別冊10

福島第一原子力発電所 原子力事業者防災業務計画

福島第一原子力発電所 原子力事業者防災業務計画

平成25年3月

東京電力株式会社

改 定 来 歷

項目回	年 月 日	改	定	内	容	備	考
0	平成12年6月16日 (原管発官12第147号)	新規制定					
1	平成13年8月1日 (原管発官13第217号)	ICRP Pub. 60 ルムバッジ 要領との整 一部改定	廃止, オフ	サイトセ	ンター運営		
2	平成14年8月1日 (原管発官14第200号)	「防災基本記等の防災対策 福島県組織で う一部改定	策について	て」改訂の	取り入れ,		
3	平成15年8月1日 (原管発官15第168号)	国,自治体及 設等の防災対 く医療活動の 等に伴う一部	対策につい の充実強	って」改訂	,緊急被ば		
4	平成16年8月6日 (原管発官16第228号)	「原子力災等 改正,省庁, フサイトセン 材の福島第一 力の実施の町	自治体及 ノター派遣 ー,福島第	及び社内組 豊要員及び 第二原子力	織改編, オ 貸与資機 発電所間協		
5	平成17年8月5日 (原管発官17第200号)	各経済産業 正化等に伴う			び表現の適		
6	平成18年8月8日 (原管発官18第179号)	内閣府告示(更及び表現の					
7	平成19年8月10日 (原管発官19第254号)	内閣府告示い 更,表現の 者の代行順位	適正化及	び副原子	力防災管理		
8	平成20年8月8日 (原管発官20第230号)	内閣府告示 更,自治体及 力災害対策 等に伴う一部	及び社内線 特別措置	組織改編す	並びに原子		

項目回	年 月 日	改 定 内 容 備 考
9	平成21年8月7日 (原管発官21第166号)	火災発生時の対応の明確化及び発電所周 辺監視柵の移設による周辺監視区域の変 更に伴う一部改定
10	平成22年8月9日 (原管発官22第210号)	内閣府告示による指定行政機関の変更及 びSPDS常時伝送運用等に伴う一部改 定
11	平成23年12月22日 (原管発官23第544号)	省庁組織改編に伴う名称変更及び J E A G 改定に伴う通報並びに報告様式の一部 改定
12	平成 25 年 3 月 12 日 (原管発官 24 第 647 号) ※1 (原管発官 24 第 648 号) ※2	原子力災害対策特別措置法等の改正,福島 県地域防災計画の修正,発電所の現状等反 映に伴う改定 ※1 内閣総理大臣へ提出 ※2 原子力規制委員会へ 提出

目 次

第	1章	総	:則	1
	第 1 餌	ŕ	原子力事業者防災業務計画の目的	1
•	第2餌	ń	定義	1
•	第3餌	ń	原子力事業者防災業務計画の基本構想	5
•	第4餌	ń	原子力事業者防災業務計画の運用	6
•	第5餌	ń	原子力事業者防災業務計画の修正	6
第	2章	原	子力災害予防対策の実施	7
•	第 1 餌	ń	防災体制	7
	1.	緊	急時態勢の区分	7
	2.	原	子力防災組織	7
	3.	原	子力防災管理者・副原子力防災管理者の職務	8
•	第2貿	ń	原子力防災組織の運営1	0
	1.	通	報連絡体制及び情報連絡体制1	O
	2.	緊	急時態勢の発令及び解除	0
	3.	権	限の行使	3
•	第3餌	ŕ	放射線測定設備及び原子力防災資機材の整備1	3
	1.	敷	地境界付近の放射線測定設備の設置及び検査等1	3
	2.	原	子力防災資機材の整備1	4
	3.	原	子力防災資機材以外の資機材の整備1	5
	4.	遠	隔操作が可能な装置等の整備	5
	第4餌	ń	原子力災害対策活動で使用する資料の整備1	5
	1.	オ	フサイトセンターに備え付ける資料1	5
	2.	原	子力規制庁緊急時対応センターに備え付ける資料1	5
	3.	発	電所及び本店等に備え付ける資料1	6
•	第5餌	ń	原子力災害対策活動で使用する施設及び設備の整備・点検1	6
	1.	緊	急時対策所	6
	2.	原	子力事業所災害対策支援拠点1	7
	3.	本	店非常災害対策室1	7

	4.	退	避場所の指定及び避難集合場所1	8
	5.	救	急医療施設1	8
	6.	気	象観測設備1	8
	7.	S	P D S	8
	8.	緊	急時サイレン及び所内放送装置1	8
笋	第6節	ń	防災教育の実施1	9
貿	きっ飲	ī	訓練の実施1	9
	1.	社	:内における訓練 1	9
	2.	玉	又は地方公共団体が主催する訓練2	0
貿	98節	ī	関係機関との連携2	0
	1.	玉	[との連携2	0
	2.	地	方公共団体との連携2	1
	3.	地	元防災関係機関等との連携2	1
貿	9 節	ī	発電所周辺及び一般の方々を対象とした広報活動2	1
第3	3章	緊	急事態応急対策等の実施2	2
領	第1節		通報及び連絡2	
穿	等 1 飲 1.	ក់		2
第		方 通	通報及び連絡2	2
穿	1.	う 通 緊	通報及び連絡 2 報の実施 2	2 3
· 第	1. 2. 3.	う 通 緊 情	通報及び連絡 2 報の実施 2 急時態勢発令時の対応 2	2 3 3
· 第	1. 2. 3.	为 通 緊 情 社	通報及び連絡 2 報の実施 2 急時態勢発令時の対応 2 報の収集と提供 2	2 3 3 4
	1. 2. 3.	防 通 緊 情 社 通	通報及び連絡 2 報の実施 2 急時態勢発令時の対応 2 報の収集と提供 2 外関係機関との連絡方法 2	2 3 3 4 4
	1. 2. 3. 4. 5.	, 通 緊 情 社 通	通報及び連絡2報の実施2急時態勢発令時の対応2報の収集と提供2外関係機関との連絡方法2話制限2	2 3 3 4 4
	1. 2. 3. 4. 5.	, 通 緊 情 社 通 , 警	通報及び連絡2報の実施2急時態勢発令時の対応2報の収集と提供2外関係機関との連絡方法2話制限2応急措置の実施2	2 3 3 4 4 4 4
	1. 2. 3. 4. 5. 2 1.	, 通 緊 情 社 通 , 警 放	通報及び連絡2報の実施2急時態勢発令時の対応2報の収集と提供2外関係機関との連絡方法2話制限2応急措置の実施2備及び避難誘導2	2 3 3 4 4 4 5
	1. 2. 3. 4. 5. E2 1. 2.	, 通 緊 情 社 通 , 警 放 医	通報及び連絡2報の実施2急時態勢発令時の対応2報の収集と提供2外関係機関との連絡方法2話制限2応急措置の実施2備及び避難誘導2射能影響範囲の推定及び防護措置2	2 3 3 4 4 4 5 5
	1. 2. 3. 4. 5. 2 1. 2. 3.	, 通 緊 情 社 通 , 警 放 医 消	通報及び連絡 2 報の実施 2 急時態勢発令時の対応 2 報の収集と提供 2 外関係機関との連絡方法 2 話制限 2 応急措置の実施 2 備及び避難誘導 2 射能影響範囲の推定及び防護措置 2 療活動 2	2 2 3 3 4 4 4 5 5 6
	1. 2. 3. 4. 5. 2 1. 2. 3.	, 通 緊 情 社 通 , 警 放 医 消 汚	通報及び連絡2報の実施2急時態勢発令時の対応2報の収集と提供2外関係機関との連絡方法2話制限2応急措置の実施2備及び避難誘導2射能影響範囲の推定及び防護措置2疾活動2火活動2	2 2 3 3 4 4 4 5 5 6 7
	1. 2. 3. 4. 5. 22 1. 2. 3. 4. 5.	, 通 緊 情 社 通 , 警 放 医 消 汚 線	通報及び連絡2報の実施2急時態勢発令時の対応2報の収集と提供2外関係機関との連絡方法2話制限2応急措置の実施2備及び避難誘導2射能影響範囲の推定及び防護措置2療活動2次活動2決拡大の防止2	2 2 3 3 4 4 4 5 5 6 7 7

	9.	原子力災害の発生又は防止を図るための措置	28
	1 0	. 資機材の調達及び輸送	2 9
	1 1	. 事業所外運搬に係る事象発生における措置	2 9
	1 2	. 応急措置の実施報告	3 0
	1 3	. 原子力防災要員等の派遣等	3 0
第	3 飲	ī 緊急事態応急対策	3 1
	1.	第2次緊急時態勢の発令	3 1
	2.	原子力災害合同対策協議会等との連絡報告	3 2
	3.	応急措置の継続実施	3 2
	4.	事業所外運搬事故における対策	3 2
 -		, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
第4	草	原子力災害事後対策	3 3
	章 1節		
	1 飲		3 3
	1 飲	i 発電所の対策	3 3 3 3
	1 飲	i 発電所の対策	3 3 3 3 3 4
	1 飲 1. 2.	i 発電所の対策復旧対策	3 3 3 3 3 4 3 4
	1 ゴ 1. 2. 3.	i 発電所の対策 復旧対策 被災者の相談窓口の設置 緊急時対策要員の健康管理等	3 3 3 3 3 4 3 4 3 4
第	1 ゴ 1. 2. 3.	i 発電所の対策 復旧対策 被災者の相談窓口の設置 緊急時対策要員の健康管理等 緊急時態勢の解除 原因究明と再発防止対策の実施	3 3 3 3 3 4 3 4 3 4 3 4
第	1 1 2 3 4 5 2 2	発電所の対策 復旧対策 被災者の相談窓口の設置 緊急時対策要員の健康管理等 緊急時態勢の解除 原因究明と再発防止対策の実施	3 3 3 4 3 4 3 4 3 4

