に係る応急措置	25

第3節	緊急事態応急対策	25
1.	原子力緊急事態の通報	25
2.	応急措置の継続実施	25
	要員の派遣、資機材の貸与	
0.	XXVIIII XXIII VX I	20
第4章 原	原子力災害事後対策の実施·······	27
	原子力災害事後対策の計画	
3.	原子力防災体制及び警戒体制の解除等	
	原因究明及び再発防止対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
4.		
5.		
6.		
第2節	要員の派遣、資機材の貸与	28
第5章 そ	その他	29
第1節	福井県内の他原子力事業所への協力	29
第9節	福井県外の原子力事業所等への協力	20

## 第1章 総則

## 第1節 原子力事業者防災業務計画の目的

この原子力事業者防災業務計画(以下「この計画」という。)は、原子力災害対策特別措置法(平成11年法律第156号。以下「原災法」という。)第7条第1項の規定に基づき、国立研究開発法人日本原子力研究開発機構(以下「原子力機構」という。)新型転換炉原型炉ふげん(以下「ふげん」という。)における原子力災害予防対策、緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策その他の原子力災害の発生及び拡大を防止し、並びに原子力災害の復旧を図るための業務を定め、原子力災害対策の円滑かつ適切な措置の遂行に資することを目的とする。

## 第2節 定義

この計画において次に掲げる用語の定義は、それぞれ当該各号の定めるところによる。

(1) 原子力災害

原子力緊急事態により国民の生命、身体又は財産に生ずる被害をいう。

(2) 原子力緊急事態

原子力事業者の原子炉の運転等(原子力損害の賠償に関する法律(昭和 36 年法律 第 147 号)第 2 条第 1 項に規定する原子炉の運転等をいう。以下同じ。)により放射 性物質又は放射線が異常な水準で当該原子力事業者の原子力事業所外(原子力事業所 の外における放射性物質の運搬(以下「事業所外運搬」という。)の場合にあっては、 当該運搬に使用する容器外)へ放出された事態をいう。

(3) 原子力災害予防対策

原子力災害の発生を未然に防止するため実施すべき対策(原子力災害が発生した際 に必要となる防災体制、資機材の整備等を含む。)をいう。

- (4)原子力緊急事態宣言
- 原災法第 15 条第 2 項の規定による「原子力緊急事態宣言」をいう。 (5) 原子力緊急事態解除宣言
- 原災法第15条第4項の規定による「原子力緊急事態解除宣言」をいう。
- (6) 緊急事態応急対策

原子力緊急事態宣言があった時から原子力緊急事態解除宣言があるまでの間において、原子力災害(原子力災害が生ずる蓋然性を含む。)の拡大の防止を図るため実施すべき応急の対策をいう。

(7)原子力災害事後対策

原子力緊急事態解除宣言があった時以後において、原子力災害(原子力災害が生ず

る蓋然性を含む。)の拡大の防止又は原子力災害の復旧を図るため実施すべき対策(原子力事業者が原子力損害の賠償に関する法律の規定に基づき同法第2条第2項に規定する原子力損害を賠償することを除く。)をいう。

#### (8) 原子力事業者

次に掲げる者(原子力災害対策特別措置法施行令(平成12年政令第195号)で定めるところにより、原子炉の運転等のための施設を長期間にわたって使用する予定がない者であると原子力規制委員会が認めて指定した者を除く。)をいう。

- イ 核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律(昭和32年法律第166号。以下「規制法」という。)第13条第1項の規定に基づく加工の事業の許可(承認を含む。この号において同じ。)を受けた者
- ロ 規制法第23条第1項の規定に基づく試験研究用等原子炉の設置の許可(船舶 に設置する試験研究用等原子炉についての許可を除く。)を受けた者
- ハ 規制法第43条の3の5第1項の規定に基づく発電用原子炉の設置の許可を受けた者
- ニ 規制法第43条の4第1項の規定に基づく貯蔵の事業の許可を受けた者
- ホ 規制法第44条第1項の規定に基づく再処理の事業の指定を受けた者(同条第3項の規定により再処理施設の設置について承認を受けた原子力機構を含む。)
- へ 規制法第51条の2第1項の規定に基づく廃棄の事業の許可を受けた者
- ト 規制法第52条第1項の規定に基づく核燃料物質の使用の許可を受けた者(同法第57条第1項の規定により保安規定を定めなければならないこととされている者に限る。)
- (9) 原子力事業所

原子力事業者が原子炉の運転等を行う工場又は事業所をいう。

(10) 原子力防災管理者

原災法第9条第2項の規定に基づき、ふげんを統括管理するふげん所長をいう。

(11) 指定行政機関

災害対策基本法(昭和36年法律第223号。以下「災対法」という。)第2条第3号に規定する機関をいう。

(12) 指定地方行政機関

災対法第2条第4号に規定する機関をいう。

(13) 関係周辺都道府県

ふげんの立地市町村である敦賀市に隣接する市町村を包括し、ふげんに関する地域 防災計画を有する滋賀県をいう。

(14) 関係周辺市町村

ふげんに関する地域防災計画を有し、当該市町村の区域につきふげんの原子力災害発生又は拡大を図ることが必要であると所在都道府県知事又は関係周辺都道府県知事が認めた福井県の敦賀市、美浜町、南越前町、若狭町、小浜市、越前町、鯖江市、越前市、池田町、福井市及び滋賀県の高島市、長浜市をいう。

## (15) 緊急対策所

原子力災害対策特別措置法に基づき原子力事業者が作成すべき原子力事業者防災業務計画等に関する命令(以下「原災法命令」という。)第2条第2項第1号に規定する原子力事業所の敷地内にあり、ふげん現地対策本部の活動拠点となる対策所として、緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策の実施を統括管理するための施設をいう。

## (16) 敦賀廃止措置実証本部緊急時対策室

緊急対策所が行う緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策への助言、支援及び指示を行うとともに、緊急対策所の活動を統括するための施設をいう。

#### (17) 機構本部緊急時対策室

原災法命令第2条第2項第3号に規定する原子力事業所災害対策の重要な事項に 係る意思決定を行い、かつ、緊急対策所において行う原子力事業所災害対策の統括管 理を支援するための施設(以下「原子力施設事態即応センター」という。)となる機 構本部の緊急時対策室をいう。

## (18) 統合原子力防災ネットワーク

緊急時における情報連絡を確保するため、国が整備を行う、総理大臣官邸、原子力規制庁、緊急事態応急対策等拠点施設、関係機関並びに原子力事業者の原子力施設事態即応センター及び緊急対策所を接続する情報通信ネットワーク(地上系ネットワーク及び衛星系ネットワーク)をいう。

## (19) テレビ会議システム

統合原子力防災ネットワークに接続するテレビ会議システムをいう。

## (20) 原子力事業所災害対策支援拠点

原災法命令第2条第2項第2号に規定する原子力事業所災害対策の実施を支援する ための原子力事業所の周辺の拠点をいう。

なお、周辺地域において、必要な機能をすべて満たすことができる施設が存在しない 場合は、複数の施設を選定し対処する。

#### (21) 原子力緊急事態支援組織

原災法命令第2条第2項第7号に規定する、放射性物質による汚染により原子力事業所災害対策に従事する者が容易に立ち入ることができない場所において、当該対策を実施するために必要な遠隔操作が可能な装置その他の資材又は機材を管理し、原子力災害が発生した原子力事業者への支援を行う機構内組織をいう。

## (22) 緊急時活動レベル (EAL: Emergency Action Level)

国や地方公共団体が防護措置の準備や実施をするべく、原子力施設等の状況に応じて、緊急事態の区分を決定するための判断基準をいう。原子力事業者が観測可能な原子力施設等の状況(プラントの状態等)で表される。

#### (23) 警戒事象

その時点では公衆への放射線による影響やそのおそれが緊急のものではないが、原 子力施設等において特定事象又は緊急事態事象に至る可能性がある事象をいう。

## 第3節 原子力事業者防災業務計画の基本構想

原子力発電所の設計、建設、運転の各段階及び事業所外運搬においては、規制法、電気 事業法(昭和39年法律第170号)等による国の安全規制に基づき、多重防護等の考え方 により、各種の安全確保対策を講じている。

これらの安全確保対策とは別の観点から、万一、放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力発電所外(事業所外運搬の場合にあっては、当該運搬に使用する容器外)へ放出されるか、又はそのおそれがある場合に備え、あらかじめ必要な措置を講じておくことが原子力防災対策であり、原災法、その他の原子力災害防止に関する法律に基づき、原子力災害の発生を未然に防止するために万全の備えを講じておくとともに、原子力災害(原子力災害が生ずる蓋然性を含む。)が発生した場合の拡大防止及び復旧を図るために実施すべき事項について定めておく必要がある。

このため、原子力災害予防対策、緊急事態応急対策等(原災法第 10 条第 1 項に規定する通報、原災法第 25 条に規定する応急措置を含む。以下同じ。)、原子力災害事後対策の各段階における次の諸施策についてこの計画を定め、原子力防災対策の推進を図ることとする。

段階	施策
原子力災害予防対策	周到かつ十分な予防対策を行うための体制の整備、原子力防災
	資機材の整備、原子力防災教育及び原子力防災訓練の実施等
緊急事態応急対策等	迅速かつ円滑な応急対策を行うための事象発生時の通報、原子 力防災体制の確立、情報の収集と伝達、応急措置の実施、関係 機関への要員の派遣及び資機材の貸与等
原子力災害事後対策	適切かつ速やかな原子力災害復旧対策を行うための計画の策定、復旧対策の実施、被災地域復旧のための関係機関への要員の派遣及び資機材の貸与等

## 第4節 原子力事業者防災業務計画の運用

この計画の運用に当たっては、原子力災害予防対策、緊急事態応急対策等及び原子力災害事後対策の各段階において、災対法に基づく次の諸計画と整合を図り、諸施策が一体的かつ有機的に実施されるよう留意する。

- (1) 防災基本計画 第12編 原子力災害対策編
- (2) 福井県、敦賀市及び関係周辺都道府県の原子力災害に関する地域防災計画
- (3) 関係周辺市町村の原子力防災対策に関する地域防災計画

## 第5節 原子力事業者防災業務計画の修正

(1)原子力防災管理者は、この計画が前節(2)の地域防災計画と抵触しないことについて、福井県、敦賀市及び関係周辺都道府県の意見も聴いた上で、毎年この計画に検討を加え、必要があると認められるときは次の手順によりこれを修正する。

なお、原子力防災管理者は、修正の必要がない場合であってもその旨の意見を聴い た地方公共団体及び原子力防災専門官に報告する。

- a. 修正案の作成に当たっては、この計画の修正案が地域防災計画に抵触するものでないことを確認し、原子力防災専門官の指導及び助言を受ける。
  - なお、環境放射線モニタリングに関する事項については、上席放射線防災専門 官の指導及び助言を受ける。
- b. 所定の手続きにより福井県知事、敦賀市長及び関係周辺都道府県知事に、この計画を修正しようとする日の60日前までに修正案を提出し協議する。また、この際は、計画を修正しようとする日を明らかにする。
- c. この計画を修正した場合、所定の手続きにより様式 1-5-1 を用いて、速やかに内閣総理大臣及び原子力規制委員会に届け出るとともに、その要旨を公表する。
- (2)原子力防災管理者は、内閣総理大臣、原子力規制委員会、福井県知事、敦賀市長及 び関係周辺都道府県知事に対し、この計画の作成又は修正の状況について報告できる よう、その履歴について保存しておく。

## 第2章 原子力災害予防対策の実施

#### 第1節 原子力防災体制等の整備

## 1. 体制の区分

## (1) 警戒体制

警戒事象が発生したとき又は原子力規制庁から警戒本部の設置について連絡を受けたときは、要員参集、情報収集及び連絡体制の構築を図ることにより初期対応を確実かつ円滑に行うため、警戒体制を設ける。

## (2) 原子力防災体制

原子力災害が発生するおそれがある場合又は原災法第10条第1項に基づく特定事象が発生した場合に、事故原因の除去、原子力災害(原子力災害が生ずる蓋然性を含む。)の拡大防止その他必要な活動を迅速かつ円滑に行うため、原子力防災体制を設ける。

#### 2. 原子力防災組織、原子力防災要員等

## (1) ふげん

- a. 原子力防災管理者は、ふげんに別図2-1-1に定める原子力防災組織を設置する。
- b. 原子力防災組織は、この計画に従い、原子力災害の発生又は拡大を防止するため に必要な業務を行う。
- c. 原子力防災管理者は、原子力防災組織の構成員から原子力防災要員を選任するものとし、その原子力防災要員は原子力災害が発生した場合、直ちに別表 2-1-1 に定める業務を行う。
- d. 原子力防災管理者は、原子力防災要員を置いたとき又は変更したときは、所定の 手続きにより様式2-1-2を用いて、配置又は変更した日から7日以内に原子力 規制委員会、福井県知事、敦賀市長及び関係周辺都道府県知事に届け出る。
- e. 原子力防災管理者は、原子力防災組織の構成員のうちから、次の職務を実施する ための派遣要員をあらかじめ定めておくとともに、敦賀廃止措置実証本部からの派 遣要員を確認しておく。
- (a) 指定行政機関の長及び指定地方行政機関の長並びに地方公共団体の長その他の執 行機関の実施する緊急事態応急対策への協力
- (b) 指定行政機関の長及び指定地方行政機関の長並びに地方公共団体の長その他の執 行機関の実施する原子力災害事後対策への協力
- (c)他の原子力事業所及び事業所外運搬に係る緊急事態応急対策への協力

## (2) 敦賀廃止措置実証本部

- a. 敦賀廃止措置実証本部長は、別図2-2-2に定める敦賀対策本部を設置する。
- b. 敦賀対策本部の組織は、この計画に従い、敦賀廃止措置実証本部における緊急事

態応急対策活動を実施し、かつ原子力災害の発生又は拡大等を防止するために、ふ げんが行う対策活動を統括する。

c. 敦賀廃止措置実証本部は、原子力防災管理者が原子力防災体制を発令した場合、 指定行政機関、指定地方行政機関、地方公共団体等と連携して、緊急事態応急対策 等を実施する。

## (3) 機構本部

- a. 安全・核セキュリティ統括本部安全管理部長(以下「安核本部安全管理部長」という。)は、別図2-2-3に定める機構対策本部の組織を整備する。
- b. 機構対策本部の組織は、この計画に従い、機構本部における緊急事態応急対策活動を実施し、かつ原子力災害の発生又は拡大等を防止するために、ふげんが行う対策活動及び敦賀廃止措置実証本部が行う活動を総理する。
- c. 理事長は、原子力防災管理者が原子力防災体制を発令した場合、指定行政機関、 指定地方行政機関、地方公共団体等と連携して、緊急事態応急対策等を実施する。
- 3. 原子力防災管理者、副原子力防災管理者の職務
- (1) 原子力防災管理者の職務は、次のとおりとする。
  - a. 原子力防災組織の統括
  - b. 原災法第10条第1項の規定による通報
  - c. 原災法第25条第1項の規定による応急措置
  - d. 第2章に規定する原子力災害予防対策の実施、第3章に規定する緊急事態応急 対策の実施等及び第4章に規定する原子力災害事後対策の実施(a.からc.まで の職務を除く。)
  - e. 第5章に規定する他原子力事業所等への協力
  - f. その他法令で原子力防災管理者の職務として定める事項
- (2) この計画において原子力防災管理者の職務として記載している事項については、あらかじめ定めるところにより他の者に実施させ、その結果の確認をもって原子力防災管理者が実施したものとみなす。
- (3) 副原子力防災管理者の代行順位は、別表 2-1-2のとおりとし、原子力防災管理者を補佐する。また、原子力防災管理者によりあらかじめ指名された副原子力防災管理者は、原子力防災管理者がふげんにいないときは原子力防災組織を統括する。 なお、ふげんに3名以上の副原子力防災管理者をおく。
- (4) 副原子力防災管理者は、原子力防災管理者が欠けたとき、旅行又は疾病その他の事故のためその職務を行うことができないときは、別表 2 1 2 の順位に従って原子力防災管理者の職務を代行する。
- (5)原子力防災管理者又は副原子力防災管理者を選任又は解任したときは、原子力防災管理者は、所定の手続きにより様式2-1-3を用いて、選任又は解任した日から7日以内に原子力規制委員会、福井県知事、敦賀市長及び関係周辺都道府県知事に届け出る。

(6)原子力防災管理者は、他の原子力事業所において原子力災害が発生した場合、その 評価及び事象の原因究明結果を踏まえ、必要に応じ再発防止対策を講じることにより、原 子力災害の未然防止に努める。

## 第2節 原子力防災組織の運営方法

## 1. 体制の発令及び解除の方法

- (1) 警戒体制の発令
  - a. ふげん
  - (a) 第2章第1節1. (1) に基づく警戒体制の発令は、原子力防災管理者が行う。
  - (b) 原子力防災管理者は、警戒体制を発令した場合、敦賀廃止措置実証本部長に報告するとともに、直ちに別図2-1-1の原子力防災組織によるふげん現地対策本部を設置し、自らふげん現地対策本部長としてふげん現地対策本部を統括管理する。
  - b. 敦賀廃止措置実証本部

敦賀廃止措置実証本部長は、原子力防災管理者からふげんにおける警戒体制の発令を受けた場合、敦賀廃止措置実証本部における警戒体制を発令し、安核本部安全管理部長に報告するとともに、別図2-2-2に定める敦賀対策本部を設置し、自ら敦賀対策本部長として敦賀対策本部を統括管理する。

#### c. 機構本部

安核本部安全管理部長は、敦賀廃止措置実証本部長からふげんにおける警戒体制の 発令を受けた場合、機構本部における警戒体制を発令し、直ちに理事長に報告すると ともに、別図2-2-3に示す機構対策本部を設置し、自ら機構対策本部長として機 構対策本部を統括管理する。

## (2) 警戒体制の解除

#### a. ふげん

ふげん現地対策本部長は、次の場合、警戒体制の解除について敦賀対策本部長に意見を具申し、同意を得た後、機構対策本部長の了承を得て、警戒体制を解除することができる。

- (a) 発生した事象が終息し、原子力規制委員会・内閣府原子力事故合同警戒本部が設置されている場合にあっては当該本部が廃止され、かつ、地方公共団体の警戒本部が廃止された後、設備等の復旧対策が終了して通常組織で対応可能と原子力防災管理者が判断した場合。
- (b)原子力規制委員会・内閣府原子力事故合同警戒本部が設置されていない場合にあっては、発生した事象が終息し、設備等の復旧対策が終了して通常組織で対応可能と原子力防災管理者が判断した場合。
- b. 敦賀廃止措置実証本部

敦賀対策本部長は、ふげん現地対策本部長から警戒体制の解除について、意見具申

を受けた場合、同項(2) a. (a) 又は(b) の条件に合致していることを確認した上で同意し、機構対策本部長が警戒体制解除を了承した後、敦賀廃止措置実証本部における警戒体制を解除する。

#### c. 機構本部

機構対策本部長は、ふげん現地対策本部長から警戒体制の解除について上申があった場合、同項(2) a. (a) 又は(b) の条件に合致していることを確認した上で、通常組織で対応可能と判断した場合、警戒体制解除を了承し、機構本部における警戒体制を解除する。

## (3) 原子力防災体制の発令

#### a. ふげん

- (a) 第2章第1節1. (2) に基づく原子力防災体制の発令は、原子力防災管理者が 行う。
- (b)原子力防災管理者は、原子力防災体制を発令した場合、直ちに別図2-1-1の原子力防災組織によるふげん現地対策本部を設置し、自らふげん現地対策本部長としてふげん現地対策本部を統括管理する。

## b. 敦賀廃止措置実証本部

敦賀廃止措置実証本部長は、原子力防災管理者からふげんにおける原子力防災体制の発令を受けた場合、敦賀廃止措置実証本部における原子力防災体制を発令し、安核本部安全管理部長に報告するとともに、別図2-2-2に定める敦賀対策本部を設置し、自ら敦賀対策本部長として敦賀対策本部を統括管理する。

#### c. 機構本部

安核本部安全管理部長は、敦賀廃止措置実証本部長からふげんにおける原子力防災体制の発令を受けた場合、機構本部における原子力防災体制を発令し、直ちに理事長に報告する。報告を受けた理事長は、別図 2 - 2 - 3 に示す機構対策本部を設置し、自ら機構対策本部長として機構対策本部を統括管理する。

#### (4) 原子力防災体制の解除

#### a. ふげん

ふげん現地対策本部長は、次の場合、原子力防災体制の解除について敦賀対策本部長に意見を具申し、同意を得た後、機構対策本部長の了承を得て、原子力防災体制を解除することができる。

- (a) 原子力緊急事態宣言が発出されていた場合にあっては、原子力緊急事態解除宣言が公示され、かつ、原災法第22条で設置された地方公共団体の災害対策本部が廃止された後、原子力災害事後対策が終了して通常組織での対応が可能と判断した場合。
- (b) 原子力緊急事態宣言が発出されていない場合にあっては、発生事象の原因除去及び被害の拡大防止措置を講じ、原子力防災専門官の助言を受けて、第1章第4節 (2) の地方公共団体及び美浜町、南越前町の意見も聴いた上で、事象が収束したと判断した場合。

## b. 敦賀廃止措置実証本部

敦賀対策本部長は、ふげん現地対策本部長から原子力防災体制の解除について、意見具申を受けた場合、同項(4) a. (a) 又は(b) の条件に合致していることを確認した上で同意し、機構対策本部長が原子力防災体制解除を了承した後、敦賀廃止措置実証本部における原子力防災体制を解除する。

#### c. 機構本部

機構対策本部長は、ふげん現地対策本部長から原子力防災体制の解除について上申があった場合、同項(4) a. (a) 又は(b) の条件に合致していることを確認した上で、通常組織で対応可能と判断した場合、原子力防災体制解除を了承し、機構本部における原子力防災体制を解除する。

#### 2. 権限の行使

- (1) ふげんの緊急事態応急対策等の活動に関する一切の業務は、原子力防災体制が発令された場合、ふげん現地対策本部の下で行う。
- (2) ふげん現地対策本部長は、職制上の権限を行使して活発にこの計画に基づく緊急事態応急対策等の活動を行う。ただし、権限外の事項であっても、緊急に実施する必要のあるものについては、臨機の措置を講じることとする。なお、権限外の事項については、行使後速やかに所定の手続きをとるものとする。
- (3) ふげん現地対策本部の要員は、ふげん現地対策本部長及び班長等の指揮の下で、自己の属する班の業務、自己の役割・任務等に基づき緊急事態応急対策等の活動に従事する。

#### 3. 要員の非常招集の方法

## (1) ふげん

原子力防災管理者は、ふげんにおける警戒体制発令時又は原子力防災体制発令時に、別図2-1-1に定めるふげん現地対策本部の要員を非常招集するため、別図2-2-4に定める招集連絡経路を整備する。なお、原子力防災管理者は、あらかじめふげん現地対策本部の要員の動員計画を策定し、これを原子力防災組織の構成員に周知する。

#### (2) 敦賀廃止措置実証本部

安全・品質保証室長は、ふげんにおける警戒体制発令時又は原子力防災体制発令時に別図2-2-2に定める敦賀対策本部の要員を非常招集するため、別図2-2-4に定める招集連絡経路を確保する。なお、安全・品質保証室長は、あらかじめ敦賀対策本部の要員の動員計画を策定し、これを敦賀対策本部の構成員に周知する。

#### (3) 機構本部

安核本部安全管理部長は、敦賀廃止措置実証本部からふげんの警戒体制発令時又は原子力防災体制発令の連絡があった場合、別図 2 - 2 - 3 に定める機構対策本部の要員を非常招集するため、別図 2 - 2 - 4 に定める招集連絡経路を整備する。なお、安核本部安全管理部長は、あらかじめ機構対策本部の要員の動員計画を策定し、これを