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)第7条第1項の規定並びに原子力災害対策指針に基づき,福島第一原子力発電所(以下「発電所」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に必要な業務を定め,原子力災害対策の円滑かつ適切な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公衆の生命、身体又は財産に生ずる被害をいう。

2. 原子力緊急事態

発電所施設の保安及び維持管理等において放射性物質又は放射線が異常な水準で発電所の敷地外(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

緊急事態応急対策等及び原子力災害事後対策の実施に必要となる防災体制及び資機 材の整備等の対策をいう。

4. 緊急事態応急対策

原子力災害対策特別措置法第15条第2項の規定に基づく原子力緊急事態宣言があった時から同法第15条第4項の規定に基づく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。

5. 原子力災害事後対策

原子力災害対策特別措置法第15条第4項の規定に基づく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。

6. 原子力事業者

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) 第23条第1項の規定に基づく原子炉の設置の許可を受けた者、その他原子力災害対策 特別措置法第2条第3号に規定する者をいう。

7. 原子力事業所

原子炉の運転等を行う工場又は事業所をいう。

8. 指定行政機関

国家行政組織法(昭和23年法律第120号)第3条第2項に規定する国の行政機関及び同法第8条から第8条の3までに規定する機関で、内閣総理大臣が指定するものをいう。(内閣府,国家公安委員会,警察庁,金融庁,消費者庁,総務省,消防庁,法務省,外務省,財務省,文部科学省,文化庁,厚生労働省,農林水産省,経済産業省,資源エネルギー庁,原子力規制委員会,中小企業庁,国土交通省,国土地理院,気象庁,海上保安庁,環境省及び防衛省)

9. 指定地方行政機関

指定行政機関の地方支分部局(国家行政組織法第9条の地方支分部局をいう。)その他の国の地方行政機関で、内閣総理大臣が指定するものをいう。(沖縄総合事務局、管区警察局、総合通信局、沖縄総合通信事務所、財務局、水戸原子力事務所、地方厚生局、都道府県労働局、地方農政局、北海道農政事務所、森林管理局、経済産業局、産業保安監督部、那覇産業保安監督事務所、地方整備局、北海道開発局、地方運輸局、地方航空局、管区気象台、沖縄気象台、管区海上保安本部、地方環境事務所及び地方防衛局)

10. 核燃料物質等

核燃料物質又は核燃料物質によって汚染された物(原子核分裂生成物を含む。)をいう。

11. 原子炉の運転等

原子力損害の賠償に関する法律施行令(昭和37年政令第44号)第1条に基づく原 子炉の運転及び核燃料物質の使用並びにこれらに付随してする核燃料物質等の運搬又 は貯蔵をいう。

12. 緊急時態勢

原子力災害が発生するおそれがある場合又は発生した場合であって、発電所の平常組織をもってしては、事故原因の除去、原子力災害の拡大防止等のための活動を迅速かつ 円滑に行うことが困難な事態に対処するための態勢をいう。

13. 原子力災害対策活動

緊急時態勢発令時に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 図るために実施する活動をいう。

14. 原子力防災組織

原子力災害対策特別措置法第8条第1項の規定に基づき発電所に設置され,原子力災害対策活動を行う組織をいう。

15. 本店原子力防災組織

本店に設置される原子力災害対策活動を行う組織をいう。

16. 原子力防災要員

原子力災害対策特別措置法第8条第3項の規定に基づき原子力防災組織に置かれ、原子力災害対策活動を行う要員(ただし、同法第8条第4項の規定に基づき原子力規制委員会等に届け出ている要員に限る。)をいう。

17. 緊急時対策要員

原子力防災要員,原子力防災要員の補佐・交替を行う要員及び原子力防災組織を統括 管理する要員をいう。

18. 本店緊急時対策要員

本店原子力防災組織に置かれ、原子力災害対策活動を行う要員をいう。

19. 原子力防災管理者

原子力災害対策特別措置法第9条第1項の規定に基づき選任され,発電所においてその事業の実施を統括管理する者をいう。なお,緊急時態勢発令中は,発電所対策本部長という。

20. 副原子力防災管理者

原子力災害対策特別措置法第9条第3項の規定に基づき選任され,原子力防災組織の 統括について原子力防災管理者を補佐する者をいう。

21. 緊急時対策所

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省令第二条第二項第 一号に規定する,原子力発電所の敷地内にあり,原子力防災組織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。

22. 本店非常災害対策室

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省令第二条第二項第 三号に規定する、原子力事業所災害対策の重要な事項に係る意志決定を行い、かつ、緊 急時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をいう。

23. 緊急時対応情報表示システム(以下「SPDS」という。)

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省令第二条第二項第四号に規定する,原子力事業所内の状況に関する情報その他の情報を伝送する福島第一原子力発電所 5,6号機の原子力事業所内情報等伝送設備をいう。

24. 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、緊急事態応急対策拠点施設(オフサイトセンター)及び独立行政法人原子力安全 基盤機構とを接続する情報通信ネットワーク(地上系及び衛星系ネットワーク)をいう。

25. 原子力事業所災害対策支援拠点

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省令第二条第二項第 二号に規定する、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。

26. 特定原子力施設

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) 第64条の2第1項の規定に基づき指定する施設。福島第一原子力発電所は平成24年 11月7日,特定原子力施設の指定を受けている。

27. 福島第一安定化センター

発電所におけるプラントの安定状態維持、廃止措置に向けた諸対策、緊急事態応急対 策及び原子力災害事後対策の実施を支援する組織。

第3節 原子力事業者防災業務計画の基本構想

発電所施設に関する保安及び維持管理等に関する事項については、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く保安規定に基づき、活動を行う。

従って、この計画では、原子力災害対策の遂行に資するため、次に掲げる各段階における諸施策について定めるものとする。

1. 原子力災害予防対策の実施

迅速かつ円滑な応急対策を行うための、緊急事態応急対策等及び原子力災害事後対策の実施に必要となる防災体制の整備及び防災資機材の整備、防災教育並びに防災訓練の実施等。

2. 緊急事態応急対策等の実施

迅速かつ円滑な応急対策を行うための,特定の事象発生時の通報,緊急時態勢の確立,情報の収集と伝達,応急措置の実施,緊急事態応急対策の実施及び関係機関への原子力防災要員等の派遣等。

3. 原子力災害事後対策の実施

適切かつ速やかな災害復旧対策を行うための、原子力災害事後対策の実施及び関係機関への原子力防災要員等の派遣による原子力災害地域復旧等。

第4節 原子力事業者防災業務計画の運用

原子力防災管理者,副原子力防災管理者並びに発電所及び本店の緊急時対策要員は,平 素から,原子力災害対策活動等について理解しておくとともに,緊急時には,この計画に 従い,円滑かつ適切な原子力災害対策活動を遂行するものとする。

第5節 原子力事業者防災業務計画の修正

原子力防災管理者は、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これを修正する。なお、原子力防災管理者は、検討の結果、修正の必要がない場合であっても その旨を原子力防災専門官、福島県知事、大熊町長、双葉町長に報告する。また、この計画を修正する場合には、次のとおりとする。

- 1. 原子力防災管理者は、この計画を修正しようとするときは、福島県地域防災計画、大 熊町地域防災計画及び双葉町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。
- 2. この計画を修正しようとするときは、あらかじめ福島県知事、大熊町長及び双葉町長に協議しなければならない。この協議は、この計画を修正しようとする日の60日前までに、社長より福島県知事、大熊町長及び双葉町長にこの計画の案を提出して行うものとする。この場合において、この計画を修正しようとする日を明らかにするものとする。
- 3. この計画を修正した場合、社長より内閣総理大臣及び原子力規制委員会に速やかに様式1に定める届出書により届け出るとともに、その要旨を公表する。
- 4. 原子力防災管理者は、内閣総理大臣、原子力規制委員会、国土交通大臣、福島県知事、 大熊町長及び双葉町長から、この計画の作成又は修正に関する事項について報告を求め られたときに報告できるよう、作成及び修正の履歴を保存しておく。

第2章 原子力災害予防対策の実施

第1節 防災体制

1. 緊急時態勢の区分

別表 2 - 1 及び別表 2 - 2 の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。)の拡大の防止その他必要な活動を迅速かつ円滑に行うため、次表に定める原子力災害の情勢に応じて緊急時態勢を区分する。

表 緊急時態勢の区分

原子力災害の情勢	緊急時態勢の区分
別表2-1の事象が発生し、原子力防災管理者が原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報を行ったときから、第2次緊急時態勢を発令するまでの間、又は別表2-1の事象に該当しない状態となり、事象が収束し第1次緊急時態勢を取る必要が無くなったときまでの間	第1次緊急時態勢
別表2-2の事象が発生し、その旨を関係箇所に報告したとき、 又は内閣総理大臣による原子力災害対策特別措置法第15条第2 項に基づく原子力緊急事態宣言が行われたときから、内閣総理大 臣による原子力災害対策特別措置法第15条第4項に基づく原子 力緊急事態解除宣言が行われ、かつ別表2-1及び別表2-2の 事象に該当しない状態となり、事象が収束し緊急時態勢を取る必 要が無くなったときまでの間	第2次緊急時態勢