機構対策本部の構成員に周知する。

## 4. 通報連絡先の一覧表の整備

原子力防災管理者は、敦賀廃止措置実証本部長の協力を得て、通報連絡に万全を期すため以下の通報連絡先の一覧表を整備しておく。

- (1) 別図2-2-5に定める警戒事象に基づく通報連絡
- (2) 別図2-2-6に定める警戒体制及び原子力防災体制発令時の連絡
- (3) 別図2-2-7に定めるふげん現地対策本部が設置された後の連絡
- (4) 別図 2-2-8 及び別図 2-2-9 に定める原災法第 10 条第 1 項に基づく通報 連絡

## 第3節 放射線測定設備及び原子力防災資機材の整備

## 1. 周辺監視区域境界付近の放射線測定設備の設置、検査

- (1)原子力防災管理者は、原災法第11条第1項に基づき別表2-3-3及び別図2-3-10に示す放射線測定設備(モニタリングポスト)を設置し、設備保全課長にあらかじめ定めるところにより次の措置を講じさせる。
  - a. 検出部、表示及び記録装置その他の主たる構成要素の外観において放射線量の 適正な検出を妨げるおそれのない状態を維持する。
  - b. 設置している地形の変化その他周辺環境の変化により、放射線量の適正な検出 に支障を生ずるおそれのない状態を維持する。
  - c. 年1回以上較正を行う。
  - d. 故障等により監視不能となった場合は、速やかに修理するとともに、必要に応じて代替手段での測定を実施する。
- (2)原子力防災管理者は、放射線測定設備を新たに設置したとき又は変更したときは、 所定の手続きにより様式2-3-4を用いて、設置又は変更した日から7日以内に内 閣総理大臣、原子力規制委員会、福井県知事、敦賀市長及び関係周辺都道府県知事に 届け出る。
- (3) 原子力防災管理者は、放射線測定設備を新たに設置したとき又は変更したときは、 所定の手続きにより原子力規制委員会に申請し、原子力規制委員会が行う検査を受ける。
- (4)施設管理課長は、放射線測定設備により測定した放射線量の数値を記録計により記録し、1年間保存する。また、施設保安課長は、この記録に基づいた放射線量の数値を公衆が閲覧できる方法で公表する。

## 2. 原子力防災資機材の整備

(1)原子力防災管理者は、原災法に定められた原子力防災資機材として別表2-3-4

に定める資機材を確保するとともにふげん各課長に次の措置を講じさせる。

- a. 定期的に保守点検を行う。なお、点検内容等はあらかじめ定めるところによる。
- b. 不具合が認められた場合には、速やかに修理するか、又は代替品を補充することにより必要数量を確保する。なお、修理を行う場合には、必要に応じ代替品を 準備する。
- c. 関係機関等へ迅速かつ的確な通報連絡ができるよう、非常用通信機器の機能向上に努める。
- (2)原子力防災管理者は、原子力防災資機材を備え付けたときは、所定の手続きにより様式2-3-5を用いて、備え付けた日から7日以内に内閣総理大臣、原子力規制委員会、福井県知事、敦賀市長及び関係周辺都道府県知事に届け出る。また、原子力防災管理者は、毎年9月30日現在における備え付けの現況については翌月7日までに同様に届け出る。

## 3. その他原子力防災関連資機材等の整備

原子力防災管理者は、前項に加え別表 2 — 3 — 5 に定める原子力防災関連資機材を確保する。ふげん各課長は、あらかじめ定めるところにより定期的に保守点検を行い、不具合が認められた場合は、速やかに修理するか、あるいは代替品を補充することにより必要数量を確保する。なお、修理を行う場合には、必要に応じ代替品を準備する。

4. 敦賀廃止措置実証本部における原子力防災関連資機材等の整備

安全・品質保証室長は、別表 2 - 3 - 6 に定める敦賀対策本部の原子力防災関連資機材を確保する。

また、定期的に保守点検を行い、不具合が認められた場合は、速やかに修理するか、あるいは代替品を補充することにより必要数量を確保する。なお、修理を行う場合には、必要に応じ代替品を準備する。

5. 機構本部における原子力防災関連資機材等の整備

安核本部安全管理部長は、別表 2 - 3 - 7 に定める機構対策本部の原子力防災関連資機材を確保する。

また、定期的に保守点検を行い、不具合が認められた場合は、速やかに修理するか、 あるいは代替品を補充することにより必要数量を確保する。なお、修理を行う場合には、 必要に応じ代替品を準備する。

6. 原子力事業所災害対策支援拠点における原子力防災関連資機材等の整備

安全・品質保証室長は、別表 2 - 3 - 8 に定める原子力防災関連資機材を確保する。 また、定期的に保守点検を行い、不具合が認められた場合は、速やかに修理するか、 あるいは代替品を補充することにより必要数量を確保する。なお、修理を行う場合には、 必要に応じ代替品を準備する。

## 第4節 緊急事態応急対策等の活動で使用する資料の整備

1. 緊急事態応急対策等拠点施設に備え付ける資料

原子力防災管理者は、原災法第12条第1項に規定する緊急事態応急対策等拠点施設(福井県敦賀原子力防災センター。以下「原子力防災センター」という。)に備え付けるため、別表2-4-9に定める資料のうち、同条第4項に規定するものを所定の手続きにより内閣総理大臣に提出するとともに、その資料の写しを福井県、敦賀市、美浜町、南越前町及び関係周辺都道府県に提出する。提出した資料の内容に変更があったときも、同様とする。

2. ふげん現地対策本部が設置される場所に備え付ける資料

原子力防災管理者は、ふげん現地対策本部が設置される場所に、別表 2-4-9 に定める資料を備え付ける。また、原子力防災管理者は、これらの資料についてあらかじめ定めるところにより定期的に見直しを行う。

- 3. 敦賀対策本部が設置される場所に備え付ける資料
  - 安全・品質保証室長は、敦賀対策本部が設置される場所に、別表2-4-10に定める資料を備え付ける。また、これらの資料について定期的に見直しを行う。
- 4. 機構対策本部が設置される場所に備え付ける資料

安核本部安全管理部長は、機構対策本部が設置される場所に、別表 2-4-11に定める資料を備え付ける。また、これらの資料について定期的に見直しを行う。

- 5. 原子力事業所災害対策支援拠点が設置される場所に備え付ける資料 安全・品質保証室長は、原子力事業所災害対策支援拠点において使用する、別表 2 4 1 2 に定める資料を備え付ける。また、これらの資料について定期的に見直しを行う。
- 6. 原子力規制庁緊急時対応センターが設置される場所に備え付ける資料 施設保安課長は、原子力規制庁緊急時対応センターにおいて使用する、別表2-4-13に定める資料を備え付ける。また、これらの資料についてあらかじめ定めるところ により定期的に見直しを行う。

第5節 緊急事態応急対策等の活動で使用する施設及び設備の整備、点検

- 1. ふげん現地対策本部
- (1) 施設保安課長及び設備保全課長は、緊急対策所内の各設備を整備するとともに、設

備保全課長は、換気浄化設備を定期的に点検する。

- (2)原子力防災管理者は、別表 2-5-15 に定める下記の設備について、あらかじめ 定めるところにより統合原子力防災ネットワークとの接続が確保できることを確認 する。
  - ① ファクシミリ、電話
  - ② テレビ会議システム
  - ③ プラントデータ表示システム(以下「SPDS」という。)による国へのデータ 伝送機能

## 2. 集合・退避場所

管理課長は、別図 2-5-1 1 に定める場所に、その場所が集合・退避場所であることを示す立て看板等を設置する。また、管理課長は、集合・退避場所を指定又は変更したときは、関係者に周知する。

## 3. 緊急処置施設等

管理課長は、別図2-5-12に示す場所に緊急処置施設として緊急処置室を、安全管理課長は、除染室を整備する。

## 4. 気象観測設備

施設管理課長は、別表 2-5-1 4 に示す気象観測設備が常に使用可能な状態であることを確認する。

なお、気象観測設備の記録の取り扱いについては、あらかじめ定めるところによる。

## 5. プラントに係るデータ表示システム

設備保全課長は、ふげんにおけるSPDSを整備し、不具合が認められた場合は速やかに修理する。

#### 6. SPDSによる国へのデータ伝送

- (1)施設保安課長は、作業等により国が運用する緊急時対策支援システム(以下「ERSS」という。)へのデータ伝送に支障がある場合は、必要な手続きを実施する。 なお、伝送に係る国との責任区分及び伝送不具合時の対応については、あらかじめ 定めるところによる。
- (2) 施設保安課長は、ERSSに伝送するデータを定め、システムを整備し、定期的に 点検を行い、不具合が認められた場合は速やかに修理する。
- (3)施設保安課長は、設置変更の許可に伴う設備の増設、その他原子力施設の状況に応じて、ERSSへ伝送しているパラメータがEALを判断するために必要かつ十分であるかを検討し、必要に応じ見直しする。

#### 7. 所内放送装置等

管理課長は、ふげんにおける所内放送装置及び緊急招集システムを、設備保全課長は、 運転指令装置を整備し、不具合が認められた場合は速やかに修理する。

## 8. 敦賀対策本部

- (1) 敦賀廃止措置実証本部長は、別表2-5-16に示す施設を維持する。
- (2) 安全・品質保証室長は、敦賀廃止措置実証本部緊急時対策室を地震等の自然災害が発生した場合においても、その機能が維持できる施設とするため、別表2-5-16 に示す仕様が維持されていることを確認する。
- (3) 安全・品質保証室長は、非常用電源を敦賀廃止措置実証本部緊急時対策室に供給可能なよう、点検・整備する。
- (4) 安全・品質保証室長は、別表2-3-7に定める以下の設備について、統合原子力 防災ネットワークとの接続(衛星回線経由による接続を含む)が確保できることを確 認する。
  - ① ファクシミリ、電話
  - ② テレビ会議システム

## 9. 機構対策本部

- (1) 安核本部安全管理部長は、別表2-5-17に示す施設を維持する。
- (2) 安核本部安全管理部長は、機構本部緊急時対策室を地震等の自然災害が発生した場合においても、その機能が維持できる施設とするため、別表 2 5 1 7 に示す仕様が維持されていることを確認する。
- (3) 安核本部安全管理部長は、非常用電源を機構本部緊急時対策室に供給可能なよう、 点検・整備する。
- (4) 安核本部安全管理部長は、別表2-3-7に定める以下の設備について、統合原子力防災ネットワークとの接続(衛星回線経由による接続を含む)が確保できることを確認する。
  - ① ファクシミリ、電話
  - ② テレビ会議システム

#### 10. 原子力事業所災害対策支援拠点

敦賀廃止措置実証本部長は、以下に示す機能を有する原子力事業所災害対策支援拠点 を別表2-5-18のとおりあらかじめ選定しておく。

- (1) 被ばく管理・入退域管理
- (2)汚染検査(サーベイ)・除染
- (3) 車両や重機等の除染・汚染検査
- (4) 更衣及び使用済の防護服等の仮保管
- (5) サイト等立入車両の駐車

## (6)物資輸送体制の整備

なお、ふげんと原子力事業所災害対策支援拠点の位置を別図2-5-13に示す。

## 第6節 原子力防災教育の実施

#### 1. ふげんにおける原子力防災教育

原子力防災管理者は、原子力防災組織の構成員に対し、原子力災害に関する知識及び技能を習得し原子力災害対策活動の円滑な実施に資するため、次の項目について、別表 2-6-19に定める原子力防災教育を行う。また、原子力防災教育を実施後には評価を行い、課題等を明らかにするとともに、必要に応じて教育内容等の見直しを行う。

- (1) 原子力防災体制及び組織に関する知識
- (2) ふげん及び放射性物質の運搬容器等の施設又は設備に関する知識
- (3) 放射線防護に関する知識
- (4)放射線及び放射性物質の測定機器並びに測定方法を含む防災対策上の諸設備に関する知識

## 2. 敦賀廃止措置実証本部における原子力防災教育

安全・品質保証室長は、敦賀対策本部の構成員に対し、原子力災害に関する知識及び 技能を習得し原子力災害対策活動の円滑な実施に資するため、別表 2 - 6 - 2 0 に定め る原子力防災教育を行う。また、教育の実施後には評価を行い、課題等を明らかにする とともに、必要に応じて教育内容等の見直しを行う。

#### 3. 機構本部における原子力防災教育

安核本部安全管理部長は、機構対策本部の構成員に対し、原子力災害に関する知識を 習得し原子力災害対策活動の円滑な実施に資するため、別表2-6-21に定める原子 力防災教育を行う。また、教育の実施後には評価を行い、課題等を明らかにするととも に、必要に応じて教育内容等の見直しを行う。

#### 第7節 原子力防災訓練の実施

## 1. ふげんにおける訓練

- (1)原子力防災管理者は、原子力防災組織の構成員等に対し、別表2-7-22に定める原子力防災訓練を実施する。また、原子力防災訓練実施後には評価を行い、課題等を明らかにするとともに、必要に応じてこの計画又は原子力防災訓練の実施方法等の見直しを行う。
- (2) 原子力防災管理者は、訓練の実施にあたり策定した訓練計画について原子力防災専

門官の指導・助言を受ける。

(3)原子力防災管理者は、原子力防災訓練を実施した場合、地方公共団体と共同で実施した訓練項目を除き、あらかじめ定めるところによりその結果を評価し、様式2-7-6により原子力規制委員会に報告するとともに、その要旨を公表する。

## 2. 国又は地方公共団体が主催する訓練

原子力防災管理者は、国又は地方公共団体が原子力防災訓練を実施するときは、訓練計画策定に協力するとともに、訓練内容に応じて要員の派遣、資機材の貸与等も含め訓練実施に参画する。

#### 第8節 関係機関との連携

## 1. 国との連携

- (1)原子力防災管理者は、機構本部及び敦賀廃止措置実証本部と平常時から協調し、原子力防災専門官及び国の機関との間で、原子力防災情報の収集・提供等、相互連携を図る。
- (2)原子力防災管理者は、内閣総理大臣、原子力規制委員会又は国土交通大臣から原災 法第31条に基づく業務の報告を求められた場合は、その業務について報告を行う。
- (3)原子力防災管理者は、内閣総理大臣、原子力規制委員会又は国土交通大臣から原災 法第32条に基づくふげんの立入検査を求められた場合は、その立入検査について対応を行う。
- (4)原子力防災管理者は、原子力防災専門官からこの計画及び原子力防災組織の設置その他原子力災害予防対策に関する指導及び助言があった場合は、速やかにその対応を 行う。
- (5) 原子力防災管理者は、原子力規制委員会又は国土交通大臣から規制法第64条第3項に基づく命令があった場合は、速やかにその対応を行う。

#### 2. 地方公共団体との連携

- (1)原子力防災管理者は、敦賀廃止措置実証本部と平常時から協調し、福井県、敦賀市、関係周辺都道府県及び関係周辺市町村との間で、原子力防災情報の収集・提供等、相互連携を図る。なお、第2章第1節2. (1) d.、第2章第1節3. (5)、第2章第3節1. (2)及び第2章第3節2. (2)による届出を行った場合は、美浜町及び南越前町に当該届出に係る書類の写しを送付する。
- (2)原子力防災管理者は、福井県、敦賀市、関係周辺都道府県及び関係周辺市町村から放射線防護に関する教育講師の派遣その他原子力防災知識の啓発に関する要請があったときには、協力する。
- (3)原子力防災管理者は、福井県知事、敦賀市長及び関係周辺都道府県知事から原災法第31条に基づく業務の報告を求められた場合は、その業務について報告を行う。
- (4)原子力防災管理者は、福井県知事、敦賀市長及び関係周辺都道府県知事から原災法

第32条に基づくふげんの立入検査を求められた場合は、その立入検査について対応 を行う。

## 3. 防災関係機関等との連携

原子力防災管理者は、ふげんと関係のある防災関係機関等(敦賀美方消防組合消防本部、敦賀警察署、敦賀海上保安部、その他関係機関)とはふげんにおける応急対策等について連携を図るため、平常時から地域レベルの会議体等に参画し、原子力防災情報の収集・提供等、相互連携を図る。

#### 4. 原子力緊急事態支援組織の体制及び運用

- (1) 安核本部安全管理部長は、別表2-8-23に定める原子力緊急事態支援組織の支援を要請すべき事態が発生した場合に備え、平常時から当該支援組織との連携を図っておく。
- (2) 安核本部安全管理部長は、別表2-8-23に定める原子力緊急事態支援組織が保有する資機材、訓練計画・訓練場所・訓練頻度、訓練内容等組織の管理・運営に見直しの必要が生じた場合は、必要な協議を行う。
- (3) 原子力防災管理者は、原子力緊急事態支援組織の支援を要する事態の発生に備え、 平常時からロボット等必要な資機材の操作を行うための要員を育成しておく。

#### 第9節 周辺住民に対する平常時の広報活動

原子力防災管理者は、平常時より、ふげんの周辺住民に対して、次に掲げる情報を提供し、知識の普及・啓発に努める。

- (1) 原子力事業所の概要
- (2)原子力災害の概要
- (3) 原子力災害対策の実施状況
- (4) 緊急事態の区分の考え方

## 第3章 緊急事態応急対策の実施等

## 第1節 通報、報告等の実施

## 1. 警戒体制及び原子力防災体制の発令等

#### (1) 警戒体制

原子力防災管理者は、別表 3-1-24 に定める警戒事象が発生したとき又は原子力規制庁から警戒本部の設置について連絡を受けたときは第 2 章第 2 節の方法により警戒体制を発令し、直ちに必要な要員の招集及び様式 3-1-7 を用いて別図 2-2-5 に定める関係機関に連絡を行う。

また、当該事象発生の経過については、様式3-1-8を用いて別図2-2-5に定める関係機関へ適切な間隔で継続して連絡を行う。

なお、第2章第1節1. (1) に基づく警戒体制において、気象庁の情報等により情報入手可能な項目については、この限りではない。

#### (2) 原子力防災体制

- a. 原子力防災管理者は、別表 3-1-25に定める事象(特定事象)の発生について連絡を受け、又は自ら発見したときは、原子力防災体制を発令し、直ちにふげん現地対策本部の要員の非常招集及び別図 2-2-8定める関係機関に連絡を行う。なお、原子力防災体制の発令の連絡は本節 3. の通報をもって行う。
- b. 原子力防災管理者は、原子力防災体制を発令した場合、ふげん現地対策本部長として、ふげん現地対策本部の指揮を行う。

#### 2. 施設の立上げ

- (1)原子力防災管理者は、警戒体制又は原子力防災体制を発令した場合は、総務班長に ふげん現地対策本部及びテレビ会議システムの立上げを指示する。
- (2) 敦賀対策本部長は、ふげんにおける警戒体制又は原子力防災体制の発令の連絡を受けた場合は、情報班長に敦賀対策本部及びテレビ会議システムの立上げを指示する。
- (3)機構対策本部長は、ふげんにおける警戒体制又は原子力防災体制の発令の連絡を受けた場合は、情報班長に機構対策本部及びテレビ会議システムの立上げを指示する。
- (4) 敦賀対策本部長は、ふげんにおける原子力防災体制の発令の連絡を受けた場合は、 必要に応じて、原子力事業所災害対策支援拠点の立上げを指示するとともに、要員の 派遣、資機材等の運搬及びその他必要な措置を指示する。

#### 3. 通報の実施

原子力防災管理者(ふげん現地対策本部を設置したときはふげん現地対策本部長。以下本章において同じ。)は、原災法第 10 条第 1 項に規定する別表 3-1-2 5 の事象(特定事象)の発生について通報を受け、又は自ら発見したときは、様式 3-1-9 に必要

事項を記入し、15分以内を目途として、別図2-2-8に定める通報(報告)経路により内閣総理大臣、原子力規制委員会、福井県知事、敦賀市長、関係周辺都道府県知事、原子力防災専門官及び各関係機関にファクシミリ装置を用いて同時に送信する。さらに、その着信を確認する。また、あらかじめ定める関係機関への情報連絡を行う。

また、原子力防災管理者は、別表 3 — 1 — 26に掲げるものの事業所外運搬(以下この章及び第4章において単に「運搬」という。)における別表 3 — 1 — 25の事象(特定事象)の発生について通報を受け、又は自ら発見したときは、様式 3 — 1 — 10に必要事項を記入し、15分以内を目途として、別図 2 — 2 — 9に定める通報(報告)経路により、内閣総理大臣、原子力規制委員会、国土交通大臣、当該事象が発生した場所を管轄する都道府県知事及び市町村長、原子力防災専門官並びに各関係機関にファクシミリ装置を用いて送信する。さらに、その着信を確認する。また、あらかじめ定める関係機関への情報連絡を行う。

#### 4. 情報の収集と報告

- (1) ふげん現地対策本部情報班長は、事故状況の把握を行うため、次の情報を迅速かつ的確に収集する。
  - a. 事故の発生時刻及び場所
  - b. 事故原因、状況及び事故の拡大防止措置
  - c. 被ばく、障害等人身災害にかかわる状況
  - d. ふげん周辺監視区域境界付近における放射線及び放射能の測定結果
  - e. 放出放射性物質の量、種類、放出場所、放出状況の推移等の状況
  - f . 気象状況
  - g. 収束の見通し
  - h. その他必要と認める事項
- (2) ふげん現地対策本部対外対応班長は、前号により収集した事故状況を様式3-1-1にまとめ、別図2-2-8に定める通報(報告)経路により内閣総理大臣、原子力規制委員会、福井県知事、敦賀市長、関係周辺都道府県知事、原子力防災専門官及び各関係機関(警戒体制時にあっては別図2-2-5)に適切な間隔で継続して報告(運搬にあっては、様式3-1-12に必要事項を記入し、別図2-2-9に定める通報(報告)経路により報告)するとともに、あらかじめ定める関係機関へ情報連絡を行う。
- (3) ふげん現地対策本部対外対応班長は、本章第1節から第3節に掲げる通報及び報告 を行った場合、その内容を記録として保存する。

#### 5. 通話制限

ふげん現地対策本部総務班長は、緊急事態応急対策等の活動時の保安通信を確保する ため、必要と認めたときは、通話制限その他必要な措置を講じるものとする。 6. 原子力事業所災害対策支援拠点の活動

敦賀対策本部長は、第3章第1節2. (4)で設置した原子力事業所災害対策支援拠点に、復旧作業における放射線管理の実施、復旧資機材の受入等、ふげんにおける災害復旧作業の支援を指示する。

## 7. 他の原子力事業所等への支援の要請

ふげん現地対策本部長は、第3章第1節3.の通報を実施した場合、次の支援を敦賀 対策本部長に要請する。

- (1) 敦賀対策本部からの要員の派遣及び資機材の貸与
- (2) 関西電力株式会社、日本原子力発電株式会社及び当機構で定める「若狭地域原子力事業者における原子力災害発生時等の連携に関する確認書」に基づく、要員の派遣及び資機材の貸与
- (3) その他、必要に応じた外部関係機関への支援要請

## 第2節 応急措置の実施

## 1. 応急措置の実施及び概要の報告

ふげん現地対策本部長は、本節 2. から 12. (運搬にあっては本節 14.) に掲げる 応急措置の実施にあたり、優先順位を考慮して、措置内容及び実施担当者を明確にした うえで、下記事項に関する措置の実施計画を策定する。

- (1) 施設や設備の整備及び点検
- (2) 故障した設備等の応急の復旧
- (3) その他応急措置の実施に必要な事項

また、ふげん現地対策本部対外対応班長は、様式3-1-11にその概要を記入し別図2-2-8に定める通報(報告)経路により、内閣総理大臣、原子力規制委員会、福井県知事、敦賀市長、関係周辺都道府県知事、原子力防災専門官及び各関係機関に適切な間隔で継続して報告(運搬にあっては、様式3-1-12に必要事項を記入し、別図2-2-9に定める通報(報告)経路により報告)するとともに、あらかじめ定める関係機関へ情報連絡を行う。

#### 2. 退避誘導及びふげん構内入域制限

- (1) ふげん現地対策本部総務班長は、ふげん構内の緊急事態応急対策等の活動に従事しない者、来訪者等(以下「ふげん退避者」という。) を退避させるため退避誘導員を配置し、その業務にあたらせる。
- (2) ふげん現地対策本部総務班長は、ふげん退避者に対して所内放送装置又は運転指令 装置等により指定する集合・退避場所へ退避すること及びその際の防護措置を周知す る。

(3) ふげん現地対策本部長は、必要と認めたときはふげん退避者をふげん構外に退避させるよう指示する。なお、退避に当たっては関係機関と調整を行う。また、この際、ふげん現地対策本部総務班長は、退避誘導班員にふげん構外へのふげん退避者の氏名を記録するよう指示する。

なお、ふげん退避者をふげん構外に退避させる場合には、ふげん現地対策本部対外 対応班長はその旨を直ちに福井県知事、敦賀市長、関係周辺都道府県知事、原子力防 災専門官及び各関係機関に連絡する。

(4) ふげん現地対策本部総務班長は、原子力防災体制発令中においては、ふげん構内へ の入域を制限するとともに、ふげん構内における原子力災害対策活動に関係のない車 両の使用を禁止する。

#### 3. 放出放射能量の推定

- (1) ふげん現地対策本部放射線管理班長は、ふげん構内及びふげん周辺監視区域境界付近の放射線並びに放射能の測定(以下「ふげん緊急時モニタリング」という。) を行う。
- (2) ふげん現地対策本部放射線管理班長は、主排気筒モニタのデータ等から外部へ放出された放射性物質の量の評価を行う。

#### 4. 消火活動

ふげん現地対策本部消防班長は、速やかに火災の発生状況を把握し、安全を確保しつつ迅速に初期の消火活動を行う。また、火災情報を受けた対外対応班長は消防署に火災の現場状況等を速やかに連絡する。

#### 5. 原子力災害医療

- (1) ふげん現地対策本部総務班長及び放射線管理班長は、負傷した者、放射線による障害が発生した者又はそのおそれのある者(以下「負傷者等」という。)がいる場合は、負傷者等を可能な限り放射線による影響の少ない場所に速やかに救出し、必要に応じ別図2-5-12に定める緊急処置施設に搬送する。
- (2) ふげん現地対策本部総務班長及び放射線管理班長は、前号により搬送した負傷者等に応急処置、除染等の措置を講じる。また、ふげん現地対策本部総務班長は、医療機関への移送及び治療の依頼の措置を講じる。この際、移送先の医療機関については、福井県の指示を受ける。
- (3) ふげん現地対策本部総務班長は、負傷者等を医療機関へ移送する際に、放射性物質 や放射線に対する知識を有し、線量評価や汚染の拡大防止措置が行える者を随行させ る。なお、随行者は、搬送機関及び医療機関に必要な情報を伝達するとともに、負傷 者等の移送を行った救急車や処置を行った医療機関の処置室等の汚染検査に協力し、 その結果をふげん現地対策本部総務班長に連絡する。連絡を受けたふげん現地対策本 部総務班長は、その旨を福井県に報告する。

(4) ふげん現地対策本部長は、ふげん現地対策本部の要員に対し心身の健康管理にかかわる適切な措置を講じる。

## 6. 二次災害防止に関する措置

ふげん現地対策本部総務班長は、医療機関への移送、治療や消防機関に消火活動を依頼するとき及び救急隊、消防隊等が到着したときに、事故の概要、負傷者等の放射性物質による汚染の状況等、二次災害防止のために必要な情報を伝達する等の措置を講じる。

## 7. 汚染拡大の防止及び防護措置

- (1) ふげん現地対策本部放射線管理班長は、ふげん構内での不要な被ばくを防止するため、立ち入りを禁止する区域を標識により明示するほか、必要に応じ所内放送装置又は運転指令装置等により周知する。また、応急対策を実施する場所において放射性物質による汚染が確認された場合には、速やかに汚染の拡大防止及び放射性物質の除去に努める。
- (2) ふげん現地対策本部放射線管理班長は、必要に応じて原子力災害対策活動等に従事する者に対し、防護マスクの着用、線量計の携帯等の防護措置を講じる。

なお、ふげん現地対策本部総務班長は、ふげん現地対策本部放射線管理班長の協力を得て、原子力災害対策活動等に従事する者に対し、別表3-2-27に定める基準により、安定ョウ素剤を服用させる。

## 8. 線量評価

ふげん現地対策本部放射線管理班長は、ふげん退避者及び緊急事態応急対策等の活動を行うふげん現地対策本部の要員の線量評価を行う。

## 9. 要員の派遣、資機材の貸与

ふげん現地対策本部長は、指定行政機関の長及び指定地方行政機関の長並びに地方公共団体の長その他の執行機関の実施するふげん構外における応急の対策が、的確かつ円滑に行われるようにするため、敦賀対策本部長の協力を得て、別表3-2-28に定める要員の派遣、資機材の貸与その他ふげん内の状況に関する情報提供等、派遣先の要請に応じて必要な措置を講じる。

#### 10. 広報活動

(1) ふげん現地対策本部長は、原子力防災センターにおける運営が開始されるまでに報 道機関から取材要請を受けた場合、又は当機構から緊急記者発表を行う必要があると 認めた場合は、敦賀対策本部長にその状況に応じて対応を依頼する。

依頼を受けた敦賀対策本部長は、災害の状況等を考慮したうえで、公表場所を記者 発表に適切な任意の場所に設定する。

(2) ふげん現地対策本部対外対応班長は、公表する情報を別図3-2-14に定める連絡経路により連絡し、敦賀対策本部広報班長は公表する内容を取りまとめ、(1)の

場所で記者発表を行う。なお、ふげん現地対策本部対外対応班長は、別図 2-2-8 (警戒体制時にあっては別図 2-2-5) に定める経路により関係箇所に連絡する。また、公表する内容について、あらかじめ定める関係機関へ情報連絡を行う。

- (3) ふげん現地対策本部長は、原子力防災センターにおける運営が開始された場合は、 敦賀対策本部長の協力を得て原子力防災センター内の活動に必要な要員を派遣し、ふ げんの状況及び実施している応急措置の概要等周辺住民に役立つ正確かつきめ細か な情報を随時報告させることにより、原子力防災センターにおいて実施される合同記 者発表に協力する。
- (4) 敦賀対策本部長は、原子力災害に係る住民からの問い合わせに備え、住民広報窓口を設置する。

#### 11. 応急復旧

- (1) ふげん現地対策本部施設班長は、中央制御室の計器等による監視及び巡視点検の実施により、ふげん設備の異常の状況、機器の動作状況等の把握に努める。
- (2) ふげん現地対策本部長は、応急復旧のための計画を作成し、当該計画に基づき速やかに復旧対策を実施する。その際、原子力防災センターにおける運営が開始された場合は、十分な連絡調整を実施する。
- (3) 敦賀対策本部長は、ふげん設備の異常の状況、機器の動作状況等の把握に努め、応急復旧計画作成の支援を実施するとともに、必要な資機材の確保、応急復旧要員の派遣等を行う。

#### 12. 原子力災害の拡大防止を図るための措置

ふげん現地対策本部長は、次に示すとおり、原子力災害(原子力災害が生ずる蓋然性を含む。)の拡大防止を図るための措置を講じる。その際、原子力防災センターにおける運営が開始された場合は、同センターで実施される事故の拡大の可能性の予測や放射性物質の影響範囲等について十分把握する。

- (1)原子炉施設の状態の把握を行い、その結果に基づき、災害の拡大防止に必要な機械 及び電気設備の応急補修措置並びにその他運転上の措置を講じる。
- (2) 事故の拡大の可能性及び放射性物質等が外部へ放出される可能性を評価し、汚染及び被ばく拡大防止対策のための放射線に関する影響範囲及び拡大性の把握を行う。
- (3) 上記(2) の結果に基づき、立入制限区域の設定を行う。
- (4) 上記(2) の結果に基づき、危険物施設の防護措置を講じる。

#### 13. 被災者相談窓口の設置

機構対策本部長は、原子力緊急事態解除宣言前であっても、可能な限り速やかに被災者の損害賠償請求等に対応するため、相談窓口を設置する。

#### 14. 運搬に係る応急措置

- (1) ふげん現地対策本部長は、運搬に係る応急措置を講じる場合、敦賀対策本部長の協力を得て、直ちに別表3-2-28に定める要員の派遣、資機材の貸与その他必要な措置を講じる。
- (2) 現地に派遣された要員は、当機構が運搬を委託した者、最寄りの消防機関、警察及 び海上保安部と協力して事象の状況を踏まえ、次に掲げる措置を実施し、原子力災害 の発生及び拡大の防止を図る。
  - a. 立入制限区域の設定、退避等の実施
  - b. 環境放射線モニタリングの実施
  - c. 消火及び延焼防止措置の実施
  - d. 負傷者等の救出
  - e. 輸送物の安全な場所への移動
  - f.漏えいの拡大防止措置の実施及び汚染の除去及び遮へい対策の実施
  - g. その他、必要な措置の実施 なお、上記の要員が到着するまでの間、運搬に携わっている職員及び当機構が運 搬を委託した者は、携行している資機材を用いて、次の措置を講じる。
  - h. 立入制限区域の設定、退避等の実施
  - i. 環境放射線モニタリングの実施
  - j. 消火及び延焼防止措置の実施
  - k. 負傷者等の救出
  - 1. その他必要な措置の実施

#### 第3節 緊急事態応急対策

#### 1. 原子力緊急事態の通報

ふげん現地対策本部長は、原災法第 15 条第 1 項に関する別表 3-3-2 9 に定める通報基準に至った場合は、様式 3-1-9 を用いて、別図 2-2-8 (運搬の場合にあっては、様式 3-1-1 0 を用いて、別図 2-2-9) に定める通報 (報告) 経路に基づき、関係機関に報告するとともに、あらかじめ定める関係機関へ情報連絡を行う。

#### 2. 応急措置の継続実施

ふげん現地対策本部長は、本章第2節「応急措置の実施」に定める措置(前節9.の要員の派遣、資機材の貸与を除く。)を、原子力緊急事態解除宣言があるまでの間継続して講じる。なお、要員の派遣、資機材の貸与については、本節3.のとおりとする。

## 3. 要員の派遣、資機材の貸与

(1) ふげん現地対策本部長は、敦賀対策本部長の協力を得て、指定行政機関の長及び指

定地方行政機関の長並びに地方公共団体の長その他の執行機関が実施するふげん構外における緊急事態応急対策が的確かつ円滑に行われるようにするため別表3-3-30に定める派遣先に対し、同表に定める要員の派遣、資機材の貸与その他ふげん内の状況に関する情報提供等、派遣先の要請に応じて必要な措置を講じる。

(2)派遣された要員は、原子力災害合同対策協議会等の派遣先の各機関と連携しつつ、 別表3-3-30に定める業務を行う。また、その業務内容について、ふげん現地対 策本部長に報告する。

なお、運搬の場合は、現地に派遣された要員は、当機構が運搬を委託した者と協力 し、国の現地対策本部の指揮に基づき、災害現場に派遣された専門家の助言を踏まえ つつ、緊急事態応急対策を主体的に講じる。

(3) ふげん現地対策本部長は、緊急事態応急対策の実施に関し、敦賀対策本部からの支援を必要とするときは、要員の派遣及び資機材の貸与について、敦賀対策本部長に要請する。

## 第4章 原子力災害事後対策の実施

#### 第1節 原子力災害事後対策の計画等

## 1. 原子力災害事後対策の計画

ふげん現地対策本部長は、原子力緊急事態解除宣言があった場合、次の事項について機構対策本部長及び敦賀対策本部長の協力を得て、原子力災害事後対策計画を速やかに策定し、原子力防災センターにおける現地事後対策連絡会議等にて、内閣総理大臣、原子力規制委員会、福井県知事、敦賀市長、美浜町長、南越前町長及び関係周辺都道府県知事に報告するとともに、あらかじめ定める関係機関に送付する。

- (1) 原子炉施設の復旧対策に関する事項(本節2.参照)
- (2) 環境放射線モニタリングに関する事項
- (3) 汚染検査及び汚染除去に関する事項
- (4) 広報活動に関する事項
- (5) 被災者の損害賠償請求等への対応のための窓口に関する事項
- (6) 原子力災害事後対策の実施体制・実施担当者及び工程に関する事項

## 2. 原子炉施設の復旧対策の実施

ふげん現地対策本部長は、原子力災害発生後の事態収束を図るため、次の事項について復旧計画を策定し、当該計画に基づき速やかに復旧対策を実施する。

- (1) 原子炉施設の損傷状況及び汚染状況の把握
- (2) 原子炉施設の除染の実施
- (3) 原子炉施設損傷部の修理及び改造の実施
- (4) 放射性物質の追加放出の防止

#### 3. 原子力防災体制及び警戒体制の解除等

(1) 原子力防災体制の解除

ふげん現地対策本部長、敦賀対策本部長及び機構対策本部長は、第2章第2節1. (4)により原子力防災体制を解除する。また、ふげん現地対策本部長は、原子力防災体制を解除しふげん現地対策本部を解散したときは、機構対策本部長及び敦賀対策本部長に報告し、別図2-2-8(運搬の場合にあたっては、別図2-2-9)に定める通報(報告)経路に基づき関係機関に連絡するとともに、あらかじめ定める関係機関に連絡する。

#### (2) 警戒体制の解除

ふげん現地対策本部長、敦賀対策本部長及び機構対策本部長は、第2章第2節1. (2)により警戒体制を解除する。また、ふげん現地対策本部長は、警戒体制を解除 しふげん現地対策本部を解散したときは、機構対策本部長及び敦賀対策本部長に報告 し、別図 2-2-5 に定める通報 (連絡) 経路に基づき関係機関に連絡するとともに、 あらかじめ定める関係機関に連絡する。

## 4. 原因究明及び再発防止対策

ふげん現地対策本部長は、機構対策本部長及び敦賀対策本部長の協力を得て原子力災害の発生した原因を究明し、必要な再発防止対策を検討、実施する。

## 5. 汚染の除去

機構対策本部長は、原子力災害により放出された放射性物質により汚染された地域が確認された場合は、国、地方公共団体等と協力して、汚染区域の除染及び廃棄物の処理に必要な措置を講じる。

## 6. 被災者への生活再建等の支援

機構対策本部長は、国、地方公共団体等と協調し、復興過程の被災者への仮設住宅等の提供など、その間の生活維持のための支援に協力する。

## 第2節 要員の派遣、資機材の貸与

ふげん現地対策本部長は、指定行政機関の長及び指定地方行政機関の長並びに地方公共団体の長、その他の執行機関の実施する原子力災害事後対策が、的確かつ円滑に行われるようにするため、本章第1節1.の原子力災害事後対策計画に基づき、別表4-2-31に定める要員の派遣、資機材の貸与その他必要な措置を講じる。

#### 第5章 その他

#### 第1節 福井県内の他原子力事業所への協力

原子力防災管理者は、福井県内の他原子力事業所で原子力災害が発生した場合もしくは そのおそれがある場合、敦賀廃止措置実証本部長からの要請に応じ、当該事業所が実施す る事業所外での緊急事態応急対策等及び原子力災害事後対策を支援するため、次の措置を 講じる。

- (1) 別表5-1-32に示す要員の派遣及び資機材の貸与のうちふげん関係分
- (2) 若狭地域原子力事業者支援連携本部からの要員の派遣及び資機材の貸与の要請への協力
- (3) 前項(1)及び(2)による協力を円滑に進めるためのふげん支援会議の設置

#### 第2節 福井県外の原子力事業所等への協力

原子力防災管理者は、福井県外の原子力事業所で原子力災害が発生した場合もしくはそのおそれがある場合、又は他の原子力事業者が輸送の安全に責任を有する事業所外運搬において原子力災害が発生した場合はもしくはそのおそれがある場合、敦賀廃止措置実証本部長からの要請に応じ、当該事業所が実施する事業所外での緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策を支援するため、次の措置を講じる。

(1) 別表5-2-33に定める要員の派遣及び資機材の貸与のうちふげん関係分

# 新型転換炉原型炉ふげん 原子力事業者防災業務計画別冊

# 令和4年4月

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 新型転換炉原型炉ふげん

# 目 次

別表 2-1-1	原子力防災要員の職務と配置	· 1
別表 2-1-2	副原子力防災管理者及び原子力防災管理者の代行順位	. 2
別表 2 — 3 — 3	ふげん敷地周辺の放射線測定設備の種類	. 3
別表 2-3-4	原子力防災資機材	4
別表2-3-5	原子力防災関連資機材	
別表 2-3-6	敦賀対策本部の原子力防災関連資機材	6
別表 2-3-7	機構対策本部の原子力防災関連資機材	. 7
別表 2-3-8	原子力事業所災害対策支援拠点の原子力防災関連資機材	8
別表 2-4-9	緊急事態応急対策等拠点施設及びふげん現地対策本部に	
	備え付ける資料	. 9
別表 2 — 4 —10	敦賀対策本部が設置される場所に備え付ける資料	10
別表 2 — 4 —11	機構対策本部が設置される場所に備え付ける資料	11
別表 2 — 4 —12	原子力事業所災害対策支援拠点が設置される場所に	
	備え付ける資料	12
別表 2 — 4 —13	原子力規制庁緊急時対応センターに備え付ける資料	13
別表 2 — 5 —14	緊急事態応急対策等の活動で使用する設備	·14
別表2-5-15	ふげんの緊急事態応急対策等の活動で使用する施設	15
別表 2 — 5 — 16	敦賀廃止措置実証本部の緊急事態応急対策等の活動で使用する施設	·16
別表 2 — 5 —17	機構本部の緊急事態応急対策等の活動で使用する施設	17
別表 2 — 5 — 18	原子力事業所災害対策支援拠点の候補場所	
別表2-6-19	ふげんにおける原子力防災教育の内容	19
別表 2 — 6 — 20	敦賀廃止措置実証本部における原子力防災教育の内容	20
別表2-6-21	機構本部における原子力防災教育の内容	21
別表 2 — 7 — 22	原子力防災訓練の内容	.22
別表 2 — 8 — 23	原子力緊急事態支援組織	
別表3-1-24	原子力災害対策指針に基づく警戒事象	25
別表 3 — 1 —25	原災法第10条第1項に基づく通報基準及びEAL	
別表3-1-26	ふげんが輸送物の安全に責任を有するもの	.29
別表3-2-27	原子力災害対策活動等に従事する者の安定ヨウ素剤	
	服用基準	30
別表3-2-28	原子力防災体制発令後における要員の派遣、資機材の貸与	31
別表3-3-29	原災法第15条第1項に関する報告基準及びEAL	
別表3-3-30	緊急事態応急対策における要員の派遣、資機材の貸与	
別表4-2-31	原子力災害事後対策における要員の派遣、資機材の貸与	·37
別表5-1-32	福井県内原子力事業所の緊急事態応急対策等における	
	要員の派遣、資機材の貸与	.38

別表5-2-33	福井県外の原子力事業所又は他の原子力事業者が輸送物	
	の安全に責任を有する事業所外運搬中に発生した原子力	
	緊急事態における要員の派遣、資機材の貸与	42
別図2-1-1	ふげん原子力防災組織(ふげん現地対策本部の組織)	43
別図2-2-2	敦賀対策本部の組織	44
別図2-2-3	機構対策本部の組織	45
別図2-2-4	各対策本部の非常招集連絡経路	46
別図2-2-5	警戒事象に基づく通報(連絡)経路	48
別図2-2-6	警戒体制及び原子力防災体制発令時の連絡経路	
別図2-2-7	ふげん現地対策本部設置後の報告連絡経路	
	(警戒体制及び原子力防災体制発令後の報告連絡経路)	50
別図2-2-8	原子力防災体制発令時等の通報(報告)経路	···51
別図2-2-9	事業所外運搬における原子力防災体制発令時等の	
	通報(報告)経路	···52
別図2-3-10	ふげん周辺監視区域境界付近の放射線測定設備	···53
別図2-5-11	ふげんの集合・退避場所	···54
別図2-5-12	ふげん構内の緊急処置施設等	55
別図2-5-13	ふげん支援拠点の候補場所の位置	
別図3-2-14	公表内容の連絡経路	57
様式1-5-1	原子力事業者防災業務計画作成(修正)届出書	58
様式2-1-2	原子力防災要員現況届出書	59
様式2-1-3	原子力防災管理者(副原子力防災管理者)選任・解任届出書	60
様式2-3-4	放射線測定設備現況届出書	61
様式2-3-5	原子力防災資機材現況届出書	62
様式2-7-6	防災訓練実施結果報告書	
様式3-1-7	警戒事態該当事象発生連絡様式	64
様式3-1-8	警戒事態該当事象発生後の経過連絡様式	
様式3-1-9	特定事象発生通報様式(原子炉施設)	
様式3-1-10	特定事象発生通報様式(事業所外運搬)	
様式3-1-11	応急措置の概要報告様式(原子炉施設)	
様式3-1-12	応急措置の概要報告様式(事業所外運搬)	70
参考1	原子力災害対策特別措置法及び原子力災害対策指針に	
	基づく標準EALマトリックス表	72
参考2	ふげん ERSS 伝送データ項目 (SPDS データ項目)	

# 別表2-1-1 原子力防災要員の職務と配置

原子力防災要員の職務	配置	原子力防災組織の班名と人員
特定事象が発生した場合における当該 特定事象に関する情報の整理ならびに 内閣総理大臣、原子力規制委員会(事業 所外運搬に係る特定事象にあっては、内 閣総理大臣、原子力規制委員会、国土交 通大臣)、関係地方公共団体の長その他 関係者との連絡調整	ふげん構内	本部員 情報班員 対外対応班員 4名以上
原子力災害合同対策協議会における原子力緊急事態に関する情報の交換ならびに緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策についての相互の協力	ふげん構内又は 原子力防災センター	副本部長 本部員 対外対応班員 4名以上
特定事象が発生した場合における当該 特定事象に関する広報	敦賀廃止措置実証本部事務所内 又は 原子力防災センター	敦賀対策本部地域対応班員 敦賀対策本部広報班員 4名以上
ふげん構内外の放射線量の測定その他 の特定事象に関する状況の把握	ふげん構内又は 原子力防災センター	本部員 放射線管理班員 対外対応班員 4名以上
原子力災害の発生又は拡大の防止のための措置の実施	ふげん構内	本部員 施設班員 4名以上
防災に関する施設設備の整備及び点検 並びに応急の復旧	ふげん構内	本部員 補修班員 4名以上
放射性物質による汚染の除去	ふげん構内又は 原子力防災センター	放射線管理班員 4名以上
被ばく者の救助その他の医療に関する 措置の実施	ふげん構内	本部員 総務班員 4名以上
原子力災害の発生又は拡大の防止のために必要な資機材の調達及び輸送	ふげん構内又は 敦賀廃止措置実証本部事 務所内	本部員 敦賀対策本部資材調達班員 4名以上
ふげん構内の警備及びふげん構内における従業者等の避難誘導	ふげん構内	総務班員 4名以上