注)原子力災害対策特別措置法第15条第4項の原子力緊急事態解除宣言が行われた後においても、発電所対策本部長の判断により緊急時態勢を継続することができる。 なお、平成23年3月11日、発電所において別表2-2の事象が発生したことから第 2次緊急時態勢の発令を行い、現在、原子力災害対策活動を実施している。

2. 原子力防災組織

社長は、発電所に原子力防災組織を、本店に本店原子力防災組織を設置する。

(1) 発電所

① 原子力防災組織は、別図2-1に定める業務分掌に基づき、原子力災害の発生又は 拡大を防止するために必要な活動を行う。

- ② 原子力防災管理者は、原子力防災組織に原子力災害が発生した場合に別表2-3に 定める業務を直ちに行える原子力防災要員を置く。
- ③ 原子力防災管理者は、原子力防災要員を置いた場合又は変更した場合、社長より原子力規制委員会、福島県知事、大熊町長及び双葉町長に様式2の届出書により原子力防災要員を置いた日又は変更した日から7日以内に届け出る。
- ④ 原子力防災管理者は、原子力防災要員のうち、発電所からの派遣要員をあらかじめ 定めておく。

派遣要員は、次に掲げる職務を実施する。

- a. 指定行政機関の長,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及び原子力災害事後対策への協力
- b. 他の原子力事業者の原子力事業所に係る緊急事態応急対策及び原子力災害事後対 策への協力
- ⑤ 原子力防災管理者は、内閣総理大臣、原子力規制委員会、国土交通大臣、福島県知事、大熊町長及び双葉町長から、原子力防災組織及び原子力防災要員の状況について報告を求められたときはこれを行う。
- ⑥ 原子力防災管理者は、原子力防災組織に原子力防災要員の補佐・交替要員を置く。
- (2) 本店
- ① 本店原子力防災組織は、別図2-2に定める業務分掌に基づき、本店における原子力災害対策活動を実施し、発電所において実施される対策活動を支援する。
- ② 本店原子力防災組織は本店緊急時対策要員で構成する。
- ③ 第2次緊急時態勢が発令された場合には、緊急事態応急対策等拠点施設(以下「オフサイトセンター」という。)等の関係機関と連携し、全社的に緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策に取り組むものとする。
- ④ 社長は、本店からの派遣要員をあらかじめ定めておく。
- 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

原子力防災管理者は、発電所長とし、原子力防災組織を統括管理するとともに、次に掲げる職務を行う。

- ① 別表 2-1 又は別表 2-2 の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、直ちに別図 2-3 に示す箇所へ通報し、緊急時態勢を発令する。
- ② 緊急時態勢を発令した場合,直ちに緊急時対策要員を召集し,原子力災害の発生又は拡大の防止のために必要な応急措置を行わせるとともに,その概要を別図2-4に示す箇所へ報告する。
- ③ 原子力災害対策特別措置法第11条第1項に定められた放射線測定設備を設置し、及び維持し、同条第2項に定められた放射線障害防護用器具、非常用通信機器その他の資材又は機材を備え付け、随時、保守点検する。
- ④ 内閣総理大臣,原子力規制委員会,国土交通大臣,福島県知事,大熊町長及び双葉町長から,原子力防災管理者及び副原子力防災管理者の状況について報告を求められたときはこれを行う。
- ⑤ 緊急時対策要員に対し定期的に原子力緊急事態に対処するための防災訓練及び防災教育を実施する。
- ⑥ 旅行又は疾病その他の事故のため長期に亘り不在となり、その職務を遂行できない場合、副原子力防災管理者であるユニット所長(1~4号)、ユニット所長(5・6号)、副所長(技術系)、人材開発センター所長、防災安全部長、品質・安全部長、技術総括部長、第一運転管理部長、第二運転管理部長、第一保全部長、第二保全部長及び防災安全グループマネージャーの中から、この順位により代行者を指定する。
- (2) 副原子力防災管理者の職務 副原子力防災管理者は、次に掲げる職務を行う。
 - ① 原子力防災組織の統括について原子力防災管理者を補佐する。
 - ② 原子力防災管理者が不在の時には、その職務を代行する。
- (3) 原子力防災管理者・副原子力防災管理者の選任及び解任

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場合,社長より原子力規制委員会,福島県知事,大熊町長及び双葉町長に7日以内に様式3の届出書により届け出る。

第2節 原子力防災組織の運営

1. 通報連絡体制及び情報連絡体制

(1) 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報連絡体制

原子力防災管理者は、別表 2-1 又は別表 2-2 に該当する事象の発生について通報を受けたとき、又は自ら発見したときに際し、別図 2-3 に定める通報連絡体制を連絡責任者、通信手段等を含めて整備しておくものとする。

また,原子力防災管理者は,内閣総理大臣,原子力規制委員会,国土交通大臣,福島県知事,大熊町及び双葉町長から,原子力災害対策特別措置法第10条第1項の通報について報告を求められたときに、報告できるようにしておくものとする。

- (2) 原子力災害対策特別措置法第10条第1項の通報後の情報連絡体制
 - ① 発電所対策本部と社外関係機関との連絡体制

原子力防災管理者は、原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報を行った後の社外関係機関への報告及び連絡について別図2-4に定める連絡体制を整備しておくものとする。

② 社内の情報連絡体制

社内の情報連絡体制は、別図2-5に定めるとおりとする。

2. 緊急時態勢の発令及び解除

- (1) 緊急時態勢の発令
 - ① 発電所

原子力防災管理者は、原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報を行った場合、別図2-6に定める連絡経路により緊急時態勢を発令する。

原子力防災管理者は、緊急時態勢を発令した場合、直ちに本店原子力運営管理部長及び福島第一安定化センター所長に報告する。

② 本店

本店原子力運営管理部長は、原子力防災管理者から発電所における緊急時態勢発令の報告を受けた場合、別図2-7に定める連絡経路により、社長及び原子力・立地本

部長に報告し、社長は、本店における緊急時態勢を発令する。この際、発電所において て発令した緊急時態勢の区分を本店においても適用することとする。

(2) 緊急時対策本部の設置

① 発電所

- a. 原子力防災管理者は、緊急時態勢を発令した場合、速やかに発電所の緊急時対策 室に緊急時対策本部(以下「発電所対策本部」という。)を設置する。
- b. 発電所対策本部は、別図2-1に示す組織で構成する。
- c. 原子力防災管理者は、発電所対策本部長としてその職務を遂行する。

② 本店

- a. 社長は、本店に緊急時態勢を発令した場合、速やかに本店の非常災害対策室に緊急時対策本部(以下「本店対策本部」という。)を設置する。
- b. 本店対策本部は、別図2-2に示す組織で構成する。
- c. 本店対策本部長は、社長とする。また、社長が不在の場合には副社長又は常務執 行役の中から選任する。
- d. 本店対策本部長は,原子力規制庁より原子力規制委員又は緊急事態対策監が派遣された以降は,原子力規制委員又は緊急事態対策監と綿密に連絡を取り,発電所関連情報を共有するとともに,総理大臣官邸及び原子力規制庁等の関係機関からの指示受領は原子力規制委員又は緊急事態対策監を通じて行う。

(3) 緊急時対策要員の非常召集

発電所

原子力防災管理者は、発電所における緊急時態勢発令時(緊急時態勢発令が予想される場合を含む。)に所内放送、緊急時サイレン又は緊急時対策要員緊急連絡網等を使用し、別図2-6に定める連絡経路により、緊急時対策要員を発電所の緊急時対策室に非常召集する。なお、原子力防災管理者は、あらかじめ緊急時対策要員を非常召集するための連絡手段を整備しておく。

② 本店

本店総務部長は、本店における緊急時態勢発令時(緊急時態勢発令が予想される場合を含む)に社内放送又は緊急時対策要員緊急連絡網等を使用し、別図2-7に定める連絡経路により、本店の緊急時対策要員を非常災害対策室に非常召集する。なお、

本店原子力運営管理部長は、あらかじめ緊急時対策要員の連絡先を記載した名簿を作成・整備しておく。

(4) 緊急時態勢の区分の変更

① 発電所

発電所対策本部長は、緊急時態勢の区分を変更したときは、本店対策本部長にその 旨を報告する。

② 本店

本店対策本部長は、発電所対策本部長から緊急時態勢の区分の変更の報告を受けたときは、本店の緊急時態勢の区分も変更する。

(5) 緊急時態勢の解除

発電所

発電所対策本部長は、次に掲げる状態となった場合、関係機関と協議し緊急時態勢 を解除する。

- a. 第1次緊急時態勢発令後,別表2-1の事象に該当しない状態となり,事象が収束し第1次緊急時態勢を取る必要が無くなったとき。
- b. 第2次緊急時態勢発令後,内閣総理大臣による原子力災害対策特別措置法第15条 第4項に基づく原子力緊急事態解除宣言が行われ,かつ別表2-1及び別表2-2の事 象に該当しない状態となり,事象が収束し緊急時態勢を取る必要が無くなったとき。ただし, 発電所対策本部長の判断により緊急時態勢を継続することができる。

発電所対策本部長は、発電所の緊急時態勢を解除した場合、本店対策本部長に報告する。

② 本店

本店対策本部長は、発電所の緊急時態勢が解除された場合、本店における緊急時態勢を解除する。ただし、本店対策本部長は、原子力災害対策特別措置法第15条第4項に基づく原子力緊急事態解除宣言が行われた場合、本店における緊急時態勢を解除することができる。この場合、本店対策本部長は発電所対策本部長にその旨を報告する。