#### 別表 2-1-2 副原子力防災管理者及び原子力防災管理者の代行順位

代行	副原子力防災管理者
順位	
1	副所長
2	廃止措置部長
3	安全・品質保証部長
4	計画管理課長
5	品質保証課長
6	施設保安課長

- 注)人数、順位については、人事異動又は担当業務の変更に伴い変更する場合がある。
- 注) 担当業務については、人事異動等により兼務する場合がある。

別表2-3-3 ふげん敷地周辺の放射線測定設備の種類

名称	測定対象	測定器種類、測定レンジ
モニタリングポスト*(EL140m)	空間線量率	N a I (10~10 <sup>5</sup> nGy/h)、電離箱(10~10 <sup>8</sup> nGy/h)
モニタリングポスト2*(EL70m)	空間線量率	N a I (10~10 <sup>5</sup> nGy/h)、電離箱(10 <sup>4</sup> ~10 <sup>8</sup> nGy/h)

※: 原災法第11条第1項に基づく放射線測定設備

# 別表 2 — 3 — 4 原子力防災資機材

分類	原子力防災	資機材現況	冨書の名称	ふげん該	当名称	数量	点検内容**1	点検頻度	保管場所		
放射線障	汚染防護服			タイベックスーツ		28 組	外観点検	1回/年	原子炉補助建屋1階		
害防護用	呼吸用ボンヘ	吸用ボンベ付一体型防護マスク 空気呼吸器		空気呼吸器		空気呼吸器		4台	機能確認	1回/年	原子炉補助建屋1階
器具	フィルター付	フィルター付き防護マスク		全面マスク		28 個	外観点検	1回/年	原子炉補助建屋1階		
非常時用	緊急時電話回	回線		NTT電話回線		1回線	機能確認	1回/年	緊急対策所		
通信機器	ファクシミリ			ファクシミリ装置		1台	機能確認	1回/年	緊急対策所		
	携帯電話等			携帯電話		7台	機能確認	1回/年	緊急対策所		
計測器等	排気筒モニ	タリング設備	Ħ	主排気筒ガスモニク	タ	1台	機能確認	1回/年	主排気筒モニタ室		
	その他の固定	定式測定器		主排気筒ダストモニ	- <i>y</i>	1台	機能確認	1回/年	主排気筒モニタ室		
				主排気筒トリチウム	モニタ	1台	機能確認	1回/年	主排気筒モニタ室		
				放水槽モニタ		1台	機能確認	1回/年	放水槽		
	ガンマ線測定	三用サーベイ	メータ	γ 線用線量当量率	サーベイメータ	4台	機能確認	1回/年	低線量校正室		
	中性子線測定	を用サーベイ	<b>'</b> メータ	中性子サーベイメー	ータ	2台	機能確認	1回/年	計測器管理室		
	空間放射線積	責算線量計		積算型線量計		4個	機能確認	1回/年	低線量校正室		
				放射性汚染サーベイメータ(α)		1台	機能確認	1回/年	計測器管理室		
	表面汚染密度	<b></b> 関定用サー	<b>-ベイメータ</b>	放射性汚染サーベイメータ(β)		1台	機能確認	1回/年	計測器管理室		
	可搬式ダスト	測定関連	サンプラ	可搬式ダストサン	サンプラ	4台	機能確認	1回/年	低線量校正室		
	機器		測定器	プラ	測定器	1台	機能確認	1回/年	計測器管理室		
	可搬式の放射	射性ヨウ素	サンプラ	可搬式ヨウ素サン	サンプラ	2台	機能確認	1回/年	計測器管理室 モニタリングカー		
	測定関連機器	<b>号</b>	測定器	プラ	測定器	1台	機能確認	1回/年	計測室		
	個人用外部物	皮ばく線量測	定機器	警報付ポケット線量	計	40 台	機能確認	1回/年	計測器管理室		
		11-7 611)	L\=n./#	燃料貯蔵プールエ	リアモニタ	1台	機能確認	1回/年	燃料貯蔵プール建屋2階		
		エリアモニタリン	グ設備	キャスク洗浄室エリ	アモニタ	1台	機能確認	1回/年	燃料貯蔵プール建屋2階		
	その他				移動式モニタリング 説備	1台	機能確認	1回/年	モニタリングカー		
		モニタリン	グカー	モニタリングカー	車両	1台	機能確認	道路運送車両法による	車庫		
その他資	ョウ素剤 ョウ素剤			400 錠	数量確認	1回/年	健康管理室				
機材	担架		担架		1台	機能確認	1回/年	健康管理室			
	除染用具			除染キット		1式	外観点検	1回/年	原子炉補助建屋1階		
	被ばく者の輸送のために使用可能な車両		使用可能な	救急車		1台	機能確認	道路運 送車両 法による	車庫		
	屋外消火栓	設備又は動	力消防ポン	屋外消火栓		1式	機能確認	消防法に よる	屋外		
	プ設備			動力消防ポンプ設	備	1式	機能確認	1回/年	消防器材庫		

※1:機能確認、動作確認、車両点検を総称して「機能確認」という。

※2:機能確認は外観点検、数量確認を含む。外観点検には数量確認を含む。

#### 別表 2-3-5 原子力防災関連資機材

分 類	名称	数量	点検内容**1	点検頻度	保管場所
11. 2/4 FEL 27 / 5. 1/4 FE	NTT一般回線	12 回線	機能確認	1回/年	緊急対策所
非常用通信機器	無線装置	1回線	機能確認	2回/年	緊急対策所 ふげん敷地内
	テレビ会議システム	1台	機能確認	1回/年**2	事務管理棟会議室
統合原子力防災ネットワーク用通信機器	ファクシミリ(衛星、地上)	各1台	機能確認	1回/年	事務管理棟会議室
(衛星系/地上系)	IP 電話(衛星、地上)	各1台	機能確認	1回/年	事務管理棟会議室
	SPDS	1式	機能確認	1回/年	緊急対策所
	可搬式モニタリングポスト	1台	機能確認	1回/年	固体廃棄物貯蔵庫
計測器等	ホールボディカウンタ	2台	機能確認	1回/年	安全管理棟
	ゲルマニウム波高分析装置	1台	機能確認	1回/年	放射線計測室
その他資機材	緊急時車両	1台	機能確認	道路運送車 両法による	ふげん敷地内駐車場
	非常用食料(7日分)	840 食	数量確認	1回/年	事務管理棟
	エンジン発電機(100V) 【水中ポンプ駆動用、可搬 式モニタリングポスト用】	2 台	機能確認	1回/年	固体廃棄物貯蔵庫
	エンジン発電機(200V) 【緊急対策所用】	1台	機能確認	1回/年	車庫
電源機能喪失時等対	消防自動車	1台	機能確認	1回/年	消防車庫
応資機材	水中ポンプ	1台	機能確認	1回/年	固体廃棄物貯蔵庫
	ホース【消防用ホース】	15 本	外観点検	1回/年	固体廃棄物貯蔵庫
	受水槽	1個	外観点検	1回/年	固体廃棄物貯蔵庫
	線量当量率サーベイメータ (NaIシンチレーションサー ベイメータ)	1台	機能確認	1回/年	固体廃棄物貯蔵庫

※1:機能確認には、外観点検、数量確認を含む。外観点検には数量確認を含む。

※2: 定期的な接続試験は、あらかじめ定めるところによる。

別表2-3-6 敦賀対策本部の原子力防災関連資機材

分 類	名 称	数量	点検内容*1	点検頻度	保管場所
	表面汚染密度測定用サーベイメータ	1 台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
計測器類	NaIシンチレーションサー ベイメータ	1台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
	個人被ばく線量測定器	10 台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
	汚染防護服(タイベック等)	40 組	外観点検	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
放射線障害 防護用器具	全面マスク	40 個	外観点検	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
	チャコールフィルタ	80 組	外観点検	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
	NTT一般回線	1 回線	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
非常用通信機器	ファクシミリ	2 台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
	衛星電話	1 台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
	テレビ会議システム	1 台	機能確認	1回/年**2	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
統合原子力防災ネットワーク用通信機器	ファクシミリ (衛星、地上)	1 台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
(衛星系/地上系)	IP 電話(衛星、地上)	各1台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
	非常用食料(7日分)	840 食	数量確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 倉庫
その他資機材	非常用発電機	1台	機能確認	1 回/年	敦賀廃止措置実証本部 屋外
	燃料(軽油)	8000以上**3	数量確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部 屋外

※1:機能確認に外観点検、数量確認を含む。外観点検には数量確認を含む。

※2:定期的な接続確認は、あらかじめ定めるところによる。

※3:記載数量の他、調達可能な小売店等から調達する。

別表2-3-7 機構対策本部の原子力防災関連資機材

分類	名称	数量	点検内容※1	点検頻度	保管場所
	電話回線	6 回線	機能確認	1回/年	機構本部
			1/2/11 СТЕТЬСТ	1 🗇 /	緊急時対策室
	機構内電話	4 回線	機能確認	1回/年	機構本部
非常用通信機器	(及)舟と1 电 印	4 四水	17交月七7年中心	1四/十	緊急時対策室
<b>乔市用地口饭</b>	ファクシミリ	2 台	機能確認	1回/年	機構本部
		П	17交月七7年600	1四/十	緊急時対策室
	衛星携帯電話	1 台	機能確認	1回/年	機構本部
	<b>伸生扬</b> 而电的	1 🛱		1四/平	緊急時対策室
	テレビ会議システム	1台	機能確認	1回/年*2	機構本部
<b>公人臣フも吐巛う</b>					緊急時対策室
統合原子力防災ネットワーク用通信機器	ファクシミリ	1 台	機能確認	1回/年	機構本部
(衛星系/地上系)	(衛星、地上)	т µ	7茂月七7住前心		緊急時対策室
(阐生术/ 地上术)	IP 電話(衛星、地上)	各1台	機能確認	1回/年	機構本部
	IF 电的(伸生、地上)	47 1	7茂	1 四/ 牛	緊急時対策室
	非常用食料(7日分)	660 食	数量確認	1 🗆 //5	機構本部
その他資機材	乔布用及代(14万)	000 R	<b> </b>	1回/年	安全管理棟1階
	北沙田(1) 、	1 台	機能確認	1回/年	機構本部
	非常用ディーゼル発電機				安全管理棟1階
	(新州)	16 0000 PL I	Ψ <i>L</i> , Ει <i>τιΙτ</i> -ΞΤΙ	1 🗔 /左	機構本部
	燃料(重油)	16,8000 以上	数量確認	1回/年	安全管理棟地下タンク

※1:機能確認には外観点検、数量確認を含む。

※2:定期的な接続確認は、あらかじめ定めるところによる。

別表2-3-8 原子力事業所災害対策支援拠点の原子力防災関連資機材

分 類	名称	数量	点検内容※1	点検頻度	保管場所※2
出入管理	入構管理用台帳	1式	数量確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
山八官珪	放射線防護教育資料	40 部	数量確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	表面汚染密度測定用サーベイメータ	2 台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
計測器類	NaIシンチレーションサー ベイメータ	1 台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	電離箱式サーベイメータ	1台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	個人被ばく線量測定器	40 台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	汚染防護服(タイベック等)	196 組	外観点検	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
放射線障害防護用器具	全面マスク	28 組	外観点検	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	チャコールフィルタ	196 組	外観点検	1 回/年	敦賀廃止措置実証本部
非常用電源	移動式発電機	2台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	携帯電話	5台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
非常用通信機器	衛星電話	1台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	衛星電話ファクシミリ	1台	機能確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	ョウ素剤	400 錠	数量確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	除染用機材(シャワー設備 等)	2式	外観点検	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
その他資機材	養生資材	1式	外観点検	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	非常用食料※3(7日間)	840 食	数量確認	1回/年	敦賀廃止措置実証本部
	資機材輸送用車両	1 台	機能確認	道路運送車 両法による	敦賀廃止措置実証本部
	燃料(ガソリン)**3	200	外観点検	1回/年	敦賀廃止措置実証本部

※1:機能確認には外観点検、数量確認を含む。外観点検には数量確認を含む。

※2:保管場所からの輸送については陸路を基本とし、確実に輸送できる経路から輸送する。

※3:不足した場合は、最寄りの小売店から調達する。

別表 2 - 4 - 9 緊急事態応急対策等拠点施設及びふげん現地対策本部に 備え付ける資料

区分	資 料 名	保管場所
1. 組織及び体制に関する資料	(1) ふげんにおける防災業務関係機関の緊急時対策 組織資料 ①原子力事業者防災業務計画 ※ ②原子炉施設保安規定 ※ ③事故対策規程 ④非常事態対応手順書 ⑤災害対策規則 ⑥防火管理規則 ⑦危険物予防規程 (2) 緊急時通信連絡体制資料 ①通報連絡手順書	緊急対策所
2. 社会環境に関する 資料	<ul> <li>(1) ふげん周辺人口関連資料</li> <li>① 方位別人口分布図</li> <li>② 集落別人口分布図</li> <li>③ 市町村人口表</li> <li>(2) ふげん周辺環境資料</li> <li>① ふげん周辺航空写真</li> <li>② ふげん周辺地図(2万5千分の1)</li> <li>③ ふげん周辺地図(5万分の1)</li> <li>④ 市町村市街図</li> </ul>	緊急対策所
3. 放射能影響推定に関する資料	(1) 気象観測データ (2) 空間線量モニタリング配置図 (3) 環境試料サンプリング位置図 (4) 環境モニタリング測定データ (5) 「ふげん」概略系統図 (6) 原子炉設置(変更)許可申請書 ※ (7) 系統図 (8) プラント配置図 ※ (9) プラント関係プロセス及び放射線計測配置図 (10) プラント主要設備概要 (11) 廃止措置計画変更認可申請書 (12) 災害対策資料	緊急対策所
4. 事業所外運搬に関する資料	<ul><li>(1)全国道路地図</li><li>(2)海図(日本領海部分)</li><li>(3)核燃料輸送物安全解析書</li></ul>	緊急対策所

※:原災法第 1 2 条第 4 項に基づき、原子力防災センターに設置するために、内閣総理大臣に提出する資料

別表 2-4-10 教賀対策本部が設置される場所に備え付ける資料

区分	資 料 名	保管場所
1. 組織及び体制に関する資料	(1) ふげんにおける防災業務関係機関の緊急 時対策組織資料 ①原子力事業者防災業務計画 ②原子炉施設保安規定 ③事故対策規程 ④非常事態対応手順書 ⑤災害対策規則 ⑥防火管理規則 ⑦危険物予防規程 (2) 緊急時通信連絡体制資料 ①通報連絡手順書	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
2. 社会環境に関する 資料	<ul> <li>(1) ふげん周辺人口関連資料</li> <li>① 方位別人口分布図</li> <li>② 集落別人口分布図</li> <li>③ 市町村人口表</li> <li>(2) ふげん周辺環境資料</li> <li>① ふげん周辺航空写真</li> <li>② ふげん周辺地図(2万5千分の1)</li> <li>③ ふげん周辺地図(5万分の1)</li> <li>④ 市町村市街図</li> </ul>	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室
3. 放射能影響推定に関する資料	<ul> <li>(1) 気象観測データ</li> <li>(2) 空間線量モニタリング配置図</li> <li>(3) 環境試料サンプリング位置図</li> <li>(4) 環境モニタリング測定データ</li> <li>(5) 「ふげん」概略系統図</li> <li>(6) 原子炉設置(変更)許可申請書</li> <li>(7) 系統図</li> <li>(8) プラント配置図</li> <li>(9) プラント関係プロセス及び放射線計測配置図</li> <li>(10) プラント主要設備概要</li> <li>(11) 廃止措置計画変更認可申請書</li> <li>(12) 災害対策資料</li> </ul>	敦賀廃止措置実証本部緊急時対策室
4. 事業所外運搬に関する資料	<ul><li>(1)全国道路地図</li><li>(2)海図(日本領海部分)</li><li>(3)核燃料輸送物安全解析書</li></ul>	敦賀廃止措置実証本部 緊急時対策室

別表2-4-11 機構対策本部が設置される場所に備え付ける資料

区分	資 料 名	保管場所
1. 組織及び体制に関する資料	(1) 緊急時対策組織資料 ① 原子力事業者防災業務計画 ② 原子炉施設保安規定	機構本部事務所
2. 設備に関する資料	<ul><li>(2) 新型転換炉原型炉ふげん設備資料</li><li>① 原子炉設置(変更)許可申請書</li><li>② プラント配置図</li><li>③ 廃止措置計画変更認可申請書</li><li>④ 災害対策資料</li></ul>	機構本部事務所

別表 2-4-12 原子力事業所災害対策支援拠点が設置される場所に 備え付ける資料

区分	資 料 名	保管場所
1. 組織及び体制に関する資料	(1) ふげんにおける防災業務関係機関の緊急時対策組織資料 ①原子力事業者防災業務計画 ②原子炉施設保安規定 ③事故対策規程 ④非常事態対応手順書 ⑤災害対策規則 ⑥防火管理規則 ⑦危険物予防規程 (2) 緊急時通信連絡体制資料 ①通報連絡手順書	敦賀廃止措置実証本部事務所
2. 社会環境に関する 資料	<ul> <li>(1) ふげん周辺人口関連資料</li> <li>① 方位別人口分布図</li> <li>② 集落別人口分布図</li> <li>③ 市町村人口表</li> <li>(2) ふげん周辺環境資料</li> <li>① ふげん周辺航空写真</li> <li>② ふげん周辺地図(2万5千分の1)</li> <li>③ ふげん周辺地図(5万分の1)</li> <li>④ 市町村市街図</li> </ul>	敦賀廃止措置実証本部事務所
3. その他関連資料	<ul><li>(1)原子炉設置(変更)許可申請書</li><li>(2)プラント配置図</li><li>(3)廃止措置計画変更認可申請書</li></ul>	敦賀廃止措置実証本 部事務所

別表2-4-13 原子力規制庁緊急時対応センターに備え付ける資料

区 分	資 料 名	保管場所
1. 組織及び体制に関する 資料	(1) 緊急時対策組織資料 ※① 原子力事業者防災業務計画 ※② 原子炉施設保安規定	緊急時対応センター (ERC)
2. 設備に関する資料	<ul><li>(2) 新型転換炉原型炉ふげん設備資料 ※① 原子炉設置(変更)許可申請書 ※② プラント配置図</li><li>③ 廃止措置計画変更認可申請書</li><li>④ 災害対策資料</li></ul>	緊急時対応センター (ERC)

※:原災法第12条第4項に基づき、原子力防災センターに設置するために、 内閣総理大臣に提出する資料

別表2-5-14 緊急事態応急対策等の活動で使用する設備

分類	名 称	数量	点検頻度
気象観測設備※	風向風速記録計(EL13m, EL148m)	1式	1回/年

※:日本原子力発電株式会社敦賀発電所から信号を受信

# 別表2-5-15 ふげんの緊急事態応急対策等の活動で使用する施設

#### 緊急対策所

項目	仕 様
広さ	・面積 約90 m <sup>2</sup>
耐震性·耐津波	・耐震構造(建築基準法の1.0倍)
	·T. P. 約20m
非常用電源	・非常用ディーゼル発電機
燃料	・備蓄燃料 約190,000ℓ(約7日分)
通信設備	・別表 2 - 3 - 5 のとおり

#### 別表2-5-16 敦賀廃止措置実証本部の緊急事態応急対策等の活動で使用する施設

#### 敦賀廃止措置実証本部緊急時対策室

項目	仕 様
広さ	・面積 約80 m <sup>2</sup>
耐震性·耐津波	・耐震構造(建築基準法の1.5倍)
	• T. P. 約7m
非常用電源	・非常用ディーゼル発電機
燃料	・備蓄燃料 約800ℓ(約7日分)
通信設備	・別表 2-3-6 のとおり

#### 別表2-5-17 機構本部の緊急事態応急対策等の活動で使用する施設

#### 機構本部緊急時対策室

項目	仕 様
広さ	・面積 約310 m <sup>2</sup>
耐震性·耐津波	• 免震構造
	• T. P. 約30 m
非常用電源	・非常用ディーゼル発電機
燃料	・備蓄燃料 約16,8000(約7日分)
通信設備	・別表 2-3-7のとおり

# 別表2-5-18 原子力事業所災害対策支援拠点の候補場所

#### 1. 原子力機構敦賀廃止措置実証本部事務所

所在地	福井県敦賀市木崎 65-20
ふげんからの距離	約 12 k m
敷地面積、敷地標高	約 11,700 ㎡、EL.7m
施設構成、概要	事務所建屋総面積 約 3,600 ㎡ (事務所 1~3 階+アトムホール 1~2 階)
その他	隣接して駐車場あり

#### 2. 原子力機構ひばりヶ丘体育館・グラウンド

所在地	福井県敦賀市砂流 11-12-2
ふげんからの距離	約 15 k m
敷地面積、敷地標高	敷地面積 約 27,800 ㎡、EL.24m
施設構成、概要	体育館総面積 約 1,700 m <sup>2</sup>
その他	隣接して社宅建屋有り

#### 3. 原子力機構ひばり寮

所在地	福井県敦賀市砂流 50-12-1
ふげんからの距離	約 15 k m
敷地面積、敷地標高	敷地面積 約 5,200 m²、EL.22m
施設構成、概要	寮共用場所総面積 約 220 m² (食堂+会議室)
その他	敷地内に駐車場あり

#### 4. 原子力機構福井事務所

所在地	福井県福井市毛矢 1-10-1
ふげんからの距離	約 38 k m
敷地面積、敷地標高	執務室総面積 約 400 ㎡、EL.7m
施設構成、概要	商業ビル (10 階建ビルの 4 階に執務室)
その他	賃貸ビル利用

#### 5. 原子力機構原子力緊急時支援・研修センター福井支所

所在地	福井県敦賀市縄間 54-6-2
ふげんからの距離	約8km
敷地面積、敷地標高	敷地面積 約 6,000 ㎡、EL.11m
施設構成、概要	支援・研修建屋1階 会議・研修室総面積 約130㎡
その他	敷地内に駐車場あり

ふげんにおける原子力防災教育の内容

別表2-6-19

防災教育の種類	対象者	頻	主な内容
原子力防災体制及び組織に関する知識	情報班、総務班、対外対応班、 消防班、放射線管理班、施設 班及び補修班のふげん現地対 策本部要員のうち指名された	新たに指名された場合、及び1回/3年	<ul><li>・原災法及び関係法令の概要</li><li>・ふげん原子力防災業務計画の概要</li><li>・ふげん原子力防災体制の区分と発令、解除の基準</li><li>・ふげんの原子力防災組織の構成、各班の職務</li><li>・事故時影響緩和操作の概要</li></ul>
ふげん及び放射性物質の 運搬容器等の施設又は設 備に関する知識	対外対応班、放射線管理班、 施設班及び補修班のふげん現 地対策本部要員のうち指名さ れた者	新たに指名された場合、及び 1回/3年 施設又は設備に変更が生じ た場合	<ul><li>・ふげんの放射線監視設備</li><li>・事故時対応操作と関連設備</li><li>・輸送容器の種類及び構造</li><li>・緊急時対策所の機能</li></ul>
放射線防護に関する知識	消防班、放射線管理班、施設 班及び補修班のふげん現地対 策本部要員のうち指名された 者	入所時及び1回/3年。ただし、あらかじめ定める基準を満足する場合は省略(労働安全衛生法に定める特別教育にて実施)	<ul><li>・放射線に関する基礎的知識</li><li>・放射線による被ばくとその経路</li><li>・放射線の人体に及ぼす影響</li><li>・放射線防護 (除染を含む。)のための措置</li></ul>
	総務班のふげん現地対策本部 要員のうち指名された者	新たに指名された場合、及び 1回/3年	)・被ばくに対する応急手当の知識
放射線及び放射性物質の測定機器並びに測定方法を含む防災対策上の諸設備に関する知識	放射線管理班及び施設班のふ げん現地対策本部要員のうち 指名された者	新たに指名された場合並び に測定方法及び機器を含む 設備に変更が生じた場合	)・測定機器の用途、目的及び測定方法 ・測定機器の取扱い

(注)防災教育を受けた者は、必要に応じ所属する班の要員に伝達教育を行う。

別表2-6-20 敦賀廃止措置実証本部における原子力防災教育の内容

防災教育の種類	対象者	頻度	主な内容
原子力防災体制及び組織に関	敦賀対策本部の情報班、広報	1回/3年	・原災法及び関係法令の概要
する知識	班、総務班、地域対応班、資		・原子力事業者防災業務計画の概要
	材調達班、厚生医療班のうち		・原子力防災体制の区分と発令、解除の基
	指名された者		準
			・敦賀対策本部の組織構成、各班の職務
放射線防護に関する知識	敦賀対策本部の情報班、広報	1回/3年	・放射線に関する基礎知識
	班、総務班、地域対応班、資		・放射線による被ばくとその経路
	材調達班、厚生医療班のうち		・放射線の人体に及ぼす影響
	指名された者		・放射線防護(除染を含む。)のための措置
			・被ばくに対する応急手当の知識

別表2-6-21 機構本部における原子力防災教育の内容

防災教育の種類	対象者	頻度	主な内容
原子力防災体制及び組織に関	機構対策本部の情報班、広報	1回/3年	・原災法、関係法令等の概要
する知識	班、総務班、支援班、東京支		<ul><li>原子力事業者防災業務計画の概要</li></ul>
	援班のうち指名された者		・機構対策本部の組織構成、各班の職務
			・事故・故障及び災害の事例とその対応
放射線防護に関する知識	機構対策本部の情報班、広報	1回/3年	・放射線に関する基礎知識
	班、総務班、支援班、東京支		・放射線による被ばくとその経路
	援班のうち指名された者		・放射線の人体に及ぼす影響と防護

別表2-7-22 原子力防災訓練の内容

訓練の種類	対象者	頻度	訓練内容
総合防災訓練	機構対策本部、敦賀対策 本部、ふげん現地対策本部 要員等	1回/年	機構対策本部及び敦賀対策本部と合同による訓練を行い、原子力機構 内における対策本部設置運営、情報連絡、技術的検討、ふげん現地対策 本部の支援等が円滑に行われることを確認する。 なお、訓練は、原子力災害の発生を想定し、要素訓練に記載する項目 を適宜組み合わせて行う。
要素訓練	ふげん現地対策本部要員 等	1回/年	要素訓練の項目は、訓練で適宜組み合わせて行うが、組み合わせて実施しない項目については、個別に訓練を行う。 ①要員参集
			事象発生により緊急時心急対策対応要員を参集し、本部の設官を行う。 ②通報連絡 事象発生から終結までの情報を収集し、関係各所に通報、連絡を
			<ul><li>行う。</li><li>③緊急時環境モニタリング</li><li>ふげん構内及びふげん周辺監視区域境界付近についてモニタリングカーによる空間放射線量率及び空気中ョウ素濃度の測定等を行う。</li></ul>
			も3000回番の場合を表現では、一個などのでは、100回を表現では、100回を表現では、100回を表現では、100回では、100回では、100回では、10回ではは、10回ではは、10回では、10回では、10回ではは、10回ではは、10回では、10回では、10回では、10回
			⑤原子力災害医療 管理区域内での負傷者を想定し、負傷者の搬出、汚染除去及び応 急処置等の対応を行う。

#### 別表2-8-23 原子力緊急事態支援組織(1/2)

#### 1. 原子力緊急事態支援組織の概要

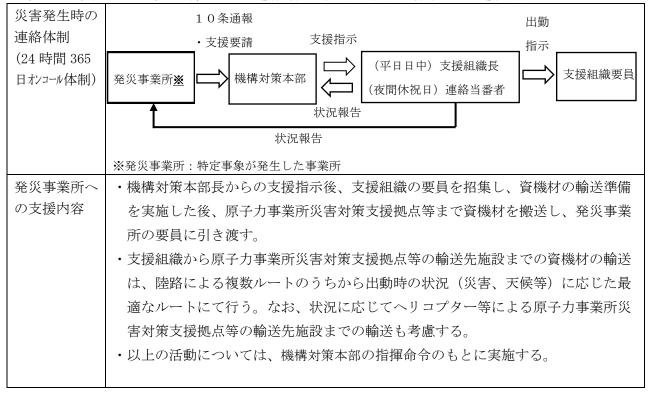
実施主体	原子力機構 福島研究開発部門
	福島研究開発拠点 楢葉遠隔技術開発センター
所在地	原子力機構 福島研究開発部門
	福島研究開発拠点 楢葉遠隔技術開発センター内
	(所在地:福島県双葉郡楢葉町大字山田岡字仲丸 1-22)
施設概要	楢葉遠隔技術開発センター内の以下の施設
	研究管理棟(事務室の一部他)、試験棟(要素試験エリアの一部、共通
	エリアの一部)及び付属建屋(資機材保管室の一部)車庫の一部、倉
	庫の一部等
要員数	7名以上(組織長、支援組織要員)

#### 2. 平時の主な業務

· 一下のシエルスポル	
資機材の管理	保有資機材(4.参照)について集中管理を行い、使用可能な状態に整備する。
資機材の機能	国内外の先進的資機材に係る情報を収集するとともに、保有資機材の機能向上に
向上及び拡充	係る改良措置及び新規資機材導入の検討などを行う。
資機材操作要	支援組織要員に対する支援活動に関する教育・訓練を行う。
員の養成訓練	・場所 : 原子力機構 楢葉遠隔技術開発センター内、又はその他の訓
	練場所
	・頻度 : 操作技能の習得訓練実施後、継続的に実施
	・主な内容 : 遠隔操作資機材のメンテナンス、運転操作等
	機構内各事業所の要員に対する資機材操作訓練を実施する。
	・場所 : 原子力機構 楢葉遠隔技術開発センター内、又はその他の訓
	練場所
	・頻度 : 操作技能の習得訓練実施後、技能の定着を目的とした訓練を定期
	的(1回/年)に実施
	・主な内容:遠隔操作資機材のメンテナンス、運転操作等
原子力防災訓	機構内各事業所が行う原子力防災訓練に計画的に参画し、資機材の提供時の発災
練への協力	事業所との連携対応と資機材輸送手段の妥当性の確認、支援対応に関する改善事
	項を確認する。

#### 別表2-8-23 原子力緊急事態支援組織(2/2)

#### 3. 原子力災害発生時の原子力緊急事態支援組織の対応及び発災事業者への支援内容



#### 4. 保有資機材一覧

分類	名 称	数量	保管場所
<b>考阿根</b> /// 田	偵察用ロボット (現場撮影、放射線測定)	2台	試験棟の一部及び付
遠隔操作用 資機材	作業用ロボット (障害物撤去等)	2台	属建屋一部、車庫の
質機材	小型無人へリ (高所からの偵察)	2台	一部、倉庫の一部
現地活動用	作業用資機材	1式	
資機材	一般資機材	1式	
搬送用車両	資機材等搬送用車両	2台	

# 別表3-1-24 原子力災害対策指針に基づく警戒事象

EAL 区分	EAL 番号	EAL事象	説明
	_	<地震発生(震度6弱以上)> 当該原子力事業所所在市町村において、震度 6弱以上の地震が発生した場合。	・「当該原子力事業所所在市町村」とは、敦賀市をいう。 【原子力事業者からの連絡は不要】
	_	<大津波警報発表> 当該原子力事業所所在市町村沿岸を含む津 波予報区において、大津波警報が発表された場 合。	・「当該原子力事業所所在市町村沿岸を含む津波予報 区」とは、福井県沿岸をいう。 【原子力事業者からの連絡は不要】
その他	_	<オンサイト総括が警戒を必要と認める重要な故障等発生> オンサイト総括が警戒を必要と認める当該 原子炉施設の重要な故障等が発生した場合。	・原子力施設の重要な故障等について、オンサイト総括が警戒を必要と判断し、原子力事業者及び関係地方公共団体に対して、警戒本部を設置した旨の連絡があったとき。
	_	<原子力規制委員会委員長又は委員長代行が警戒本部の設置を判断した場合> その他原子炉施設以外に起因する事象が原子炉施設に影響を及ぼすおそれがあることを認知した場合等、委員長又は委員長代行が警戒本部の設置が必要と判断した場合。	・原子炉施設以外に起因する事象が原子炉施設に影響を及ぼすおそれがあることを認知した場合等、原子力規制委員会委員長又は委員長代行が警戒本部の設置が必要と判断し、原子力事業者及び関係地方公共団体に対して、警戒本部を設置した旨の連絡があったとき。

# 別表 3-1-25 原災法第 10 条第 1 項に基づく通報基準及び EAL (1/3)

EAL 区分	EAL 番号	政令 又は規則	EAL事象	説明
放射線量・放射性物質放出	SE01	政第第第	( 敷地境界付近の放射線量の上昇> <ol> <li>原災法第11条第1項の規定により設置された放射線測定設備により、5マイクロシーベルト/時以上を検出すること。ただし、次の6号のいずかかに該当する場合は、当該数値に異常がかったものとみなす。</li> <li>以下の排気検出された数値に異常がトーニタにより検出されたかる原因をただ限場合でいる原因をたで限る。</li> <li>・以下の排気検出された場合に限された場合が発達した。</li> <li>・主排気筒ガールエリアモニタ・燃料貯蔵プールエリアモニタ・燃料貯蔵プールエリアモニタ・当該数値が落雷の時に検出された場合</li> <li>2.原災法第11条第1項の規定により設置された場合とかられたが対射線測定によりであるとででは、1を対射線測定とが検によりであるとでは、1を対射線測定設備においると表が対射線型に対けるが対射線型に対したが対射線型に対したが対射線型に対したが対射線型に対したが対射線型に対したが対射線型に対したが対射線型に対したが対射線型に対したが対射線型に対したが対射線型に対したが対射線型とを合計しているときでは、1マイクロシーベルト/時以上のものとなってがよるとき。ただし、1マイクロシーベルト/時以上のものとみなす。このとき、1.(1)の「5マイクロシーベルト/時」は、「1マイのの気体放射性物質の放出)を対対が対対が対対が対対が対対が対対が対対が対対が対対が対対が対対対対対対対対</li></ol>	・「原災法第11条第1項の規定により設置された放射線測定設備」とは以下の設備をいう。 ①モニタリングポスト、モニタリングポスト2 ・「放射線測定設備により、5マイクロシーベルト/時(1マイクロシーベルト/時)以上を検出」とする)ごとのガンマ線の放射線量を測定して「1分」とする)ごとのガンマ線の放射線量を測定してクロシーベルト/時)以上のときをいう。 ・「検出された数値に異常が認められない場合」とは、排気筒モニタ及び指定エリアモニタの警報が動られない場合をいう。 ・「原因をただちに原子力規制委員会に報告する場内に限る」とは、原子力防災管理者の上昇が認められない場合をいう。 ・「原因をただちに原子力規制委員会に報告する場合に限る」とは、原子力防災管理者の指示を受けた認められないとして、規制会ででの過失をでは、中性子線が検出されないことが明らかに、なるまでの間第4条で定めるとしてとが明らかに、なるまでの財線とにより行われることをいう。 ・なお、定して、特定の方面以上継続又は、2基出によりであるとして、放射線測定設備の1基で10分間以上継続又は、2基出した場合は、SE01とを10条)の通知ととによりである。この場合は、SE01とを10条)の通知ととして、特定事象(10条)の通知とは、2世別を10条)の通知を行うことができる。
		第 4 4 9 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	これらに類する場所において、当該原子力事業所 の区域の境界付近に達した場合におけるその放 射能水準が5マイクロシーベルト/時以上に相	ニタが設置されている場所をいう。 ①主排気筒ガスモニタ ②主排気筒トリチウムモニタ ③主排気筒ダストモニタ ・「当該原子力事業所の区域の境界付近」とは、ふげんの「敷地境界」をいう。 ・「放射能水準が5マイクロシーベルト/時以上に相当するものとして規則第5条第1項で定めるところにより検出されたとき。」とは、各排気筒にて測定される計数率等で判断するものとし、別途定める。 ・なお、SE02が検出された場合は、同時にGE02にも該当する。このため、SE02とGE02は同時に検出されたものとして、特定事象(10条)の通報書面に緊急事態事象(15条)にも該当する旨の記載を行うことにより、1本化して通報を行うことができる。

# 別表 3-1-25 原災法第 10 条第 1 項に基づく通報基準及び EAL (2/3)

EAL 区分	EAL 番号	政令 又は規則	EAL事象	説明
	留方 SEO3	政第 第 第 第 第 第 第 第 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<通常放出経路での液体放射性物質の放出 > 原子炉の運転等のための施設の排水口その他これらに類する場所において、当該原子力事業所の区域の境界付近に達した場合におけるその放射能水準が5マイクロシーベルト/時以上に相当するものとして規則第5条第1項で定める基準以上の放射性物質が同条同項で定めるところにより検出されたとき。  ロ 水中の放射性物質濃度の測定(10分間以上継続して検出する。)。	・「排水口その他これらに類する場所」とは以下のモニタが設置されている場所をいう。 ①放水槽モニタ ・「当該原子力事業所の区域の境界付近」とは、ふげんの「排水口」をいう。 ・「放射能水準が5マイクロシーベルト/時以上に相当するものとして規則第5条第1項で定める基準以上の放射性物質が同条同項で定めるところにより検出されたとき。」とは、放水槽にて測定される計数率で判断するものとし、別途定める。 ・なお、SE03が検出された場合は、同時にGE03にも該当する。このため、SE03とGE03は同時に検出されたものとして、特定事象(10条)の通報書面に緊急事態事象(15条)にも該当する旨の記載を行うことにより、1本化して通報を行うことができる。
放射線量・放射性物質放出	SE04	政令 第44 第3 (イ)	〈火災爆発等による管理区域外での放射線の放出〉原子炉の運転等のための施設の内部に設定された管理区域(被ばく放射線量の管理を行うべき区域として規則第6条第1項で定める区域をいう。)外の場所(政令第4条第4項第2号で規定する場所を除く。)において、次に掲げる放射線量が規則第6条第2項、第3項及び第4項で定めるところにより検出されたとき。イ 50マイクロシーベルト/時以上の放射線量(10分間以上継続して検出する。)。なお、上記の測定が困難である場合にあって、その状況にかんがみ上記の水準が検出される蓋然性が高い場合には、前項にかかわらず当該放射線量の水準が検出されたものとみなす。	・「規則第6条第1項で定める区域」とは、放射線管理区域をいう。 ・「政令第4条第4項第2号で規定する場所」とは、通常放出経路に係る主排気筒及び放水槽をいう。 ・「50マイクロシーベルト/時以上の放射線量」とは、原子力防災資機材であるガンマ線測定用サーベイメータで検出された値が、50マイクロシーベルト/時以上である場合をいう。
	SE 0 5	政第4年第1年 (日本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本)	〈火災爆発等による管理区域外での放射性物質の放出〉原子炉の運転等のための施設の内部に設定された管理区域(被ばく放射線量の管理を行うべき区域として規則第6条第1項で定める区域をいう。)外の場所(政令第4条第4項第2号で規定する場所を除く。)において、次に掲げる放射性物質が規則第6条第2項、第3項及び第4項で定めるところにより検出されたとき。  ロ 当該場所におけるその放射能水準が5マイクロシーベルト/時の放射線量に相当するものとして規則第6条第2項で定める基準以上の放射性物質の検出 なお、上記の測定が困難である場合にあって、その状況にかんがみ上記の水準が検出される蓋然性が高い場合には、前項にかかわらず放射性物質の濃度の水準が検出されたものとみなす。	<ul> <li>「規則第6条第1項で定める区域」とは、放射線管理区域をいう。</li> <li>「政令第4条第4項第2号で規定する場所」とは、通常放出経路に係る主排気筒及び放水槽をいう。</li> <li>「その放射能水準が5マイクロシーベルト/時の放射線量に相当するもの」とは、原子力防災資機材である可搬式ダスト測定関連機器、可搬式の放射性ヨウ素測定関連機器で検出された値が水準として5マイクロシーベルト/時に相当する放射性物質を検出した場合をいう。</li> <li>「規則第6条第2項、第3項及び第4項で定めるところにより検出」とは以下の①及び②をいう。</li> <li>①検出された放射性物質の種類が明らかで、かつ、1種類である場合にあっては、その放射性物質の濃度が周辺監視区域外の空気中濃度限度の50倍以上のとき。</li> <li>②検出された放射性物質の種類が明らかで、かつ、2種類である場合にあっては、それぞれの放射性物質の濃度が周辺監視区域外の空気中濃度限度の50倍の数値に対する割合の和が1以上になるとき。</li> </ul>

別表3-1-25 原災法第10条第1項に基づく通報基準及びEAL (3/3)

EAL 区分	EAL 番号	政令 又は規則	EAL事象	説明
放射線量・放射性物質放出	SEO6	規則 第7条 第1項	<施設内(原子炉外)臨界事故のおそれ>原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の本体の内部を除く。)において、核燃料物質の形状による管理、質量による管理その他の方法による管理が損なわれる状態その他の臨界状態の発生の蓋然性が高い状態にあること。	・「核燃料物質の形状による管理、質量による管理その他の方法による管理が損なわれる状態その他の臨界状態の発生の蓋然性が高い状態」とは、原子炉施設内にある核燃料物質同士が異常に接近、かつ、減速材としての水が存在し、その状況から臨界条件が満たされていると推定される状態をいう。
その他脅威	SE 5 5	規 第 7 年 第 1 日 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年	<防護措置の準備及び一部実施が必要な発生事象> その他原子炉の運転等のための施設以外に 起因する事象が原子炉の運転等のための施設 に影響を及ぼすおそれがあること等放射性物 質又は放射線が原子力事業所外へ放出され、又 は放出されるおそれがあり、原子力事業所周辺 において、緊急事態に備えた防護措置の準備及 び防護措置の一部の実施を開始する必要があ る事象が発生すること。	・「その他原子炉の運転等のための施設以外に起因する事象」とは、ふげんの外部から自然現象の影響や人的行為によって、プラントの安全を維持する機能に不具合を引き起こすような事象をいう。・「原子力事業所周辺において、緊急事態に備えた防護措置の準備及び防護措置の一部の実施を開始する必要がある事象」とは、影響範囲が敷地内に止まると防災管理者が判断した事象をいう。・「防護措置の一部の実施」とは、PAZ内の施設敷地緊急事態要配慮者の避難の実施をいう。
事業所外運搬	XSE61	政令 第4条 第4項 第4号	<事業所外運搬での放射線量の上昇> 火災、爆発その他これに属する事象の発生の際に事業所外運搬に使用する容器から1m離れた場所において、100マイクロシーベルト/時以上の放射線量が命令第2条で定めるところにより検出されたとき。なお、測定が困難である場合にあって、その状況にかんがみ当該水準が検出される蓋然性が高い場合には、当該放射線量が検出されたものとみなす。	○計測器等 ・ ガンマ線測定用サーベイメータ
懒	X S E 6 2	命令 第3条	<事業所外運搬での放射性物質の漏えい> 火災、爆発その他これらに類する事象により 省令第3条に定める放射性物質の漏えいが発 生するか、又は当該漏えいの蓋然性が高いと き。	用除外とする。

本別表における法、政令、規則及び命令は次のとおり。

法 : 原災法

政令:原子力災害対策特別措置法施行令(平成12年政令第195号)

規則:原子力災害対策特別措置法に基づき原子力防災管理者が通報すべき事象等に関する規則(平成24年文部科学省・経済産業省令第

2 号)

命令:原子力災害対策特別措置法に基づき原子力防災管理者が通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する命令

#### 表3-1-26 ふげんが輸送物の安全に責任を有するもの

使用済燃料
低レベル放射性廃棄物
照射試験片等
(L型及びIP-1型は除く。)

なお、照射試験片等の輸送については、当機構が原子力損害の賠償に関する法律に基づく被保険者の場合に限る。

別表3-2-27 原子力災害対策活動等に従事する者の安定ヨウ素剤服用基準

項目	内容
服用基準	① 原災法第 10 条第 1 項の規定に基づく通報以降、緊急対策 所内において、0.1mS v / h の空間線量率の指示上昇を検知 した場合
服用対象者	原子力緊急時対策本部の全要員 ただし、服用不適格者には服用させず、慎重服用対象者には服 用後、30分程度観察を行う。 (服用不適格者) ヨウ素過敏症の既往歴のある者 (慎重服用対象者) 造影剤過敏症の既往歴のある者、低補体性血管炎の過敏症の既 往歴のある者、又は治療中の者及びジューリング疱疹状皮膚炎 の既往歴のある者又は治療中の者
服用量	1日、1回、医療品ヨウ化カリウムの丸薬2丸(ヨウ素量76mg、ヨウ化カリウム量100mg)を服用する。
服用回数	10 日を限度とする。

# 別表 3-2-28 原子力防災体制発令後における要員の派遣、資機材の貸与(1/2)

(発災:ふげん)

(発災:ふけん)									
派遣先	派遣元組織	基準 要員数	貸与する資機材	基準 数量	実施する主な業務				
原子力規制庁	東京事務所	2名	携帯電話	各1台	・事後対策情報の提供				
緊急時対応セ					・決定事項の伝達				
ンター(ER									
C)									
緊急時モニタ	「もんじゅ」	3名	モニタリングカー(もんじゅ)	1台	<ul><li>初期モニタリング</li></ul>				
リングセンタ	敦賀地区組織	1名	可搬型モニタリングポスト	3台	<ul><li>中間モニタリング</li></ul>				
_			可搬型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボ	4台	<ul><li>復旧期モニタリング</li></ul>				
<b>※</b> 1			リューム)						
			車載型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボ	2台					
			リューム)						
			可搬型ダストサンプラ (ハイボリューム)	2台					
			Na I シンチレーションサーベイメータ	1台					
			電離箱式サーベイメータ	2台					
			GM式サーベイメータ	5台					
			In Situゲルマニウム検出器	1台					
			Na I ポータブルスペクトロメータ	1台					
			γ 線核種分析装置(G e 半導体検出器)	1台					
若狭地域原	「もんじゅ」	10 名	携帯電話	各1台	・機構内への情報提供				
子力事業者	敦賀地区組織	2名	原子力事業者防災業務計画	1 ∰	・事業者間の要員派遣調整				
支援連携本		3名	関係地方公共団体地域防災計画	1 冊	・オフサイト活動の人員、配				
部※2			若狭地域原子力事業者連携に関する確認	1式	置の調整				
(日本原子			書		・環境放射線モニタリング				
力発電㈱敦			機材・要員用輸送車両	1台	・避難退域時検査及び除				
賀地区本部)			個人線量計	15台					
			表面汚染密度測定用サーベイメータ	9台	染など				
プレス対応	敦賀地区組織	2名	携帯電話	各1台	• 緊急時記者発表				
			VV =		311 <b>2</b> 111 13 17 1				
原子力防災セ	「もんじゅ」	1名	携帯電話	各1台	・原子力防災センターにおけ				
ンター	敦賀地区組織	- L 4名	ふげん周辺地図	1式	る設営準備				
			事故対策規程	1式	・連絡会議への参加				
			系統図	1式					
			プラント主要設備概要	1式					
			プラント関係プロセス及び放射線計測配	1式					
			置図	-					
福井県、敦	「ふげん」	20名	携帯電話	各1台	・ 事故情報の提供				
賀市、関係周	「もんじゅ」			·	・決定事項の伝達				
辺都道府県、	敦賀地区組織				・技術的事項の支援				
関係周辺市									
町村の災害									
対策本部									