発電所対策本部長及び本店対策本部長は、緊急時態勢を解除したときは、緊急時対策

本部を廃止し、緊急時対策要員を解散する。

- (6) 原子力事業所災害対策支援拠点の設置及び廃止
 - a. 本店対策本部長は,事態に応じ原子力事業所災害対策支援拠点を設置し,復旧作業 における放射線管理の実施,復旧資機材の受入れ等,事故復旧作業の支援を行う。
- b. 本店対策本部長は、緊急時態勢を解除した場合、原子力事業所災害対策支援拠点を 廃止することができる。

3. 権限の行使

- (1) 発電所及び本店の原子力災害対策活動に関する一切の業務は、それぞれの対策本部のもとで互いに綿密な連絡をとり行う。また、本店対策本部は発電所対策本部に対し、 最優先で支援を行う。
- (2) 発電所対策本部長は、職制上の権限を行使して活発に原子力災害対策活動を行う。 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 の措置をとることとする。なお、権限外の事項については、行使後は速やかに所定の 手続きをとるものとする。

第3節 放射線測定設備及び原子力防災資機材の整備

1. 敷地境界付近の放射線測定設備の設置及び検査等

原子力防災管理者は、原子力災害対策特別措置法第11条第1項に基づく放射線測定 設備(以下「モニタリングポスト」という。)を別図2-8に定めるとおり整備し、次に 掲げる検査等を実施する。

- (1) モニタリングポストの検出部、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ある損傷がない状態とする。
- (2) モニタリングポストを設置している地形の変化その他の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ある状態とならないようにする。
- (3) 毎年1回以上定期的にモニタリングポストの較正を行う。
- (4) モニタリングポストが故障等により監視不能となった場合,速やかに修理するとと もに他のモニタリングポストを監視する等の代替手段を講ずる。

- (5) モニタリングポストを新たに設置したとき又は変更したときは、社長より内閣総理 大臣、原子力規制委員会、福島県知事、大熊町長及び双葉町長に7日以内に様式4に 定める届出書により届け出る。
- (6) モニタリングポストを新たに設置したとき又は変更したときは、原子力災害対策特別措置法第11条第5項の検査を受けるため、(5)の現況届と併せて、次に掲げる事項を記載した様式5に定める申請書を社長より原子力規制委員会に提出する。
 - ① 氏名又は名称及び住所並びに法人にあっては、その代表者の氏名
 - ② 放射線測定設備を設置した原子力事業所の名称及び所在地
 - ③ 検査を受けようとする放射線測定設備の数及びその概要
- (7) モニタリングポストにより測定した放射線量を記録計により記録し、1年間保存する。また、モニタリングポストにより測定した放射線量をインターネット又はその他の手段により公表する。
- (8) 内閣総理大臣,原子力規制委員会,国土交通大臣,福島県知事,大熊町長及び双葉町長から,モニタリングポストの状況,若しくはモニタリングポストにより検出された放射線量の数値の記録又は公表に関する事項について報告を求められたときはこれを行う。

2. 原子力防災資機材の整備

原子力防災管理者は、原子力災害対策特別措置法第11条第2項に規定される原子力 防災資機材に関して次に掲げる措置を講ずる。

- (1) 別表 2-4-1 に定める原子力防災資機材を確保するとともに,定期的に保守点検を行い,平素から使用可能な状態に整備しておく。
- (2) 原子力防災資機材に不具合が認められた場合,速やかに修理するか,代替品を補充 あるいは代替手段により必要数量又は必要な機能を確保する。
- (3)原子力防災資機材を備え付けたときは、社長より内閣総理大臣、原子力規制委員会、福島県知事、大熊町長及び双葉町長に7日以内に様式6に定める届出書により届け出る。また、毎年9月30日現在における備え付けの現況を翌月7日までに同様式の届出書により届け出る。
- (4) 内閣総理大臣,原子力規制委員会,国土交通大臣,福島県知事,大熊町長及び双葉

町長から,原子力防災資機材の状況について報告を求められたときはこれを行う。

3. 原子力防災資機材以外の資機材の整備

- (1)原子力防災管理者及び本店原子力運営管理部防災安全グループマネージャーは,別表2-4-2に定める原子力防災資機材以外の資機材を確保し,定期的に保守点検を行い、平素から使用可能な状態に整備する。
- (2)原子力防災資機材以外の資機材に不具合が認められた場合,速やかに修理するか, 代替品を補充あるいは代替手段により必要数量又は必要な機能を確保する。

4. 遠隔操作が可能な装置等の整備

福島第一安定化センター所長は、別表2-4-3に定める遠隔操作が可能な装置等 及び操作要員を確保し、平素から使用可能な状態に整備する。

遠隔操作が可能な装置等の不具合が長期に及ぶ場合は、代替品を補充する等必要な 措置を講じる。

第4節 原子力災害対策活動で使用する資料の整備

1. オフサイトセンターに備え付ける資料

原子力防災管理者は、緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策を講ずるに際して必要となる資料として、次に掲げる資料をオフサイトセンターに備え付けるため、資料を 作成したとき又は変更したときに、社長より内閣総理大臣に提出する。

- (1)原子力事業者防災業務計画
- (2) 原子炉設置(変更) 許可申請書
- (3) 原子炉施設保安規定
- (4) プラント配置図

2. 原子力規制庁緊急時対応センターに備え付ける資料

本店原子力運営管理部長は、オフサイトセンターに備え付ける資料と同等の資料を原子力規制庁緊急時対応センターに備え付けるため、原子力規制庁内の指定された場所へ

配置する。

3. 発電所及び本店等に備え付ける資料

(1) 発電所

原子力防災管理者は、別表 2 - 5 に定める資料を、発電所に備え付ける。また、原 子力防災管理者は、これらの資料について定期的に見直しを行う。

(2) 本店

原子力防災管理者は、本店原子力運営管理部長に別表2-5に定める資料を送付し、 本店原子力運営管理部長は、本店に備え付ける。

(3) 原子力事業所災害対策支援拠点

原子力防災管理者は、原子力事業所災害対策支援拠点が設置される場所において使用する、別表2-5に定める資料を支援拠点及び本店に備え付ける。また、これらの資料について定期的に見直しを行う。

第5節 原子力災害対策活動で使用する施設及び設備の整備・点検

1. 緊急時対策所

- (1)原子力防災管理者は、別図2-9及び別表2-6に示す緊急時対策所を平素から使用可能な状態に整備するとともに、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、緊急時対策所及びSPDS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及び設備とする。
- (3) 原子力防災管理者は、非常用電源を緊急時対策所及びSPDSに供給できるように 整備・点検する。
- (4)原子力防災管理者は、緊急時対策所に以下の設備を配備し、統合原子力防災ネット ワークに接続する。

なお,原子力防災管理者は,これらの設備を定期的に整備・点検し,総理大臣官邸,原子力規制庁,オフサイトセンター及び独立行政法人原子力安全基盤機構との接続が確保できることを確認する。

- a. 非常用通信機器
- b. TV会議システム
- c. SPDS

2. 原子力事業所災害対策支援拠点

- (1) 社長は、別図 2-1 1 及び別表 2-6 に示す原子力事業所災害対策支援拠点を、あらかじめ選定しておく。
- (2) 社長は、原子力事業所災害対策支援拠点を、地震等の自然災害が発生した場合においてもその機能を維持できる施設とする。
- (3) 原子力運営管理部長は、非常用電源を原子力事業所災害対策支援拠点に供給できるように整備・点検する。

3. 本店非常災害対策室

- (1) 社長は、別表2-6に示す本店の非常災害対策室を平素から使用可能な状態に整備する。
- (2) 社長は、本店の非常災害対策室及びSPDSを、地震等の自然災害が発生した場合においても、その機能を維持できる施設及び設備とする。
- (3) 本店総務部長は、非常用電源を本店の非常災害対策室及びSPDSに供給できるように整備・点検する。
- (4) 本店原子力運営管理部長は、本店の非常災害対策室に以下の設備を配備し、統合原子力防災ネットワークに接続する。

なお,本店原子力運営管理部長は,これらの設備を定期的に整備・点検し,総理大臣官邸,原子力規制庁,オフサイトセンター及び独立行政法人原子力安全基盤機構 との接続が確保できることを確認する。

- a. 非常用通信機器
- b. TV会議システム
- c. SPDS

4. 退避場所の指定及び避難集合場所

原子力防災管理者は、別図2-10に定める場所が退避場所又は避難集合場所であることを関係者に周知する。また、原子力防災管理者は、これらの場所を指定又は変更したときは、関係者に周知する。

5. 救急医療施設

原子力防災管理者は、別図2-9に示す救急医療施設を平素から使用可能な状態に整備する。

6. 気象観測設備

原子力防災管理者は、別図2-8に示す気象観測設備を平素から使用可能な状態に整備する。また、原子力防災管理者は、気象観測設備に不具合が認められた場合、速やかに修理する。

修理できない場合は代替手段によりデータ採取を行う。

7. SPDS

(1) 発電所

原子力防災管理者は、発電所におけるSPDSを平素から使用可能な状態であることを確認する。また、原子力防災管理者は、発電所のSPDSデータ伝送に不具合が認められた場合、速やかに必要な措置を講じる

(2) 本店

本店原子力運営管理部長は、本店におけるSPDSを平素から使用可能な状態に整備する。また、本店原子力運営管理部長は、本店のSPDSに不具合が認められた場合、速やかに修理する。