# 別表3-2-28 原子力防災体制発令後における要員の派遣、資機材の貸与(2/2)

(発災:ふげん)

()090 : 65-17 70	í				
派遣先	派遣元組織	基準 要員数	貸与する資機材	基準 数量	実施する主な業務
事業所外運搬 に係る特定事 象発生場所	「ふげん」 「発災元副原子 力防災管理者」 敦賀地区組織	5名       1名       3名	道路地図 核燃料輸送物安全解析書 携帯電話 NaIシンチレーションサーベイメータ 電離箱式サーベイメータ 表面汚染密度測定用サーベイメータ 除染キット	1式式台 41 台 5 台 1式	・環境放射線モニタリング ・避難退域時検査及び除 染など
			機材・要員用運送車両 個人線量計	1台 8台	

※1:警戒体制発令時において、必要に応じて派遣する。

※2:「原子力災害時における原子力事業者間協力協定」に基づく原子力事業者支援本部が設置され運営開始された後は、若狭地域原子力事業者支援連携本部の活動は原子力事業者支援本部の活動に移行する。

「もんじゅ」とは高速増殖原型炉もんじゅの略称

敦賀地区組織:「ふげん」、「もんじゅ」を除く敦賀地区各組織及び本部その他事業所から敦賀対策本部が調整し派遣。

別表 3-3-29 原災法第 15 条第 1 項に関する報告基準及び EAL (1/2)

EAL 区分	EAL 番号	政令 又は規則	EAL事象	説明
区刀	田 7 GE01	政令 第6条 第3項 第1号	< 敷地境界付近の放射線量の上昇> (1)原災法第11条第1項の規定により設置された放射線測定設備について、5マイクロシーベルト/時以上の放射線量が検出されたときであって、放射線量が2地点以上において、又は1地点において10分間以上継続して検出された場合に限る。ただし、当該数値が落雷の時に検出された場合は除く。	・「5マイクロシーベルト/時以上の放射線量が検出 されたときであって」とは、SE01に該当すると判 断したときをいう。
放射線量	GE02	政令 第6条 第4項 第1号 規則 第12条	<通常放出経路での気体放射性物質の放出>原子炉の運転等のための施設の排気筒その他これらに類する場所において、当該原子力事業所の区域の境界付近に達した場合におけるその放射能水準が5マイクロシーベルト/時以上に相当するものとして規則第5条第1項で定める基準(規則第5条第1項の表の中欄の値)以上の放射性物質が同条同項で定めるところにより検出されたとき。  イ 空気中の放射性物質濃度の測定(10 分間以上継続して検出する。)。	・GE02は、SE02と同じ基準である。このため、判断 及び発生報告の取扱いは、SE02に準ずる。
車·放射性物質放出	GE03	政令 第6条 第4項 第1号	<通常放出経路での液体放射性物質の放出>原子炉の運転等のための施設の排水口その他これらに類する場所において、当該原子力事業所の区域の境界付近に達した場合におけるその放射能水準が5マイクロシーベルト/時以上に相当するものとして規則第5条第1項で定める基準(規則第5条第1項の表の中欄の値)以上の放射性物質が同条同項で定めるところにより検出されたとき。  ロ 水中の放射性物質濃度の測定(10 分間以上継続して検出する。)。	・GE03は、SE03と同じ基準である。このため、判断 及び発生報告の取扱いは、SE03に準ずる。
	GE04	政令 第6条 第3項 第2号	<火災爆発等による管理区域外での放射線の異常放出> 原子炉の運転等のための施設の内部に設定された管理 区域(被ばく放射線量の管理を行うべき区域として規則第6 条第1項で定める区域をいう。)外の場所(政令第4条第4項 第2号で規定する場所を除く。)において、次に掲げる放射 線量が検出されたとき。 イ 5ミリシーベルト/時以上の放射線量(10 分間以上継 続して検出する。)。 なお、測定が困難である場合にあって、その状況にかん がみ上記の水準が検出される蓋然性が高い場合には、前 項にかかわらず放射性物質の濃度の水準が検出されたも のとみなす。	区域をいう。 ・「政令第4条第4項第2号で規定する場所」とは、通常放出経路にかかる主排気筒及び放水槽をいう。 ・「5ミリシーベルト/時以上の放射線量」とは、原子力防災資機材であるガンマ線測定用サーベイメータで検出された値が、5ミリシーベルト/時以上である場合をいう。

別表3-3-29 原災法第15条第1項に関する報告基準及びEAL (2/2)

EAL	EAL	政令	EAL事象	説明
区分	番号	又は規則	CAL争家	<b>記店 97</b> 7
放射線量・放射性物質放出	GE05	政令 第 6 条 第 2 号	〈火災爆発等による管理区域外での放射性物質の異常放出〉原子炉の運転等のための施設の内部に設定された管理区域(被ばく放射線量の管理を行うべき区域として規則第6条第1項で定める区域をいう)外の場所(政令第4条第4項第2号で規定する場所を除く。)において、次に掲げる放射性物質が検出されたとき。 」当該場所におけるその放射能水準が500マイクロシーベルト/時の放射線量に相当するものとして規則第20条で定める基準(規則第6条第2項で定める基準の100倍)以上の放射性物質の検出。 なお、測定が困難である場合にあって、その状況にかんがみ上記の水準が検出される蓋然性が高い場合には、前項にかかわらず放射性物質の濃度の水準が検出されたものとみなす。	・「その放射能水準が500マイクロシーベルト/時の放射線量に相当するもの」とは、原子力防災資機材である可搬式ダスト測定関連機器、可搬式の放射性ヨウ素測定関連機器で検出された値が水準として500マイクロシーベルト/時に相当する放射性物質を検出した場合をいう。 ・「規則第6条第2項で定める基準の100倍以上の放射性物質の検出」とは、以下の①及び②をいう。 ①検出された放射性物質の種類が明らかで、かつ、1種類である場合にあっては、その放射性物質の濃度が周辺監視区域外の空気中濃度限度の5000倍以上
	GE 0 6	政令 第6条 第4項 第3号	<施設内(原子炉外)での臨界事故> 原子炉以外において核燃料物質が臨界状態(原子核分裂 の連鎖反応が継続している状態をいう。)にあるとき。	・「核燃料物質が臨界状態にあること」とは、核分裂による中性子線又はガンマ線を検出した場合をいう。
その他脅威	GE 5 5	規則 第14条 表中チ	<住民の避難を開始する必要がある事象発生> その他原子炉の運転等のための施設以外に起因する事 象が原子炉の運転等のための施設に影響を及ぼすこと等 放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力事業所外へ 放出され、又は放出されるおそれがあり、原子力事業所周 辺の住民の避難を開始する必要がある事象が発生するこ と。	によって、プラントの安全を維持する機能に不具合を引 き起こすような事象をいう。
事業所外運搬	XGE 6	政令 第6条 第3項 第3号	〈事業所外運搬での放射線量率の異常上昇〉 火災、爆発その他これに属する事象の発生の際に事業 所外運搬に使用する容器から1m離れた場所において1 0ミリシーベルト/時以上の放射線量が命令第2条で定 めるところにより検出されたとき。なお、測定が困難であ る場合にあって、その状況にかんがみ当該水準が検出される蓋然性が高い場合には、当該放射線量が検出された ものとみなす。	
	XGE 6 2	命令 第 4 条	(事業所外運搬での放射性物質の異常漏えい>事業所外運搬の場合にあっては、火災、爆発その他これらに類する事象により省令第4条に定める放射性物質の漏えいが発生するか、又は当該漏えいの蓋然性が高いとき。 び命令は次のとおり。	<ul><li>○計測器等</li><li>・表面汚染密度測定用サーベイメータ</li><li>○事業所外運搬容器においてL型及び IP-1型は適用除外とする。</li></ul>

本別表における法、政令、規則及び命令は次のとおり。

法 : 原災法

政令:原子力災害対策特別措置法施行令(平成12年政令第195号)

規則:原子力災害対策特別措置法に基づき原子力防災管理者が通報すべき事象等に関する規則((平成24年文部科学省・経済産業省令

第2号)

命令:原子力災害対策特別措置法に基づき原子力防災管理者が通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する命令

# 別表 3-3-30 緊急事態応急対策における要員の派遣、資機材の貸与(1/2) (原災法第 15 条第 2 項の原子力緊急事態宣言発出以降)

(発災:ふげん)

(発火:か)	1) /0)		,		
派遣先	派遣元組織	基準 要員 数	貸与する資機材	基準 数量	実施する主な業務
原子力規制庁緊急 時対応センター(E RC)	東京事務所	2名	携帯電話	各1台	<ul><li>・事後対策情報の提供</li><li>・決定事項の伝達</li></ul>
原子力防災センタ	「ふげん」	3名	携帯電話	各1台	・総合調整の協力
-	「もんじゅ」	4名	ふげん周辺地図	1式	・住民への広報支援の協力
	敦賀地区組織	4名	事故対策規程	1式	・プレス対応
			系統図	1式	・放射線影響評価、予測の協力
			プラント主要設備概要	1式	・事故状況把握、進展予測の協力
			プラント関係プロセス及び放射線計測配置	1式	・原子力防災センターにおける管理の
			図		協力
			人員輸送車両	2台	・地域住民等の避難措置への協力
原子力災害合同対	敦賀地区組織	2名	携帯電話	各1台	・関係機関との調整
策協議会					・情報の共有化
事業者支援連携	敦賀地区組織	2名	要員•機材輸送車	1台	・原子力災害合同対策協議会から要請さ
(原子力防災センタ			携帯電話	各1台	れるオフサイト活動の事業所間連携
一内)			原子力事業者防災業務計画	1式	・原子力事業者支援本部への情報連絡
			関係地方公共団体地域防災計画	1式	
緊急時モニタリング	「もんじゅ」	3名	モニタリングカー(もんじゅ)	1台	•初期モニタリング
センター	敦賀地区組織	1名	可搬型モニタリングポスト	3台	<ul><li>・中期モニタリング</li></ul>
			可搬型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボリューム)	4台	
			車載型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボリューム)	2台	
			可搬型ダストサンプラ(ハイボリューム)	2台	
			Na I シンチレーションサーベイメータ	1台	
			<b>電離箱式サーベイメータ</b>	2台	
			GM式サーベイメータ	5台	
			In Situゲルマニウム検出器	1台	
			Na I ポータブルスペクトロメータ	1台	
			γ線核種分析装置(Ge半導体検出器)	1台	
原子力事業者支援	「もんじゅ」	10 名	携帯電話	各1台	・機構内への情報提供
本部	敦賀地区組織	3名	原子力事業者防災業務計画	1∰	・事業者間の要員派遣調整
		2名	関係地方公共団体地域防災計画	1∰	・オフサイト活動の人員、配置の調整
(日本原子力発電			若狭地域原子力事業者連携に関する確認	1式	・環境放射線モニタリング
(株敦賀地区本部)			書		・避難退域時検査及び除染など
			機材•要員用輸送車両	1台	
			個人線量計	15台	
			表面汚染密度測定用サーベイメータ	9台	
福井県、敦賀市、関	「ふげん」	20名	携帯電話	各1台	•事故情報提供
係周辺都道府県及	「もんじゅ」				•決定事項等の伝達
び関係周辺市町村	敦賀地区組織				・技術的事項の支援
の災害対策本部					

<sup>「</sup>もんじゅ」とは高速増殖原型炉もんじゅの略称

# 別表 3-3-30 緊急事態応急対策における要員の派遣、資機材の貸与(2/2) (原災法第 15 条第 2 項の原子力緊急事態宣言発出以降)

(発災:ふげん)

()1100 . 20-17 /	0 )				
派遣先	派遣元組織	基準 要員 数	貸与する資機材	基準 数量	実施する主な業務
事業所外運搬に係	「ふげん」	5名	道路地図	1式	・環境放射線モニタリング
る特定事象発生	「発災元副原子	1名	核燃料輸送物安全解析書	1式	・避難退域時検査及び除染など
	力防災管理者」		携帯電話	各1台	
	敦賀地区組織	3名	Na I シンチレーションサーベイメータ	4台	
			電離箱式サーベイメータ	5台	
			表面汚染密度測定用サーベイメータ	2台	
			除染キット	1式	
			機材•要員用運送車両	1台	
			個人線量計	8台	

<sup>「</sup>もんじゅ」とは高速増殖原型炉もんじゅの略称

# 別表4-2-31 原子力災害事後対策における要員の派遣、資機材の貸与 (原災法第15条第4項の原子力緊急事態解除宣言後)

(発災:ふげん)

(発火:かけん		基準		基準	
派遣先	派遣元組織	要員数	貸与する資機材	数量	実施する主な業務
原子力規制庁緊急時	東京事務所	2名	携帯電話	各1台	・事後対策情報の提供
対応センター(ERC)	F	,			・決定事項の伝達
緊急時モニタリングセ	「もんじゅ」	3名	モニタリングカー(もんじゅ)	1台	・復旧期モニタリング
ンター	敦賀地区組織	1名	可搬型モニタリングポスト	3台	
			可搬型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボリ ューム)	4台	
			車載型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボリューム)	2台	
			可搬型ダストサンプラ(ハイボリューム)	2台	
			Na I シンチレーションサーベイメータ	1台	
			電離箱式サーベイメータ	2台	
			GM式サーベイメータ	5台	
			In Situゲルマニウム検出器	1台	
			Na I ポータブルスペクトロメータ	1台	
			γ線核種分析装置(Ge半導体検出器)	1台	
原子力防災センター	「ふげん」	1名	要員・機材輸送車	1台	・復旧期環境放射線モニタリング
事後対策組織等	「もんじゅ」	6名	表面汚染密度測定用サーベイメータ	4台	<ul><li>住民、各施設等の避難退域時検査</li></ul>
(汚染検査、汚染除去	敦賀地区組織	1名	スミヤろ紙	1式	及び除染など
に関する事項)			ウエス	1式	
原子力防災センター	「ふげん」	1名	原子力事業者防災業務計画	1冊	・事後対策組織の設営準備
事後対策組織等	敦賀地区組織	3名	汚染状況概要図	1式	・ふげん現地対策本部と事後対策組
(広報活動に関する事			資機材•要員用輸送車両	1台	織との情報交換
項)					<ul><li>対策の実施状況の広報資料の作成</li></ul>
					・記者発表の実施
原子力防災センター	「ふげん」	1名	原子力事業者防災業務計画	1冊	・事故情報等に関する問い合わせ対
事後対策組織等	「もんじゅ」	1名			応
(住民相談窓口の設置	敦賀地区組織	2名			・汚染状況等に関する問い合わせ対
に関する事項)					応
					•事故対策本部への協力
					・被災者の損害賠償請求等に関する
					問い合わせ対応
原子力事業者支援本	「もんじゅ」	10名	携帯電話	各1台	・各発電所への情報提供
部	敦賀地区組織	5名	原子力事業者防災業務計画	1∰	•事業者間要員派遣調整
			関係地方公共団体地域防災計画	1∰	・オフサイト活動の人員、配置の調整
(日本原子力発電(株)敦			若狭地域原子力事業者連携に関する確	1式	・環境放射線モニタリング
賀地区本部)			認書		・避難退域時検査及び除染など
			機材•要員用輸送車両	1台	
			個人線量計	15台	
			表面汚染密度測定用サーベイメータ	9台	

「もんじゅ」とは高速増殖原型炉もんじゅの略称

別表 5 — 1 — 3 2 福井県内原子力事業所の緊急事態応急対策等における要員の派遣、資機材の貸与(1/4) (関西電力(株)又は日本原子力発電(株)が発災事業者の場合)

派遣先	派遣元組織	基準 要員 数	貸与する資機材	基準 数量	実施する主な業務
緊急時モニタリング	「ふげん」	2名	モニタリングカー	2台	・初期モニタリング
センター	「もんじゅ」	6名	可搬型モニタリングポスト	3台	・中間モニタリング
	敦賀地区組織	9名	可搬型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボリ	4台	・復旧期モニタリング
			ューム)		
			車載型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボリ	2台	
			ューム)		
			可搬型ダストサンプラ(ハイボリューム)	2台	
			Na I シンチレーションサーベイメータ	1台	
			電離箱式サーベイメータ	2台	
			GM式サーベイメータ	5台	
			In Situゲルマニウム検出器	1台	
			Na I ポータブルスペクトロメータ	1台	
			γ線核種分析装置(Ge半導体検出器)	1台	
事業者支援連携(原	「ふげん」	1名	要員・機材輸送車	1台	・原子力災害合同対策協議会から要請さ
子力防災センター内)	「もんじゅ」	1名	携帯電話	各1台	れるオフサイト活動の事業所間連携
	敦賀地区組織	2名	原子力事業者防災業務計画	1式	•若狭地域原子力事業者支援連携本部
			関係地方公共団体地域防災計画	1式	への情報連絡
若狭地域原子力事	「ふげん」	5名	   携帯電話	各1台	・機構内への情報提供
業者支援連携本部	「もんじゅ」	5名	原子力事業者防災業務計画	1∰	・事業者間の要員派遣調整に関する業務
<b>%</b> 1 <b>%</b> 2	敦賀地区組織	2名	関係地方公共団体地域防災計画	1∰	・オフサイト活動の人員、配置の調整
		3名	若狭地域原子力事業者連携に関する確	1式	・環境放射線モニタリング
			認書		・避難退域時検査及び除染など
			機材•要員用輸送車両	1台	
			個人線量計	15 台	
			表面汚染密度測定用サーベイメータ	9台	
			除染器具(敦賀廃止措置実証本部)	1式	
			高圧洗浄機(敦賀廃止措置実証本部)	1台	
ふげん	「ふげん」	2名	緊急処置施設内設備及び資機材	1式	・地方公共団体医療本部等からの受入
緊急処置施設					要請に対応した原子力災害医療協力

※1:「原子力災害時における原子力事業者間協力協定」に基づく原子力事業者支援本部が設置され運営開始された後は、 若狭地域原子力事業者支援連携本部の活動は原子力事業者支援本部の活動に移行する。

※2: 関西電力㈱美浜発電所が発災事業所の場合: 関西電力㈱原子力事業本部

関西電力㈱大飯発電所又は高浜発電所が発災事業所の場合:関西電力㈱原子力研修センター

日本原子力発電網が発災事業者の場合:原子力緊急時支援・研修センター福井支所

※3: 資機材の貸与は陸路を基本とし、確実に支援が行える輸送経路をもって輸送を行う。

「もんじゅ」とは高速増殖原型炉もんじゅの略称

### 別表5-1-32 福井県内原子力事業所の緊急事態応急対策等における要員の派遣、資機材の貸与(2/4) (「もんじゅ」が発災場所の場合)

### <原子力防災体制発令後>

派遣先	派遣元組織	基準 要員数	貸与する資機材	基準 数量	実施する主な業務
緊急時モニタリングセ	「ふげん」	2名	モニタリングカー(ふげん)	1台	<ul><li>初期モニタリング</li></ul>
ンター	「もんじゅ」	1名	可搬型モニタリングポスト	3台	・中間モニタリング
	敦賀地区組織	1名	可搬型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボリュ	4台	・復旧期モニタリング
			<b>一</b> ム)		
			車載型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボリュ	2台	
			<b>一</b> ム)		
			可搬型ダストサンプラ(ハイボリューム)	2台	
			Na I シンチレーションサーベイメータ	1台	
			電離箱式サーベイメータ	2台	
			GM式サーベイメータ	5台	
			In Situゲルマニウム検出器	1台	
			Na I ポータブルスペクトロメータ	1台	
			γ 線核種分析装置(Ge半導体検出器)	1台	
若狭地域原子力事業	「ふげん」	13名	携帯電話	各1台	・機構内への情報提供
者支援連携本部※	敦賀地区組織	2名	個人線量計	15 台	・事業者間の要員派遣調整
			表面汚染密度測定用サーベイメータ	9台	・オフサイト活動の人員、配置の調整
(日本原子力発電㈱					・環境放射線モニタリング
敦賀地区本部)					・避難退域時検査及び除染など

※:「原子力災害時における原子力事業者間協力協定」に基づく原子力事業者支援本部が設置され運営 開始された後は、若狭地域原子力事業者支援連携本部の活動は原子力事業者支援本部の活動に移行 する。

「もんじゅ」とは高速増殖原型炉もんじゅの略称

### 別表 5 — 1 — 3 2 福井県内原子力事業所の緊急事態応急対策等における要員の派遣、資機材の貸与(3/4) (「もんじゅ」が発災場所の場合)

<原災法 15 条第 2 項の原子力緊急事態宣言発出以降>

派遣先	派遣元組織	基準 要員数	貸与する資機材	基準 数量	実施する主な業務
原子力防災センター	「ふげん」	3名	携帯電話	各1台	・総合調整の協力 ・住民への広報支援の協力 ・プレス対応 ・放射線影響評価、予測の協力 ・事故状況把握、進展予測の協力 ・原子力防災センターにおける管理の協力
事業者支援連携(原 子力防災センター 内)	「ふげん」	1名	携帯電話	各1台	・原子力災害合同対策協議会から要請されるオフサイト活動の事業者間連携 ・若狭地域原子力事業者支援連携本部への情報連絡
緊急時モニタリングセンター	「ふげん」 「もんじゅ」 敦賀地区組織	2名 1名 1名	モニタリングカー(ふげん) 可搬型モニタリングポスト 可搬型コウ素/ダストサンプラ(ローボリューム) 車載型コウ素/ダストサンプラ(ローボリューム) 可搬型ダストサンプラ(ハイボリューム) Na I シンチレーションサーベイメータ 電離箱式サーベイメータ GM式サーベイメータ In Situゲルマニウム検出器 Na I ポータブルスペクトロメータ y 線核種分析装置(Ge半導体検出器)	1台 3台 4台 2台 1台 5台 1台 1台 1台	<ul><li>・初期モニタリング</li><li>・中間モニタリング</li><li>・復旧期モニタリング</li></ul>
若狭地域原子力事 業者支援連携本部 ※ (日本原子力発電㈱ 敦賀地区本部)	「ふげん」 敦賀地区組織	13名 2名	携帯電話 個人線量計 表面汚染密度測定用サーベイメータ	各1台 15台 9台	・機構内への情報提供 ・事業者間の要員派遣調整 ・オフサイト活動の人員、配置の調整 ・環境放射線モニタリング ・避難退域時検査及び除染など
ふげん緊急処置施 設	「ふげん」	2名	緊急処置施設内設備及び資機材	1式	・地方公共団体医療本部等からの受入要請に対応した原子力災害医療協力

※:「原子力災害時における原子力事業者間協力協定」に基づく原子力事業者支援本部が設置され運営 開始された後は、若狭地域原子力事業者支援連携本部の活動は原子力事業者支援本部の活動に移行 する。

「もんじゅ」とは高速増殖原型炉もんじゅの略称

# 別表 5 — 1 — 3 2 福井県内原子力事業所の緊急事態応急対策等における要員の派遣、資機材の貸与(4/4) (「もんじゅ」が発災場所の場合)

<原災法 15 条第 4 項の原子力緊急事態解除宣言後>

派遣先	派遣元組織	基準要員数	貸与する資機材	基準 数量	実施する主な業務
緊急時モニタリングセンター	「ふげん」 「もんじゅ」 敦賀地区組織	24 14 14	モニタリングカー(ふげん) 可搬型モニタリングポスト 可搬型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボリューム) 車載型ヨウ素/ダストサンプラ(ローボリューム) 可搬型ダストサンプラ(ハイボリューム) Na I シンチレーションサーベイメータ 電離箱式サーベイメータ GM式サーベイメータ In Situゲルマニウム検出器 Na I ポータブルスペクトロメータ y 線核種分析装置(Ge半導体検出器)	1台 3台 4台 2台 1台 2台 1台 1台 1台	・復旧期モニタリング
事後対策組織等(汚 染検査、汚染除去に 関する事項)	「ふげん」	4名		_	・復旧期環境放射線モニタリング ・住民、各施設等の避難退域時検査及 び除染など
事後対策組織等(住 民相談窓口の設置 に関する事項)	「ふげん」	1名			・事故情報等に関する問い合せ対応 ・汚染状況等に関する問い合せ対応
若狭地域原子力事業者支援連携本部 ※ (日本原子力発電㈱ 敦賀地区本部)	「ふげん」 敦賀地区組織	13名 2名	携帯電話 個人線量計 表面汚染密度測定用サーベイメータ	各1台 15台 9台	・機構内への情報提供 ・事業者間要員派遣調整 ・オフサイト活動の人員、配置の調整 ・環境放射線モニタリング ・避難退域時検査及び除染など