8. 緊急時サイレン及び所内放送装置

原子力防災管理者は、発電所における緊急時サイレン及び所内放送装置を平素から使用可能な状態に整備する。また、原子力防災管理者は、緊急時サイレン又は所内放送装置に不具合が認められた場合、速やかに修理する。

第6節 防災教育の実施

原子力防災管理者及び本店原子力運営管理部長は、緊急時対策要員及び本店緊急時対策 要員に対し、原子力災害に関する知識及び技能を習得させ、原子力災害対策活動の円滑な 実施に資するため、次に掲げる項目について定期的に実施する。

- (1) 原子力防災組織及び活動に関する知識
- (2)発電所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方法並びに機器を含む防災対策上の諸設備に関する知識
- (5) シビアアクシデントに関する知識

また,緊急時対策要員を除く発電所員等に対し,原子力災害に関する正しい知識の普及・ 啓発に努めるものとする。

第7節 訓練の実施

- 1. 社内における訓練
- (1)原子力防災管理者及び本店原子力運営管理部長は、原子力災害発生時に原子力防災 組織があらかじめ定められた機能を有効に発揮できるようにするため、次に掲げる項 目について訓練を実施する。なお、訓練は毎年実施するとともに、訓練後には評価を 行い、必要に応じ改善を図る。
 - a. 防災訓練(緊急時演習)※b~gの訓練項目を複数組み合わせたもの
 - b. 通報訓練
 - c. 緊急被ばく医療訓練
 - d. モニタリング訓練
 - e. 避難誘導訓練
 - f. アクシデントマネジメント訓練
 - g. 電源機能等喪失時訓練
- (2)原子力防災管理者は,(1)に係る訓練実施計画をとりまとめ,原子力防災専門官の 指導及び助言を受ける。

なお、訓練実施計画には、原子力規制委員会に実施結果を報告する訓練を定めてお く。

- (3) 社長は、(2) で定めた訓練について、その実施結果を様式10に定める報告書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。
- (4)原子力防災管理者は,(2)で定めた訓練について,その実施結果を福島県,大熊町, 双葉町及び関係周辺市町村に情報提供を行う。

2. 国又は地方公共団体が主催する訓練

発電所及び本店の緊急時対策要員は、国又は地方公共団体が主催する原子力防災訓練における訓練計画の策定に参画し、訓練内容に応じて原子力防災要員の派遣、原子力防災資機材の貸与その他必要な措置の実施を模擬して訓練に参加する。なお、訓練参加後には評価を行い、必要に応じ改善を図る。

第8節 関係機関との連携

原子力防災管理者又は社長は、原子力災害発生時に、円滑に緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策を進めるために、平素から次に掲げる機関と相互に連携を図るものとする。

1. 国との連携

- (1) 国の機関(原子力規制委員会及びその他関係省庁)と平素から協調し、防災情報の収集及び提供等の相互連携を図る。
- (2) 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子力災害対策特別措置法 第31条に基づく業務の報告を求められた場合,その業務について報告を行う。
- (3) 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子力災害対策特別措置法 第32条第1項に基づく発電所の立ち入り検査を求められた場合,その立ち入り検査 について対応を行う。
- (4) 原子力防災専門官からこの計画の修正又は原子力防災組織の設置,防災訓練に係る 計画書及び実施要領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, 速やかにその対応を行う。

また,原子力防災管理者は,原子力防災専門官と協調し,防災情報の収集及び提供 等相互連携を図る。

2. 地方公共団体との連携

- (1) 地方公共団体(福島県,大熊町,双葉町及び関係周辺市町村)と平素から協調し, 防災情報の収集及び提供等の相互連携を図る。
- (2) 地域防災会議等が開催される場合,必要に応じこれに参加し密接な連携を保つ。
- (3) 福島県知事、大熊町長及び双葉町長から原子力災害対策特別措置法第31条に基づく業務の報告を求められた場合、その業務についての報告を行う。
- (4) 福島県知事,大熊町長及び双葉町長から原子力災害対策特別措置法第32条第1項 に基づく発電所の立ち入り検査を求められた場合,その立ち入り検査についての対応 を行う。

3. 地元防災関係機関等との連携

地元防災関係機関等(双葉地方広域市町村圏組合消防本部,富岡消防署,浪江消防署, 双葉警察署,福島海上保安部及びその他関係機関)と平素から協調し,防災情報の収集及 び提供等の相互連携を図る。

第9節 発電所周辺及び一般の方々を対象とした広報活動

原子力防災管理者及び本店広報部長(緊急時態勢発令中は、発電所対策本部長及び本店対策本部広報班長)は、発電所周辺及び一般の方々を対象に国、地方公共団体と協調 して次に掲げる事項について広報・情報公開を行い、理解促進に努めるものとする。

- 1. 放射性物質及び放射線の特性
- 2. 原子力災害とその特殊性
- 3. 発電所の現況及び復旧対策の実施状況
- 4. 発電所における防災対策の内容

第3章 緊急事態応急対策等の実施

第1節 通報及び連絡

1. 通報の実施

(1) 原子力防災管理者は、発電所における別表 2 - 1 の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 7 - 1 に定められた通報様式に必要事項を記入し、内 閣総理大臣、原子力規制委員会、福島県知事、大熊町長、双葉町長その他の別図 2 -3 に定められた通報先にファクシミリ装置を用いて、直ちに一斉に送信する。別表 2 - 1 に定める事象を経ずに別表 2 - 2 に定める事象が発生した場合も同様に送信す る。さらに、内閣総理大臣、原子力規制委員会、福島県知事、大熊町長及び双葉町長 に対してはその着信を確認する。これ以外の通報先については追って電話等にてファクシミリを送信した旨を連絡する。

なお、原子力防災管理者は、発電所外(発電所が輸送物の安全について責任を有する事業所外運搬(使用済燃料、輸入新燃料等)に限る。)における別表 2 - 1 又は別表 2 - 2 に定める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 7 - 2 に定められた通報様式に必要事項を記入し、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、市町村長その他の別図 2 - 3 に定められた通報先にファクシミリ装置を用いて、直ちに一斉に送信する。さらに、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に対してはその着信を確認する。これ以外の通報先については追って電話等にてファクシミリを送信した旨を連絡する。

送信した通報用紙については、記録として保存する。

(2) 原子力防災管理者は、発電所内の事象発生における原子力災害対策特別措置法第1 0条第1項に基づく通報を行った場合、その旨を内閣総理大臣、原子力規制委員会、 福島県知事、大熊町長及び双葉町長と連絡を取りつつ、報道機関へ発表する。

なお,原子力防災管理者は,事業所外運搬に係る事象発生における原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報を行った場合,その旨を内閣総理大臣,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

市町村長と連絡を取りつつ、報道機関へ発表する。

2. 緊急時態勢発令時の対応

- (1) 原子力防災管理者は、前項の通報を行った場合、この計画第2章第1節1.「緊急時態勢の区分」に基づき、緊急時態勢を発令する。
- (2) 原子力防災管理者は、緊急時態勢を発令した場合、直ちに本店原子力運営管理部長及び福島第一安定化センター所長に報告する。また、発電所内の事象発生の場合、本店原子力運営管理部長は、SPDSのデータが国に伝送されていることを確認する。なお、伝送されていない場合は、必要な項目について代替手段によりデータを送付する。
- (3) 本店原子力運営管理部長は、原子力防災管理者からの発電所における緊急時態勢の 発令の報告を受けた場合、直ちに社長に報告するとともに、本店総務部長に本店緊急 時対策要員の非常召集を指示する。
- (4) 社長は、本店原子力運営管理部長から発電所緊急時態勢の発令の報告を受けたときは、本店に緊急時態勢を発令する。
- (5) 原子力防災管理者及び社長は、発電所及び本店に対策本部を設置し、それぞれの対策本部長となり原子力災害対策活動を開始する。
- (6) 発電所対策本部長及び本店対策本部総務班長は、緊急時対策要員及び本店の緊急時 対策要員を非常召集する。
- (7) 発電所対策本部長及び本店対策本部長は、緊急時態勢を発令した場合、緊急時対策 所、本店非常災害対策室においてテレビ会議システムを起動し、総理大臣官邸、原子 力規制庁、オフサイトセンターと独立行政法人原子力安全基盤機構を接続する。

3. 情報の収集と提供

- (1) 発電所対策本部の各班長は、事故状況の把握を行うため、速やかに次に掲げる事項を調査し、事故及び被害状況等を迅速かつ的確に収集し、発電所対策本部長に報告する。
 - ① 事故の発生時刻及び場所
 - ② 事故原因、状況及び事故の拡大防止措置
 - ③ 被ばく及び障害等人身災害にかかわる状況
 - ④ 発電所敷地周辺における放射線並びに放射能の測定結果

- ⑤ 放出放射性物質の量,種類,放出場所及び放出状況の推移等の状況
- ⑥ 気象状況
- ⑦ 収束の見通し
- ⑧ その他必要と認める事項
- (2) 発電所対策本部情報班長は、上記の情報を定期的に収集し、その内容を様式8-1 又は様式8-2に記載し、発電所対策本部通報班長は、それを別図2-4に定める連絡 箇所にファクシミリにて送信する。

送信した通報用紙については、記録として保存する。

4. 社外関係機関との連絡方法

原子力防災管理者(発電所対策本部が設置されている場合は発電所対策本部長)は、社 外関係機関に連絡を行う場合、別図2-3及び別図2-4の連絡経路により行う。

5. 通話制限

発電所対策本部総務班長及び本店対策本部総務班長は,緊急事態応急対策実施時の保安 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。