<sup>※:「</sup>原子力災害時における原子力事業者間協力協定」に基づく原子力事業者支援本部が設置され運営 開始された後は、若狭地域原子力事業者支援連携本部の活動は原子力事業者支援本部の活動に移行 する。

「もんじゅ」とは高速増殖原型炉もんじゅの略称

# 別表 5-2-33 福井県外の原子力事業所又は他の原子力事業者が輸送物の安全に責任を有する 事業所外運搬中に発生した原子力緊急事態等における要員の派遣、資機材の貸与

(原子力災害対策要員の派遣、資機材の貸与)

派遣先	派遣組織	基準 要員数	貸与する資機材	基準 数量	実施する主な業務
要請を受けた事業所	「ふげん」 「もんじゅ」 敦賀地区組織	3名 6名 6名	モニタリングカー Na I シンチレーションサーベイメータ 電離箱式サーベイメータ 表面汚染密度測定用サーベイメータ 可搬式モニタリングポスト 可搬式グストサンプラ 個人線量計	2台 4台 9台 9台 3台 5台 15台	・環境放射線モニタリング・避難退域時検査及び除染など
事業所外運搬に係る特定事象発生場所(ふげん付近で発災した場合)	「ふげん」 「もんじゅ」 敦賀地区組織	2名 2名 3名	携帯電話 Na I シンチレーションサーベイメータ 電離箱式サーベイメータ 表面汚染密度測定用サーベイメータ 除染キット 機材・要員用運送車両 個人線量計	各1台 2台 2台 2台 1式 1台 7台	・環境放射線モニタリング・避難退域時検査及び除染など

「もんじゅ」とは高速増殖原型炉もんじゅの略称

ふげん原子力防災組織(ふげん現地対策本部の組織) 別図 2-1

	班員数	O.	17	20	16	a)	ıo	ಬ
1.7月X ( つう Y ) ハンカビロメリストイトロレック がLL 7月X ) 警戒体制及び原子力防災体制	主な任務	1.機構災害対策本部との情報の受発信 2. 現地災害対策本部における情報の集約及び周知 3. 関係機関との間の受発信情報の整理・集約及び確認 4. 原子力防災センターにおける活動の支援 <sup>8</sup>	1. 現地災害が策本部の設置     2. ふげん精内への別知徹底     3. ふげん指内の響組     4. ふげん指内の警備     4. ふげん相内の警備     5. 非型員の設置・誘導     6. 負傷発生状況及び退避状況の把握     7. 原子力災害废機関への多途     8. 負傷者の地震療機関への移送     9. 各班材に状況を機関への移送     10. 資材の調達及び運搬     11. 度積・販票・看前関係の手配     11. 度員・競子 情報・能等・相     12. 獎員の動員・輸送・再     13. 他の班に属さない事項	<ol> <li>関係機関及び機構災害対策本部への通報連絡</li> <li>報道及び情報公開対応</li> <li>地分共団体及び監督官庁への状況説明及び立入調整、現場 現等等の対応</li> <li>原子乒等規制法、放射線障害防止法及び電気事業法に 定める報告書の作成</li> <li>前項以外の合と協定に定める報告書の作成</li> <li>前項以外の合と協定に定める報告書の作成</li> <li>質疑応答用資料の作成</li> <li>順子方防災センターにおける活動の支援*</li> </ol>	<ol> <li>火災発生時の初期消火活動</li> <li>消防署の消防活動への協力</li> <li>電源機能喪失時等における使用済燃料貯蔵ブールへの水の補給</li> </ol>	1. 事故発生医域及び関連する医療の線量当量率、表面密度、 空気中放射性物質濃度の測定     2. 施設外へ放出している排気中・排水中放射性物質濃度等の 測定     3. 方は、特の立会、自然の実施を現で、成果の中、非水中放射性物質濃度等の 3. 方は、特内やの環境と 4. 管理区域人体内の空気が発生。     4. 管理区域人をの発展を 5. 放射性物質の方案分布等の状況及び影響範囲の把握 5. 成射性物質の方案分布等の状況及び影響範囲の把握 5. 成形は出きかた又は核出される放射能量の把握 6. 施設から外部放出されては核出される放射能量の把握 7. 周辺監視区域外の一般公衆の線量当量の推定 8. 原子力防災センターにおける活動の支援。     8. 原子力防災センターにおける活動の表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表	1. 事故の発生場所、被害の程度・範囲の把握     2. 施設や設備の運転状況の把握     3. 事故の原因と思われる事象、事故の推移、取りつつある     相離の担関     4. 負傷や被ばく等の状況の把握     5. 漏えが適所の対し込みや運転制関等の拡大防止措置     6. 運転バラメーターによる施設や設備の健全性等の把握     7. 事故の原因調査や現場復旧にあたっての2次的被害     7. 事故の原因調査や現場復旧にあたっての2次的被害     7. 非故の原因調査や現場復旧にあたっての2次的被害     8. 電源機能要失時等における使用済燃料貯蔵ブールの水位及び水温の監視、水補給     8. 電源機能要失時等における使用済燃料貯蔵ブールの水位及び水温の監視、水補給	<ol> <li>事故現場状況の把握</li> <li>間じ込み機能喪失や燃料破損等の施設の故障 が発生した場合、施設班と協力し、故障の程度及び 拡大性の分析の実施</li> </ol>
	班員	- 合課員	・ 各限員	・各購員	・各課員	·安全管理課員 · 環境監視 Gr 員	・施設管理課員	・設備保全課員
	班長	廃止措置部長	管理課長	施設保安課長	消防隊長	安全管理課長 森境監視 Gr J−y' −		設備保全課長
T     T	班	情報班	総務班 華岡班 門線班 門教科斯 高級材料 議職務導班 索助教会班	対外対応班 通報連續班 海外班 報告書作成班 Q&A班 フレス対応班	消防班	放射線管理班 (ふげん精内) (ふげん構外)	施設班	<b>制修班</b>
2 X Life	T			本部長原子力防災管理者	(統括管理)	本部長スタッフ 副本部長(統括管理補佐) 副 所 長 安全・ 品質保証部長 廃止措置部長	各課長等 保安主任者 主任技術者等	

\*:警戒体制発令時は除く。

- 43 -

# 別図2-2-2 敦賀対策本部の組織

	警戒体制及び原子力防災体制
構成	主な任務
本部長代理	<ul><li>・本部長に支障がある場合の職務の代理</li><li>・本部長の補佐、支援対応への進言</li></ul>
本部長スタッフ	<ul><li>・本部長に支障がある場合の職務の代理</li><li>・本部長の補佐、支援対応への進言</li><li>・本部長代理欠務時の代役</li></ul>
情報専任者	<ul><li>・敦賀対策本部の支援情報全般の集約</li></ul>
情報班	<ul><li>情報の集約及び連絡</li><li>・敦賀対策本部に関する時系列の整理</li></ul>
広報班	・報道支援、報道への災害情報提供 ・Q&A対応
総務班	<ul><li>・災害情報の敦賀廃止措置実証本部内周知</li><li>・支援要員対応</li><li>・投察者等の調整支援</li><li>・原子力防災センターへの要員派遣整理*</li><li>・食料や被服の調達</li><li>・事業者支援連携本部への要員派遣調整*</li></ul>
地域対応班	・災害情報の地域説明支援・Q&A対応
資材調達班	・現地対策本部の現場復旧に必要な資機材の調達
厚生医療班	・現地対策本部の緊急医療支援

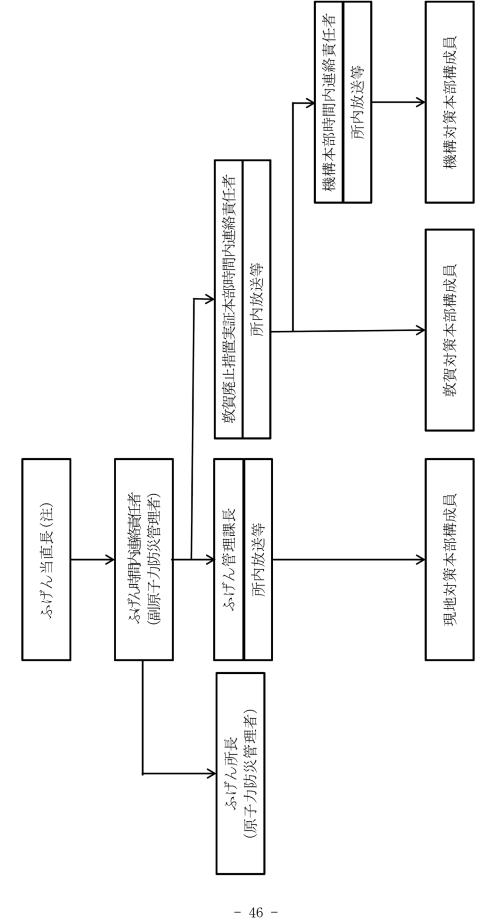
\*:警戒体制発令時は除く。

敦賀対策本部長

別図2-2-3 機構対策本部の組織

	警戒体制及び原子力防災体制
構成	主な任務
	・本部長に支障がある場合の職務の代理 ・本部長の補佐 ・支援方針に係る進言
本部付	・本部長の補佐 ・支援方針に係る進言
情報班	・情報の集約及び連絡 ・時系列の整理
広報班	・報道対応支援 ・外部への情報提供 ・Q&A対応
総務班	・情報の機構本部内周知 ・支援要員派遣及び支援用資機材運搬に係る対応
支援班	・支援方針に基づく被災事業所への支援対応 ・支援要員の調整 ・支援資機材等の確保及び管理 ・原子力災害医療支援 ・休憩所等の確保
東京支援班	<ul><li>・東京地区政府間機関への説明、情報提供</li><li>・東京事務所内への情報の周知</li><li>・災害情報の報道支援</li></ul>
原子力損害賠償対応班	・原子力損害が発生した場合における賠償に係る対応

機構対策本部 本部長:理事長



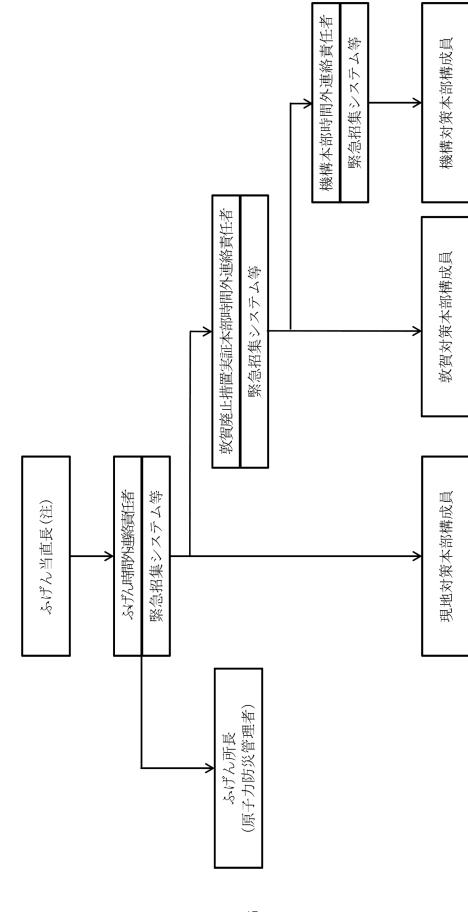
(通常勤務時間内)

各対策本部の非常招集連絡経路(1/2)

-4

別図2-2

(注)事業所外運搬の場合は、以下のとおり読み替える。・「当直長」→当該輸送業務を所管する課長



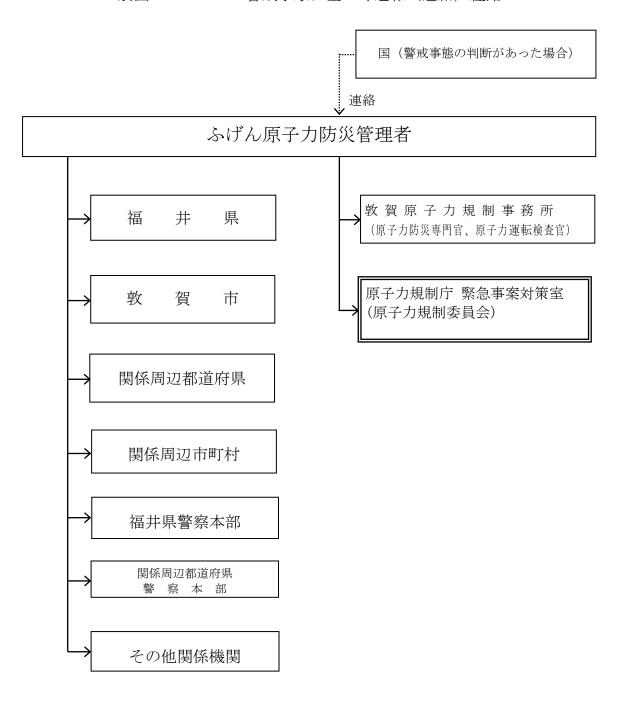
各対策本部の非常招集連絡経路(2/2) (通常勤務時間外)

-2 - 4

別図2

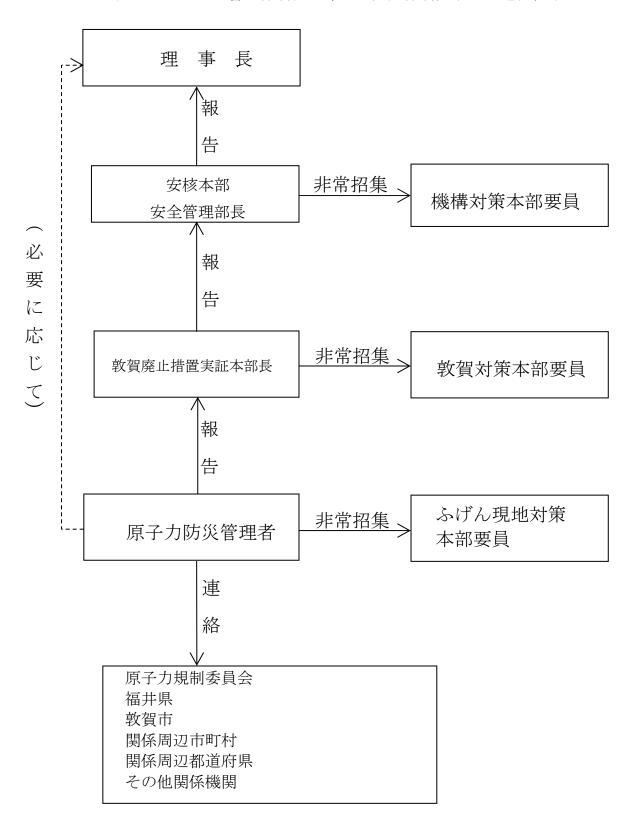
(注)事業所外運搬の場合は、以下のとおり読み替える。・「当直長」→当該輸送業務を所管する課長

別図2-2-5 警戒事象に基づく通報(連絡)経路

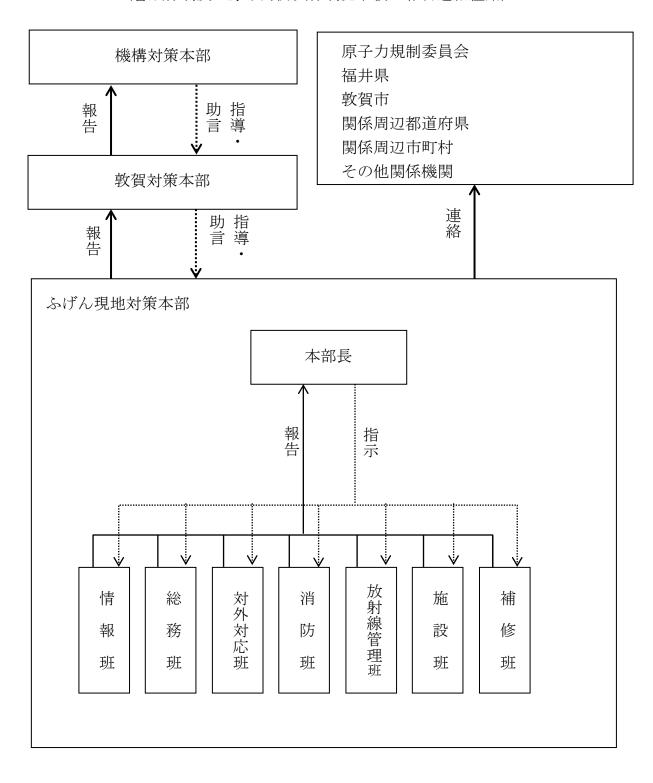


\_\_\_\_\_: 防災業務計画等命令に係る通報先

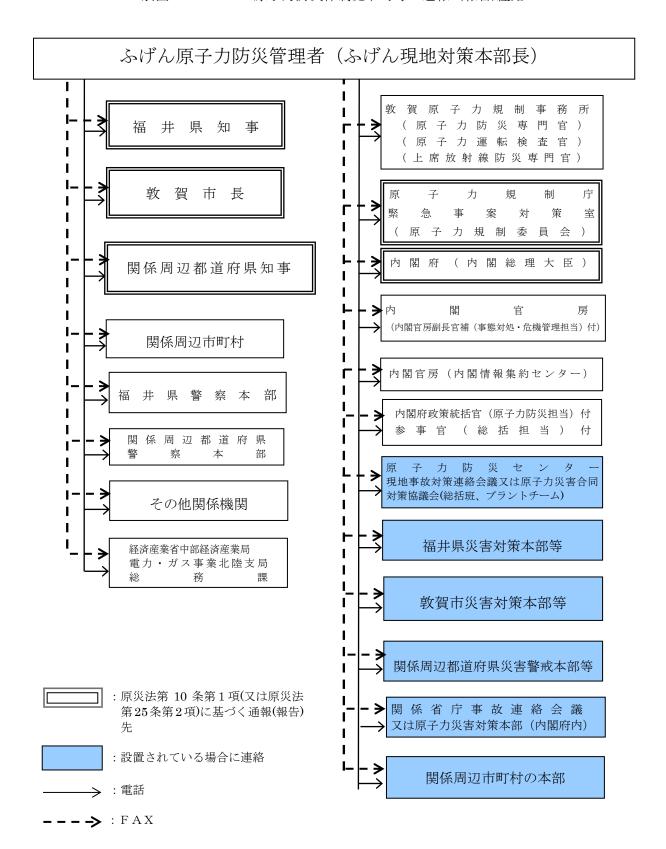
別図2-2-6 警戒体制及び原子力防災体制発令時の連絡経路



別図2-2-7 ふげん現地対策本部設置後の報告連絡経路 (警戒体制及び原子力防災体制発令後の報告連絡経路)



別図2-2-8 原子力防災体制発令時等の通報(報告)経路



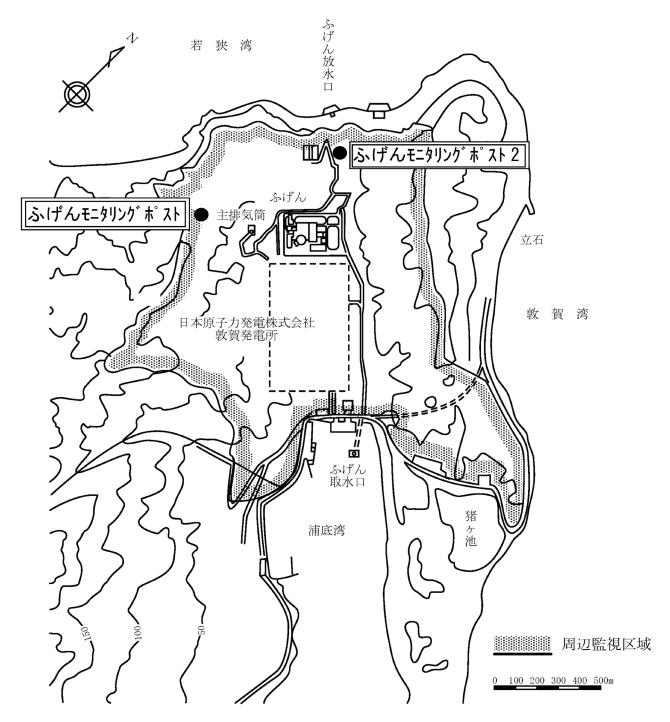
### 事業所外運搬責任者 ふげん原子力防災管理者(ふげん現地対策本部長) 国土交通省(国土交通大臣) 事象発生場所を管轄する ı ①事象発生場所が海上の場合 都 道 府 県 知 事 海事局検査測度課 ②事象発生場所が陸上の場合 自動車局安全,環境基準課 事象発生場所を管轄する I 町 市 村 長 内閣府(内閣総理大臣) ı 事象発生場所を管轄する 警 察 本 部 内閣官房(内閣官房副長官補 ı (事態対処・危機管理担当)付) → ı 事象発生場所を管轄する 1 消防本部 ı 内閣官房(内閣情報集約センター) ı 事象発生場所を管轄する ı $\rightarrow$ 海上保安部 内閣府 政策統括官(原子力防災 Ī 担当)付参事官(総括担当)付 敦賀原子力規制事務所 原子力防災センター (原子力防災専門官) 現地事故対策連絡会議又は原子力災害合同対策 L 協議会(総括班、プラントチーム) Ī I (原子力運転検査官) ı (上席放射線防災専門官) →事故発生場所を管轄する市町村 災害対策本部 ı 経済産業省中部経済産業局 ı 電力・ガス事業北陸支局 →事故発生場所を管轄する都道府県 課 災害対策本部 ı 関係省庁事故連絡会議 ı 原子力規制庁 又は原子力災害対策本部(内閣府内) 緊急事案対策室 (原子力規制委員会)