第2節 応急措置の実施

1. 警備及び避難誘導

発電所対策本部長は,発電所内の事象発生における緊急時態勢を発令した場合,次に掲 げる措置を講じる。

(1) 退避場所等の指定

発電所敷地内の入構者に対する退避場所等の必要な事項を指定する。

(2) 退避の周知

発電所敷地内の入構者を所内放送及びページング等により指定する退避場所への移動及びその際の防護措置を周知させる。

(3) 発電所敷地外への避難

発電所敷地内の入構者を発電所敷地外へ避難させる必要がある場合,所内放送及びページング等により発電所敷地外への避難及びその際の防護措置を周知し,負傷者及び放射線障害を受けた者又は受けたおそれのある者(以下「負傷者等」という。)の有無を把握し,発電所敷地外へ避難させる。なお,この際に発電所対策本部通報班長は,その旨を直ちに福島県知事,大熊町長,双葉町長,原子力防災専門官及び各関係機関に連絡する。

(4) 発電所への入域制限等

発電所敷地内への入域を制限するとともに、原子力災害対策活動に関係のない車両の使用を禁止させる。

2. 放射能影響範囲の推定及び防護措置

発電所対策本部保安班長は、発電所敷地内及び発電所周辺の放射線並びに放射能の測定を行い、放射性物質が発電所敷地外に放出された場合、放射線監視データ、気象観測データ及び緊急時環境モニタリングデータ等から放射能影響範囲を推定する。

また,発電所対策本部保安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,防護マスクの着用及び線量計の携帯等の防護措置を定め指示するものとする。

なお,発電所対策本部医療班長は,原子力災害対策活動等に従事する者に対し,別表3 -1に定める基準により,安定ヨウ素剤を服用させる。

3. 医療活動

発電所対策本部医療班長は、負傷者等が発生した場合、第1発見者等の関係者と協力して次に掲げる措置を講じる。

また,発電所対策本部長は,緊急時対策要員に対し,心身の健康管理に係わる適切な措置を講じる。

(1) 救助活動

負傷者等を放射線による影響の少ない場所に速やかに救出する。

(2) 応急処置

負傷者等を別図2-9に定める発電所内の救急医療施設(自然災害等の発生により 救急医療施設が使用できない場合は免震重要棟医務室)に搬送し、応急処置並びに汚 染検査、除染及び汚染拡大防止措置を講じた後、初期被ばく医療機関等へ搬送する。 ただし、個別の具体的な線量評価、臨床所見及び検査結果等により、専門的な医療が 必要であると判断した場合は、二次被ばく医療機関又は三次被ばく医療機関に搬送する。

(3) 福島県への連絡等

負傷者等を初期被ばく医療機関等に搬送する場合には、福島県に状況を連絡する。 また、二次被ばく医療機関又は三次被ばく医療機関に搬送する場合には、福島県に事 前に事故及び被ばくの状況とその症状等について連絡し、受け入れる医療機関等につ いて指示を受ける。

(4) 二次災害防止に関する措置

救急・救助隊員及び医療関係者の被ばく防止のため、事故の概要及び負傷者等の放射性物質による汚染の状況等の情報について救出・移送及び治療の依頼を行う時並びに依頼後の情報について順次、消防機関及び医療機関等に連絡する。また、救急・救助隊員到着時に必要な情報を伝達する。

(5) 医療機関等への搬送に関する措置

負傷者等を医療機関等へ搬送する際に、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とともに、医療機関等へ到着 時に必要な情報を伝達する。

また, 負傷者等の搬送を行った救急車や処置を行った医療機関等の処置室等の汚染 検査に協力し, その結果を福島県に報告する。

(6) 緊急時対策要員の健康管理等

発電所対策本部長は、緊急時対策要員の疲弊を防止し、原子力災害対策活動を円滑 に行うため、できる限り早期に、活動期間及び交替時期を明確にする。

また,発電所対策本部医療班長は,緊急時対策要員への健康診断及び健康相談による健康不安に対する対策等を適切に実施する。

4. 消火活動

第1発見者等は、速やかに火災の発生状況を把握し、消防機関に通報する。

発電所対策本部復旧班長は、火災が発生した場合、第1発見者等の関係者と協力して 次に掲げる措置を講じる。

(1) 初期消火

速やかに火災の状況を把握し、安全を確保しつつ、初期消火を行う。

(2) 二次災害防止に関する措置

消防隊員の被ばく防止のため、事故の概要及び放射性物質の漏えいの有無等の情報 について消火の依頼を行う時並びに依頼後の情報について順次、消防機関に連絡する。

(3)消火活動

消防隊員到着後,消防隊員の安全確保及び消火活動方法の決定に必要な情報を提供 し,消防機関と協力して迅速に消火活動を行う。

5. 汚染拡大の防止

発電所対策本部保安班長は、不必要な被ばくを防止するため、関係者以外の者の立入りを禁止する区域を設置し、標識等により明示するとともに、必要に応じ所内放送等により発電所構内にいる者に周知する。また、発電所対策本部保安班長は、放射性物質による予期しない汚染が確認された場合、速やかにその拡大の防止及び除去に努める。

6. 線量評価

発電所対策本部保安班長は,避難者及び原子力災害対策活動に従事している者の線量評価を行うとともに,放射性物質による汚染が確認された場合,速やかにその拡大の防止及び除去に努める。

なお,本店対策本部保安班長は,原子力災害対策活動に従事している者の被ばく線量が,線量限度を超える又は超えるおそれがある場合には,各関係機関に線量限度の取り扱いを確認する。

また、本店対策本部保安班長は、放射線量が上昇し避難者及び原子力災害対策活動に従事している者の汚染検査においてスクリーニングレベルが確認できない又はできなくなるおそれがある場合には、各関係機関にスクリーニングレベルの取り扱いを確認する。

7. 広報活動

(1) 本店対策本部広報班長は、プレス発表を実施するため本店に事業者プレスセンターを開設する。また、本店対策本部広報班長及び発電所対策本部広報班長は、発電所の

事業者プレスセンターとして、社内関係部署の協力を受けてプレス発表が実施可能な 施設にプレスセンターを開設する。

- (2) オフサイトセンターの運営が開始された場合,プレス発表は原則としてオフサイト センターのプレスルームで行う。
- (3)発電所対策本部広報班長及び本店対策本部広報班長は、プラントの状況、応急措置の概要等の公表する内容を取りまとめ、別図3-1に示す伝達経路に基づき関係箇所に連絡する。

8. 応急復旧

(1) 施設及び設備の整備並びに点検

発電所対策本部発電班長は、免震重要棟集中監視室又は中央制御室の計器等による 監視及び可能な範囲における巡視点検の実施により、発電所設備の状況及び機器の動作 状況等を把握する。

(2) 応急の復旧対策

発電所対策本部長は、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、応急復旧計画を策定し、発電所対策本部復旧班長は、応急復旧計画に基づき復旧対策を実施する。

9. 原子力災害の発生又は防止を図るための措置

発電所対策本部の関係する各班長は,事故状況の把握,事故の拡大防止及び被害の拡大 に関する推定を行い,原子力災害の発生防止又は事故原因の除去及び拡大の防止を図るた め次に掲げる事項について措置を検討し,実施するものとする。

- (1) 発電所対策本部発電班長及び技術班長は、主要運転データにより原子炉系の状態を 把握し、燃料破損あるいはその可能性の有無を評価する。
- (2) 発電所対策本部技術班長は、1~4号機については発生事象に対する原子炉圧力容器内、原子炉格納容器内、使用済燃料貯蔵設備内の燃料等を冷却する設備及び未臨界の状態に保つための設備等、5、6号機については工学的安全施設等の健全性並びに運転可能な状態の継続性を把握し、事故の拡大の可能性を予測するとともに、放射能が外部へ放出される可能性を評価する。

- (3) 発電所対策本部技術班長は、可能な限り燃料破損の程度を定量的に推定し、外部へ放出される放射能の予測を行う。
- (4) 発電所対策本部発電班長は、事故の拡大のおそれがある場合、事故拡大防止に関する運転上の措置を検討し、措置を講ずる。
- (5) 発電所対策本部保安班長は、環境への放射性物質の放出状況及び気象状況等から、 事故による周辺環境への影響を予測する。
- (6) 発電所対策本部長は、原子炉等規制法第64条第3項の規定に基づく原子力規制庁 からの危険時の措置の命令があった場合は、その指示に従う。

10. 資機材の調達及び輸送

発電所対策本部資材班長は,原子力防災資機材及びその他原子力災害対策活動に必要な資機材を調達するとともに,資機材の輸送を行う。資機材の輸送は,陸路等により状況に応じた最適なルートにて行う。また,発電所対策本部資材班長は,発電所において十分に調達できない場合,本店対策本部資材班長に必要とする資機材の調達及び輸送を要請する。

11. 事業所外運搬に係る事象発生における措置

発電所対策本部長及び本店対策本部長は、事業所外運搬に係る事象発生の場合、直 ちに現場へ必要な要員を派遣し、運搬を委託された者等とともに、携行した防災資機材 等を用いて次に掲げる措置を実施する。また、最寄りの消防機関、警察機関及び海上保 安部署の協力を得て、事象の状況を踏まえ必要な措置を実施し、原子力災害の発生の防 止を図る。

- (1) 放射線障害を受けた者の救出,避難等の措置
- (2)消火,延焼防止の措置
- (3) 運搬に従事する者や付近にいる者の退避
- (4) 立入制限区域の設定
- (5) 核燃料物質等の安全な場所への移動
- (6) モニタリングの実施
- (7) 核燃料物質等による汚染及び漏えいの拡大の防止及び汚染の除去

- (8) 遮へい対策の実施
- (9) その他放射線障害の防止のために必要な措置

12. 応急措置の実施報告

発電所対策本部情報班長は、本節の各項に掲げる発電所における応急措置を実施した場合、様式8-1に定める報告様式にその概要を記入し、発電所対策本部通報班長は、それを別図2-4に定める連絡経路により、内閣総理大臣、原子力規制委員会、福島県知事、大熊町長、双葉町長、原子力防災専門官及び各関係機関に報告する。

なお, 発電所対策本部情報班長は,事業所外運搬に係る事象発生における応急措置を 実施した場合,様式8-2に定める報告様式にその概要を記入し,発電所対策本部通報 班長は,それを別図2-4に定める連絡経路により,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並びに原 子力防災専門官及び各関係機関に報告する。

送信した通報用紙については、記録として保存する。

13. 原子力防災要員等の派遣等

- (1)本店対策本部長及び発電所対策本部長は、原子力防災専門官その他の国の関係機関から、オフサイトセンターの運営の準備に入る体制を取る旨の連絡を受けた場合、指定行政機関の長及び指定地方行政機関の長並びに福島県知事、大熊町長、双葉町長その他の執行機関の実施する次に掲げ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3-2に定める原子力防災要員等の派遣、原子力防災資機材の貸与その他必要な措置を講じる。
- a. オフサイトセンターにおける業務に関する事項
 - ①オフサイトセンターの設営準備助勢
 - ②発電所とオフサイトセンターの情報交換
 - ③報道機関への情報提供
 - ④緊急事態応急対策についての相互の協力及び調整
 - ⑤原子力災害合同対策協議会(原子力災害合同対策協議会が開催されるまでは「現 地事故対策連絡会議」に読み替える。以下同じ。) への参加 等

- b. 環境放射線モニタリング、汚染検査及び汚染除去に関する事項
 - ①環境放射線モニタリング
 - ②身体又は衣類に付着している放射性物質の汚染の測定
 - ③住民からの依頼による物品又は家屋等の放射性物質による汚染の測定
 - ④放射性物質による汚染が確認されたものの除染

派遣された原子力防災要員等は、原子力災害合同対策協議会の指示に基づき、必要な業務を行う。

(2) 原子力事業所災害対策支援拠点への派遣

本店対策本部長は、発電所における原子力事業所災害対策の実施を支援するために原子力事業所災害対策支援拠点の設置が必要と判断した場合、あらかじめ選定した原子力事業所災害対策支援拠点への緊急時対策要員の派遣その他必要な措置を講じる。

なお,現在, J ヴィレッジ及びその周辺施設を原子力事業所災害対策支援拠点として 定め,活動を実施している。

- a. 原子力事業所災害対策支援拠点における業務に関する事項
 - ①身体又は衣類に付着している放射性物質の汚染の測定
 - ②車両及び重機等の放射性物質による汚染の測定
 - ③放射性物質による汚染が確認されたものの除染
 - ④資機材等の保管,輸送管理
- (3) 他の原子力事業者の協力の要請

発電所対策本部長は、他の原子力事業所に応援を必要とするときは、本店対策本部 長に要請する。必要と認められるときは、本店対策本部長は、当社の他原子力発電所に 応援を指示し、それでもなお不足する場合、他の原子力事業者に協力を要請する。

第3節 緊急事態応急対策

- 1. 第2次緊急時態勢の発令
- (1) 発電所対策本部長は、別表2-2に定められた事象に至った場合、発電所対策本部 通報班長を経由して、様式9-1又は様式9-2に所定の事項を記入して、直ちに別 図2-4に定められた箇所に報告する。

送信した通報用紙については、記録として保存する。

- (2) 発電所対策本部長は、この報告を行ったとき、あるいは内閣総理大臣が原子力緊急 事態宣言を発令したときは、第2次緊急時態勢を発令する。
- (3) 発電所対策本部長は、別図2-5及び別図2-4に定める連絡経路に基づき、本店 対策本部長その他必要な箇所に第2次緊急時態勢を発令した旨を連絡する。
- (4) 本店対策本部長は,発電所対策本部長より第2次緊急時態勢発令の報告を受けた場合,本店における第2次緊急時態勢を発令する。

2. 原子力災害合同対策協議会等との連絡報告

- (1) 発電所対策本部長は、オフサイトセンターの運営が開始された場合、オフサイトセンターに派遣されている原子力防災要員等と連絡を密に取る。原子力災害合同対策協議において共有された情報については、発電所災害対策本部及び本店災害対策本部、原子力事業所災害対策支援拠点にて情報共有を図る。発電所対策本部長は、原子力災害合同対策協議会から発電所に対して要請された事項に対応するとともに、原子力災害合同対策協議会に対して必要な意見を進言するものとする。
- (2) 発電所対策本部長は、内閣総理大臣、原子力規制委員会、福島県知事、大熊町長、 双葉町長から、原子力緊急事態の状況及び緊急事態応急対策の実施に関する事項につ いて報告を求められたときはこれを行う。

なお,発電所対策本部長は,事業所外運搬に係る事象発生の場合,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から,原子力緊急事態の状況及び緊急事態応急対策の実施に関する事項について報告を求められたときはこれを行う。

3. 応急措置の継続実施

発電所対策本部長は、この計画第3章第2節「応急措置の実施」に示す各措置を、緊急 時態勢が解除されるまでの間、継続して実施する。

4. 事業所外運搬事故における対策

発電所対策本部長及び本店対策本部長は,運搬を委託された者と協力し,発災現場に派遣された専門家による助言を踏まえつつ,原子力施設における原子力災害に準じた緊急事態応急対策を主体的に講じる。

第4章 原子力災害事後対策

発電所対策本部長(発電所対策本部が廃止されているときは,「原子力防災管理者」に読み替える。以下,この章において同じ。)は,原子力災害対策特別措置法第15条第4項の規定による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,原子力災害事後対策を実施する。

第1節 発電所の対策

1. 復旧対策

発電所対策本部長は、原子力災害発生後の事態収拾の円滑化を図るため、次に掲げる事項について復旧計画を策定して内閣総理大臣、原子力規制委員会、福島県知事、大熊町長、 双葉町長に提出し、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等

発電所対策本部長は、内閣総理大臣、原子力規制委員会、福島県知事、大熊町長、双葉町長から、原子力災害事後対策の実施に関する事項について報告を求められたときはこれを行う。

なお、発電所対策本部長は、事業所外運搬に係る事象発生の場合、原子力災害発生後の 事態収拾の円滑化を図るため、次に掲げる事項について復旧計画を策定して内閣総理大臣、 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 市町村長に提出し、当該計画に基づき速やかに復旧対策を実施する。

- (1) 事象発生輸送物の損傷状況及び汚染状況の把握
- (2) 事象発生輸送物の除染の実施
- (3) 事象発生輸送物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等

発電所対策本部長は、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から、原子力災害事後対策の実施に関する事項について報告を求められたときはこれを行う。

2. 被災者の相談窓口の設置

発電所対策本部長及び本店対策本部長は、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のため、国、県、自治体と連携し、相談窓口を設置する等、必要な体制を整備する。

3. 緊急時対策要員の健康管理等

発電所対策本部医療班長は、第3章第2節3.「医療活動」に示す健康診断及び健康相談について、継続して実施する。

4. 緊急時態勢の解除

発電所対策本部長及び本店対策本部長は、緊急時態勢を解除した場合、その旨を別図2 -4に定める連絡経路により報告する。

5. 原因究明と再発防止対策の実施

発電所対策本部長は,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講じる。

第2節 原子力防災要員等の派遣等

- 1. 本店対策本部長及び発電所対策本部長は、指定行政機関の長及び指定地方行政機関の 長並びに福島県知事、大熊町長、双葉町長、関係周辺市町村長その他の執行機関の実施す る次に掲げ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、別表4-1 に定める原子力防災要員等の派遣、原子力防災資機材の貸与その他必要な措置を講じる。
 - (1) オフサイトセンターにおける業務に関する事項
 - a. 発電所とオフサイトセンターとの情報交換

- b. 報道機関への情報提供
- (2) 環境放射線モニタリング,汚染検査及び汚染除去に関する事項
 - a. 環境放射線モニタリング
 - b. 身体又は衣類に付着している放射性物質の汚染の測定
 - c. 住民からの依頼による物品又は家屋等の放射性物質による汚染の測定
 - d. 放射性物質による汚染が確認されたものの除染

派遣された原子力防災要員等は、オフサイトセンターに設置される原子力災害合同対策 協議会(原子力災害合同対策協議会が解散している場合は派遣先)の指示に基づき、必要 な業務を行う。

2. 発電所対策本部長は、他の原子力事業所に応援を必要とするときは、本店対策本部長に要請する。必要と認められるときは、本店対策本部長は、当社の他原子力発電所に応援を指示し、それでもなお不足する場合、他の原子力事業者に協力を要請する。

第5章 その他

第1節 他の原子力事業者への協力

他の原子力事業者の原子力事業所で原子力災害が発生した場合,又は他の原子力事業者が責任を有する事業所外運搬の輸送中に原子力災害が発生した場合,原子力防災管理者は,本店原子力運営管理部長からの要請に応じ,当該事業者,指定行政機関の長,指定地方行政機関の長,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及び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,次に掲げる環境放射線モニタリング,周辺区域の汚染検査及び汚染除去に関する事項について別表 5 - 1 に定める原子力防災要員の派遣,原子力防災資機材の貸与その他必要な協力を行う。