: 原災法第 10 条第 1 項(又は原災法第 25 条第 2 項)に基づく通報(報告)先

:設置されている場合に連絡

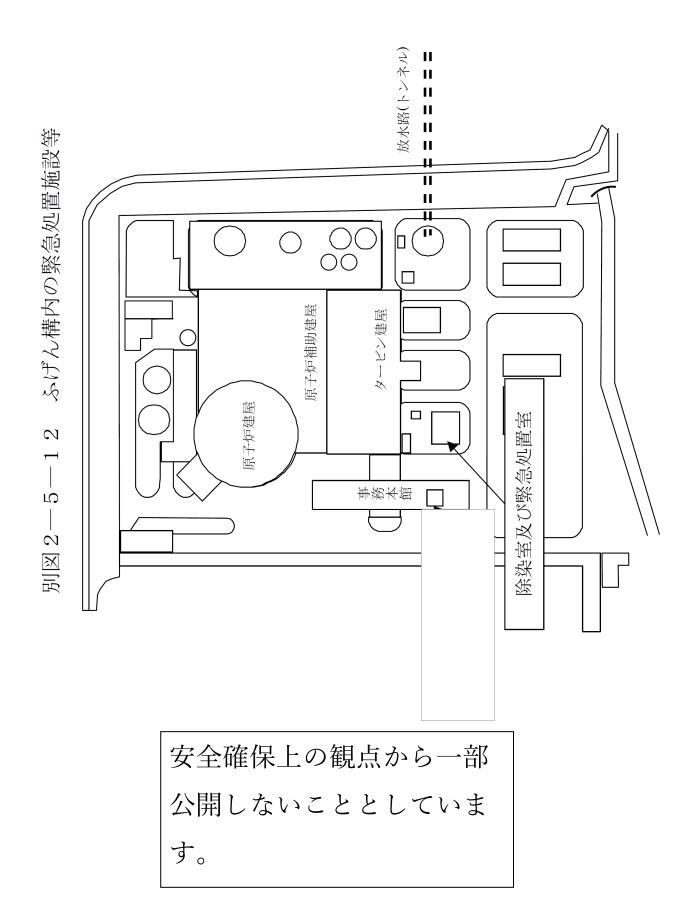
**--->** : FAX

別図2-3-10 ふげん周辺監視区域境界付近の放射線測定設備

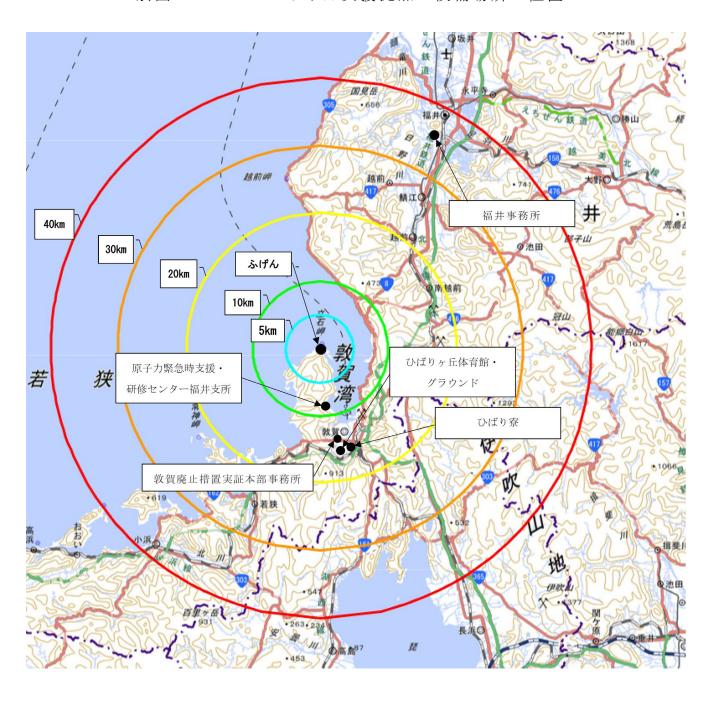


名 称	測定対象	測定器種類、測定レンジ
モニタリングポスト(EL140m)	空間線量率	N a I (10~10⁵nGy/h)、電離箱(10~10⁵nGy/h)
モニタリングポスト2(EL70m)	空間線量率	N a I (10~10⁵nGy/h)、電離箱(10⁴~10⁵nGy/h)

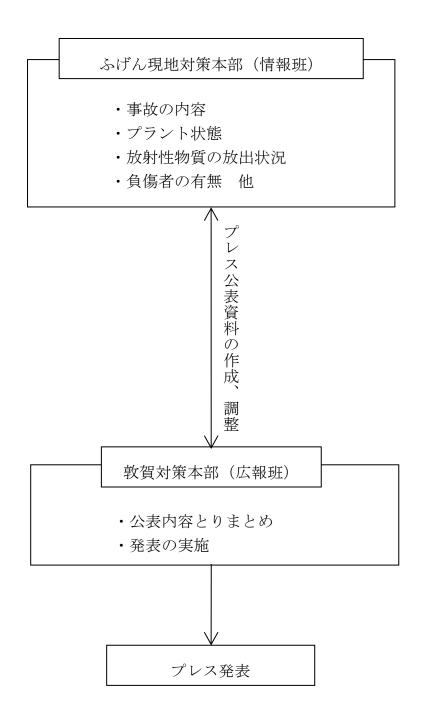
| : 原災法第11条第1項に基づく通報対象となる放射線測定設備



別図2-5-13 ふげん支援拠点の候補場所の位置



### 別図3-2-14 公表内容の連絡経路



### 様式1-5-1 原子力事業者防災業務計画作成(修正)届出書

### 原子力事業者防災業務計画作成(修正)届出書

		年	月	日			
内閣総理大臣、原子力規制委員会 殿							
届出者							
	住所						
	氏名						
_	(法人にあってはその名称	你及び代	表者の」	氏名)			
別紙のとおり、原子力事業者防災業務計画を作成(修正)したので、原子力災害対策特別措置法第7条第3項の規定に基づき届け出ます。							
原子力事業所の名称及び場所	î						
当該事業所に係る核原料物質、核燃料物質 及び原子炉の規制に関する法律に基づき 受けた指定、許可又は承認の種別とその年 月日		年	月	日			
原子力事業者防災業務計画作成(修正)年月日	1	年	月	日			
協議した都道府県知事及び市町村長							
予定される要旨の公表の方法	÷						
原子力事業者防災業務計画作成(修正)年月日 協議 した都道府県知事及び市町村長		年	月	日			

- 備考1 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。
  - 2 協議が調っていない場合には、「協議した都道府県知事及び市町村長」の欄にその旨を記載するものとする。

### 様式2-1-2 原子力防災要員現況届出書

### 原子力防災要員現況届出書

年 月 日

原子力規制委員会、都道府県知事、市町村長 殿

届出者

住所

氏名

(法人にあってはその名称及び代表者の氏名)

原子力防災組織の原子力防災要員の現況について、原子力災害対策特別措置法第8条第4項の規定に基づき届け出ます。

原子力事業所の名称及び場所	
業 務 の 種 別	防災要員の職制 その他の防災要員
情報の整理、関係者との連絡調整	名
原子力災害合同対策協議会における情報の交換等	名
広 報	名
放射線量の測定その他の状況の把握	名
原子力災害の発生又は拡大の防止	名
施設設備の整備・点検、応急の復旧	名
放射性物質による汚染の除去	名
医療に関する措置	名
原子力災害に関する資機材の調達及び輸送	名
原 子 力 事 業 所 内 の 警 備 等	名

### 様式2-1-3 原子力防災管理者(副原子力防災管理者)選任·解任届出書

### 原子力防災管理者(副原子力防災管理者)選任 • 解任届出書

年 月

日

原	子力規制多	委員会 、都道	T府県知事、ī	市町村長 殿				
	届出者							
				住所				
				氏名				
	(法人にあってはその名称及び代表者の氏名)							
原一	原子力防災管理者(副原子力防災管理者)を選任・解任したので、原子力災害対策							
特別措置法第9条第5項の規定に基づき届け出ます。								
原子力事業所の名称								
及び場所								
区分		選	任	解	任			
	氏	名						
正	選任・解	4 任 年 月 日						

備考1 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。

職務上の地位

選任 • 解任年月日

職務上の地位

名

氏

副

2 複数の副原子力防災管理者を選任した場合にあっては、必要に応じて欄を 追加するものとする。

### 様式2-3-4 放射線測定設備現況届出書

### 放射線測定設備現況届出書

				年	月	日
内閣総理大臣、原子力規制委	員会、都道.	府県知事、	市町村長	殿		
	届出	<b>≠</b>				
	.,,	, .				
		所				
		:名				
		(法人にあっ`	てはその名称	及び代表	そ者の氏	(名)
放射線測定設備の現況について	て、原子力災	害対策特別	引措置法第	1 1 条 3	第3項	の規定
に基づき届け出ます。						
原子力事業所の名称及び場所	1					
原子力事業所内の放射線測定	設置数					式
設備						
改加	設置場所					
原子力事業所外の放射線測定	設置者					
設備						
	以旦勿川					

- 備考1 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。
  - 2 「原子力事業所外の放射線測定設備」の欄は、通報事象等規則第8条第1号ただし書 の規定により代えることとした放射線測定設備を記載するものとする。

検出され る数値の 把握方法

### 様式2-3-5 原子力防災資機材現況届出書

### 原子力防災資機材現況届出書

年 月 日

内閣総理大臣、原子力規制委員会、都道府県知事、市町村長 殿

届出者

住所

氏名

(法人にあってはその名称及び代表者の氏名)

原子力防災資機材の現況について、原子力災害対策特別措置法第11条第3項の 規定に基づき届け出ます。

### 原子力事業所の名称及び場所

放射線障害防護用器	汚染防護服	組	
具	呼吸用ボンベ付一体型防	個	
•	フィルター付防護マスク		個
非常用通信機器	緊急時電話回線		回線
	ファクシミリ		台
	携帯電話等		台
計測器等	排気筒モニタリング設備	排気筒モニタ	台
	その他の固定式測定器	放水槽モニタ	台
	ガンマ線測定用サーベイス	メータ	台
	中性子線測定用サーベイス	台	
	空間放射線積算線量計	個	
	表面汚染密度測定用サーク	台	
	可搬式ダスト測定関連機	サンプラ	台
	器	測定器	台
	可搬式の放射性ヨウ素測	サンプラ	台
	定関連機器	測定器	台
	個人用外部被ばく線量測定権	<b>卷</b> 器	台
	7 0/16	エリアモニタリング設備	台
	その他	モニタリングカー	台
その他資機材	ョウ素剤	錠	
	担架		台
	除染用具		式
1	被ばく者輸送のために使用	台	
	屋外消火栓設備又は動力流	式	

- 備考1 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。
  - 2 「排気筒モニタリング設備その他の固定式測定器」の後の空欄には、設備の種類を記載すること。

# 様式2-7-6 防災訓練実施結果報告様式

### 防災訓練実施結果報告書

原子力規制委員会 殿						年	月	日
		報告者住所						
		———— 氏名						
		(法力	、にあって	てはその	名称及び	べ代表者の	)氏名)	
防災訓練の実施の結果について、原子します。	力災害対策	特別措置	法第13	(条の2)	第1項0	)規定に基	基づき幸	报告
原子力事業所の名称及び場所								
防災訓練実施年月日								
防災訓練のために想定した 原子力災害の概要								
防災訓練の項目								
防災訓練の内容								
防災訓練の結果の概要								
今後の原子力災害対策に向けた 改善点								

# 様式3-1-7 警戒事態該当事象発生連絡様式

警戒事態該当事象発生連絡

J.	原子力規制委員会 丿	年 月 日 殿
	警戒事態該当事	連絡者名       連絡 先
君	警戒事態該当事象の	発生について、原子力災害対策指針に基づき連絡します。
	子力事業所の名称 び場所	
警刑	戒事態該当事象の 生箇所	
発生 ※原	成事態該当事象の 生時刻 原子力防災管理者 判断時刻	(24 時間表示)
発生した	警戒事態該当事 象の種類	□− オンサイト総括による警戒本部設置の判断 □− 原子力規制委員会委員長又は委員長代行者による警戒本部設置の判断
警戒	想定される原因	故障、誤操作、漏えい、火災、爆発、地震、調査中、その他 ( )
発生した警戒事態該当事象の概要	検出された放射 線量の状況、検出 された放射性物 質の状況、主な施 設・設備の状態等	原子炉の運転状態 廃止措置中 排気筒モニタの指示値 確認中、変化なし、変化あり ( cpm→ cpm) モニタリングポストの指示値 確認中、変化なし、変化あり (最大値: nGy/h→ nGy/h、No. )
	の世界に会会し	
事象の把握に参考と なる情報		

### 様式3-1-8 警戒事態該当事象発生後の経過連絡様式

警戒事態該当事象発生後の経過連絡

(第 報)

	年月日
原子力規制委員会 屬	<del>"</del>
警戒事態該当	事象    連絡者名
発生後の経過	
原子力災害対策指針に	こ基づき、警戒事態該当事象発生後の経過を以下のとおり連絡します。
原子力事業所の名称	
及び場所	
警戒事態該当事象の	
発生箇所(注1)	
警戒事態該当事象の	(04 吐眼 丰二)
発生時刻(注1)	(24 時間表示)
警戒事態該当事象の	
種類(注1)	
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時、対応の概要)
その他の事項の対応 (注3)	

- 備考 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。
  - (注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。
  - (注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順 に記載する。
  - (注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

# 様式3-1-9 特定事象発生通報様式(原子炉施設)

特定事象発生通報 (原子炉施設)

(第 報)

			年 月 日			
P	内閣総理大臣、原子力	7規制委員会、都道府県知事、市町村長 展	n. X			
	### ## > → ## In		通報者名			
	第10条通報		車絡先			
п	ナウ末年の歌仏)マー)		1 在2 相中2.4 在41.1 子子			
		いて、原子力災害対策特別措置法第 10 条第	1 頃の規定に基つさ週報します。			
原子力事業所の名称及 び場所						
	アングラック (1975) アンチェア (1975) アンチェア (1975) アン					
	主事象の発生時刻					
	京子力防災管理者の	(24 時間表示)				
判胜	折時刻					
発生した特定事象	特定事象の種類	原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく基準 *□SE01 敷地境界付近の放射線量の上昇  *□SE04 火災爆発等による管理区域外での放射線の放出 *□SE05 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の放出 *□SE06 施設内(原子炉外)臨界事故のおそれ  *□SE55 防護措置の準備及び一部実施が必要な事象発生  (注記:*は電離放射線障害防止規則第7条の2第	原子力災害対策特別措置法第 15 条第 1 項に基づく基準  *□GE01 敷地境界付近の放射線量の上昇  *□GE02・SE02 通常放出経路での液体放射性物質の放出  *□GE03・SE03 通常放出経路での液体放射性物質の放出  *□GE04 火災爆発等による管理区域外での放射線の異常放出  *□GE05 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の異常放出  *□GE06 施設内(原子炉外)での臨界事故  *□GE55 住民の避難を開始する必要がある事象発生			
$\mathcal{O}$	想定される原因	故障、誤操作、漏えい、火災、爆発、地震				
概要	検出された放射線 量の状況、検出された放射性物質の 状況、主な施設・設 備の状態等	原子炉の運転状態 廃止措置中 排気筒モニタの指示値 確認中、変化なし、変化あり ( cpm→ cpm) モニタリングポストの指示値 確認中、変化なし、変化あり (最大値: nGy/h→ nGy/h、No. )				
	○他特定事象の把握 ⇒考となる情報					

# 様式3-1-10 特定事象発生通報様式(事業所外運搬)

特定事象発生通報(事業所外運搬)

(第 報)

		年月日	1
Þ	7閣総理大臣、原子	力規制委員会、国土交通大臣、都道府県知事、市町村長 殿	
	<i>th</i> : - 0 <i>t</i> ≥ +0		
	第10条通報	□ □ 第 15 条事象発生	
			_
車	写業所外運搬に係る	特定事象の発生について、原子力災害対策特別措置法第 10 条第 1 項の規定に基づき	(
-	るします。	NET STORES OF THE PROPERTY OF	
原子	一力事業所の名称		
	が場所		
	三事象の発生箇所		
	三事象の発生時刻		
	原子力防災管理者	(24 時間表示)	
の半	川断時刻		
		原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく基準	
		*□XSE61 事業所外運搬での放射線量率の上昇	
		*□XSE62 事業所外運搬での放射性物質漏えい	
<b>=</b> 7/2	特定事象の種類		
発 生		原子力災害対策特別措置法第 15 条第 1 項に基づく基準	
し		*□XGE61 事業所外運搬での放射線量率の異常上昇	
た		*□XGE62 事業所外運搬での放射性物質の異常漏えい	
定			
事		(注記:*は電離放射線障害防止規則第7条の2第2項に該当する事象を示す) 	
発生した特定事象の気	想定される原因		
概要	検出された放射		
	線量の状況、検		
	出された放射性		
	物質の状況、主		
	な施設・設備の		
	状態等		
その	の他特定事象の把		
握に	こ参考となる情報		

# 様式3-1-11 (1/2) 応急措置の概要報告様式(原子炉施設)

**戊角州栗の畑亜(百フに歩**乳)

	心急措直の慨異(原于炉施		(第		報)
			年	月	月
内閣総理大臣、原子	力規制委員会、都道府県知事、市町村長	殿			
<b>第95</b> 条却件		報告者名			
第25条報告		連 絡 先			
原子力災害特別措置	☆法第25条第2項の規定に基づき、応急	措置の概要を以下のとおり報	告しま	す。	
原子力事業所の名称					
及び場所					
特定事象の発生箇所					
(注1)					
特定事象の発生時刻	(24 時間表示)				
(注1)	(21 MIRI 2017)				
特定事象の種類					
(注1)					
	(対応日時、対応の概要)				
発生事象と対応の概					
要(注2)					
女(丘2)					
	※添付の有・無				
その他の事項の対応					
(注3)					

- (注1) 最初に発生した特定事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。
- (注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順 に記載する。
- (注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

# 様式3-1-11 (2/2) 応急措置の概要報告様式(原子炉施設)

添付

# 応急措置の概要 (原子炉施設)

			(評価	時刻:	月	日	時	分)
		月	目	時	分頃	Į		
放出有りの場合	合に記	載)	(評価	時刻:	月	日	時	分)
月	目	時	分頃	放出箇	所			
月	日	時	分頃	放出高	さ(地上	二高)		m
評価	時点て	で放	出率	評価時刻までの放出量			<b></b>	
			Bq/h					Bq
			Bq/h					Bq
			Bq/h					Bq
			(確認時	刻:	月	目	時	分)
格納容器排	気筒		(cpm·cps)	補助建	屋排気	筒	(cr	om·cps)
天候				風向				
風速				大気安	定度			
	月 月 評価 格納容器排 天候	月日月日 月日子 評価時点で 格納容器排気筒	放出有りの場合に記載)	放出有りの場合に記載)     (評価       月日時分頃     月日時分頃       月日時分頃     評価時点での放出率       Bq/h     Bq/h       Bq/h     Copm·cps)       株納容器排気筒 (cpm·cps)       天候	放出有りの場合に記載) (評価時刻:	月日時分頃       放出有りの場合に記載)     (評価時刻: 月       月日時分頃     放出箇所       月日時分頃     放出高さ(地)       評価時点での放出率     Bq/h       Bq/h       Bq/h       Bq/h       体納容器排気筒     (cpm·cps)     補助建屋排気       天候     風向	財     月     日     時     分頃       財     月     日     日     日     日       月     日     時     分頃     放出箇所       月     日     時     分頃     放出高さ(地上高)       評価時点での放出率     評価時刻までの放出率     評価時刻までの放出率       Bq/h     Bq/h       Bq/h     Bq/h       体納容器排気筒     (cpm・cps)     補助建屋排気筒       天候     風向	財     月     日     時     分頃       財     月     日     時     分頃     放出箇所       月     日     時     分頃     放出高さ(地上高)       評価時点での放出率     評価時刻までの放出量       Bq/h     Bq/h       Bq/h     Bq/h       体納容器排気筒     (cpm·cps)     補助建屋排気筒     (cpm·cps)       天候     風向

### 様式3-1-12 (1/2) 応急措置の概要報告様式(事業所外運搬)

応急措置の概要	(事業所外運搬)

第 報)

年 月 日

内閣総理大臣、原子	·力規制委員会、	国十交通大臣、	都道府県知事、	市町村長	殿
-----------	----------	---------	---------	------	---

第25条報告

報告者名

連絡先

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

原丁刀灰音符別相直	低第20米第2項の規定に基づき、心忌相直の概要を以下のとわり報百しまり。
原子力事業所の名称	
及び場所	
特定事象の発生箇所	
(注1)	
特定事象の発生時刻	(24 時間表示)
(注1)	(2年時间3次月7)
特定事象の種類	
(注1)	
	(対応日時、対応の概要)
発生事象と対応の概	
要(注2)	
	※添付の有・無
その他の事項の対応	
(注3)	
(12.0)	

- 備考 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。
  - (注1) 最初に発生した特定事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。
  - (注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順 に記載する。
  - (注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

# 様式3-1-12 (2/2) 応急措置の概要報告様式(事業所外運搬)

添付

### 応急措置の概要(輸送容器状況)

1. 輸送容器状況			(確認時刻:	月	日	時	分)
	輸送物		使用容器				
事故発生時の 状況	出発地		到着予定地				
	輸送手段						7
	火災の有無	有・可能性有 無・不明	爆発の有無		有・可能性有・ 無・不明		
現在の状況	漏えいの有無	有・可能性有 無・不明					<del></del>
	特記事項						
2. 放射線量状況 距離·			(確認時刻: 丿	1	日時	分)	
場所							
μSv/h							
3. 放射性物質放	出状况等(放出、源	弱えい有りの場合	に記載) (確認時刻:	月	]	時	分)
放出,漏えい 開始時刻			出,漏えい 止時刻				
放出,漏えい 箇所							
4. その他							

参考1 原子力災害対策特別措置法及び原子力災害対策指針に基づく標準 EAL マトリックス表

EA	L		警戒事象(AL)		特定事象(SE)	緊急事態事象(GE)	
区统	分	EALNo	EAL略称	EALNo	EAL略称	EALNo	EAL略称
	01	-	_	SE01	敷地境界付近の放射線量の 上昇	GE01	敷地境界付近の放射線量の 上昇
放射線	02	-	_	SE02	通常放出経路での気体放射性 物質の放出	GE02	通常放出経路での気体放射 性物質の放出
放射線量·放射性物質放出	03	1	_	SE03	通常放出経路での液体放射性 物質の放出	GE03	通常放出経路での液体放射 性物質の放出
射性物質	04	1	_	SE04	火災爆発等による管理区域外 での放射線の放出	GE04	火災爆発等による管理区域外 での放射線の異常放出
放出	05	1	_	SE05	火災爆発等による管理区域外 での放射性物質の放出	GE05	火災爆発等による管理区域外 での放射性物質の異常放出
	06	1	_	SE06	施設内(原子炉外)臨界事故の おそれ	GE06	施設内(原子炉外)での臨界事 故
その他脅威	54	1	_	_	-	1	_
脅威	55	1	_	SE55	防護措置の準備及び一部実 施が必要な事象発生	GE55	住民の避難を開始する必要が ある事象発生
	_	ı	(所在市町村において震度 6 弱以上の地震が発生した場 合) 【事業者からの連絡不要】	_	-	ı	_
その他	_	_	(福井県津波予報区において大津波警報が発表された場合) 【事業者からの連絡不要】	_	-	_	_
	_	1	(原子力規制庁より警戒本 部設置の連絡を受けた場 合)	_	-	1	_
事	_	_	-	XSE61	事業所外運搬での放射線量率 の上昇	XGE61	事業所外運搬での放射線量 率の異常上昇
事業所外運搬	_	-	_	XSE62	事業所外運搬での放射性物質 漏えい	XGE62	事業所外運搬での放射性物 質の異常漏えい
<b>選</b> 搬	_	-	_	XSE63	事業所外運搬の特定事象にか かる原子力緊急事態事象の発 生	-	_

■:網掛けした項目は、電離放射線障害防止規則第7条の2第2項第1号の規定に基づき 厚生労働大臣が定める事象(緊急時被ばく250mSvが適用される事象)を示す。

# 参考2

# ふげん ERSS 伝送データ項目(SPDSデータ項目)

NO.	常時伝送項目	工学単位
1	主排気筒ガスモニタA	cps
2	放水槽モニタB	cps
3	モニタリングポスト(低レンジ)	nGy/h
4	モニタリングポスト2(低レンジ)	nGy/h
5	主排気筒トリチウムモニタ A	Bq/cm³
6	主排気筒ダストモニタ B	cps

なお、気象データにつきましては日本原子力発電株式会社敦賀発電所伝送データを 参照願います。