- (1) 環境放射線モニタリング
- (2) 身体又は衣類に付着している放射性物質の汚染の測定
- (3) 住民からの依頼による物品又は家屋等の放射性物質による汚染の測定
- (4) 放射性物質による汚染が確認されたものの除染

また、社長は、国内の原子力事業所及び事業所外運搬において原子力災害が発生した場合に、原子力事業者間の協力が円滑に実施できるよう、協力活動の方法等についてあらかじめ他の原子力事業者と調整しておくものとする。

福島第一原子力発電所 原子力事業者防災業務計画別冊

平成25年3月

東京電力株式会社

図 表 集

Ⅱ 図表集

- 別図2-1 発電所原子力防災組織の業務分掌
- 別図2-2 本店原子力防災組織の業務分掌
- 別図2-3 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報経路
- 別図2-4 原子力災害対策特別措置法第10条第1項の通報後の連絡経路
- 別図2-5 緊急時態勢発令後の社内の伝達経路
- 別図2-6 発電所における緊急時態勢発令と緊急時対策要員の非常召集連絡経路
- 別図2-7 本店における緊急時態勢発令と緊急時対策要員の非常召集連絡経路
- 別図2-8 発電所敷地周辺の放射線測定設備等
- 別図2-9 発電所敷地内の緊急時対策所及び救急医療施設
- 別図2-10 発電所敷地内の退避場所及び避難集合場所
- 別図2-11 原子力事業所及び原子力事業所災害対策支援拠点の位置
- 別図3-1 公表内容の伝達経路
- 別表2-1 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報基準
- 別表2-2 原子力災害対策特別措置法第15条第1項の原子力緊急事態宣言発令の基準
- 別表2-3 原子力防災要員の職務と配置
- 別表2-4-1 原子力防災資機材
- 別表2-4-2 原子力防災資機材以外の資機材
- 別表2-4-3 遠隔操作が可能な装置等
- 別表2-5 原子力災害対策活動で使用する資料
- 別表2-6 原子力災害対策活動で使用する施設
- 別表2-7 SPDSデータ伝送項目
- 別表3-1 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
- 別表3-2 緊急事態応急対策における原子力防災要員等の派遣,原子力防災資機材等の貸与
- 別表4-1 原子力災害事後対策における原子力防災要員等の派遣,原子力防災資機材等の貸与
- 別表 5-1 他の原子力事業者で発生した原子力災害への原子力防災要員の派遣,原子力防災資 機材の貸与

別図2-1 発電所原子力防災組織の業務分掌

本部 (統括管理)

原子力防災管理者 (発電所長)

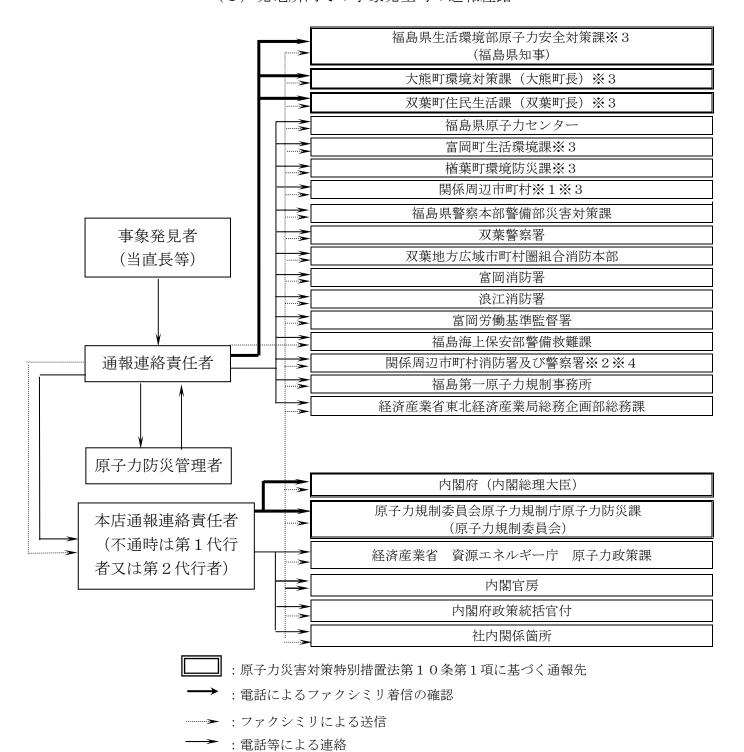
本部長:

情報班 原子力防災要員:8名	1. 本店対策本部との情報の受理・伝達 2. 各班情報の収集						
通報班 原子力防災要員:6名	1. 社外関係機関への通報・連絡						
広報班 原子力防災要員:6名	1. マスコミ対応						
技術班 原子力防災要員:6名	 事故状況の把握評価 事故影響範囲の推定 事故拡大防止対策の検討 						
保安班 原子力防災要員:18名	 発電所内外の放射線・放射能の状況把握 被ばく管理・汚染管理 放射能影響範囲の推定 						
復旧班 原子力防災要員:18名	 応急復旧計画の立案と措置 事故復旧計画の立案 消火活動 電源機能喪失時の措置 						
発電班 原子力防災要員:12名	 事故状況の把握 事故拡大防止に必要な運転上の措置 発電所施設の保安維持 						
 資材班 原子力防災要員:6名	1. 資材の調達及び輸送 2. 機動力の調達						
厚生班 原子力防災要員:2名	1. 食糧・被服の調達 2. 宿泊関係の手配						
医療班 原子力防災要員:5名	1. 医療活動						
総務班 原子力防災要員:1名	 1. 所内への周知 2. 対策本部の設置・運営 3. 要員の呼集及び輸送 4. 他の班に属さない事項 						
警備誘導班 原子力防災要員:4名	1. 所内の警備 2. 物的防護施設の運用						
 福島第一安定化センター	発電所におけるプラントの安定状態維持,廃 止措置に向けた諸対策,緊急事態応急対策及 び原子力災害事後対策の実施の支援						

別図2-2 本店原子力防災組織の業務分掌

		情報班 本部員:30名程度	1. 本部指令の伝達 2. 発電所対策本部との情報の収集・連絡					
		官庁連絡班 本部員:25名程度	1. 中央官庁への報告・連絡					
		広報班 本部員:85名程度	1. マスコミ対応 2. お客様対応					
		給電班 本部員:10名程度	1. 電力系統の運用 2. 需給調整					
本部(統括管理) 本部長:社長 ――		保安班 本部員:45名程度	1. 発電所被害状況の把握 2. 放射線管理の総括					
		技術・復旧班 . 本部員:20名程度	 事故状況の把握 事故影響範囲の評価 応急復旧の総括 事故拡大防止策の評価 現地への専門技術者の派遣 					
		資材班 本部員:5名程度	1. 復旧資機材の調達 2. 復旧資機材・医師等の緊急輸送					
		厚生班 本部員:20名程度	 食料・被服の調達 宿泊関係の手配 専門医,専門病院の手配 医療活動の総括 					
		総務班本部員:20名程度	 本部の設置・運営 要員の非常召集 本店建物の警備 他の原子力事業者への応援要請 					
		原子力事業所災害対 策支援拠点派遣 本部員:40名	緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策の 実施の支援					
		福島オフサイトセン ター派遣	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,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					

別図2-3 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報経路(1/2) (1)発電所内での事象発生時の通報経路



※1: 浪江町, 広野町, いわき市, 田村市, 南相馬市, 川俣町, 川内村, 葛尾村, 飯舘村

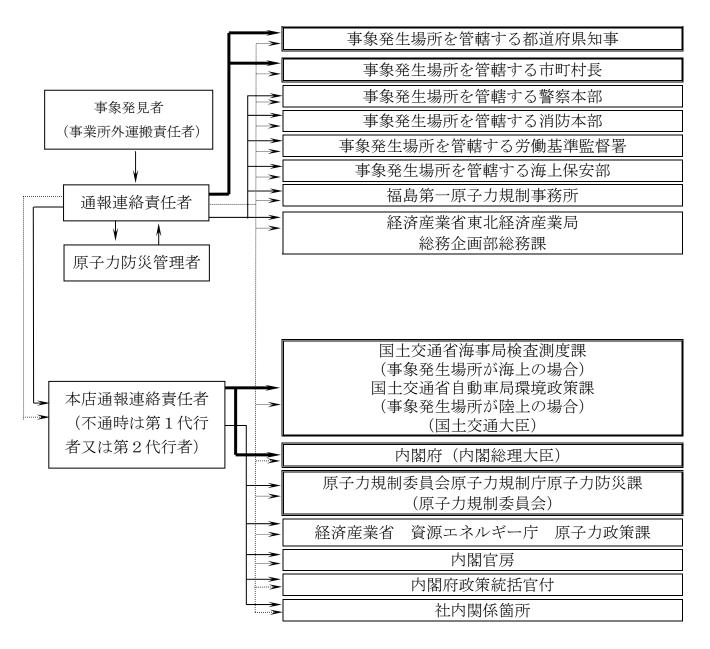
※2:いわき中央警察署,いわき南警察署,いわき東警察署,いわき市消防本部 南相馬警察署,相馬地方広域消防本部,田村警察署,郡山地方広域消防本部

福島警察署, 伊達地方広域消防本部

※3:ファクシミリ、電話等による通信手段が遮断された場合は、衛星携帯電話を所持した者を派遣

※4:メールによる連絡

別図2-3 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報経路(2/2) (2)事業所外運搬での事象発生時の通報経路



:原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報先

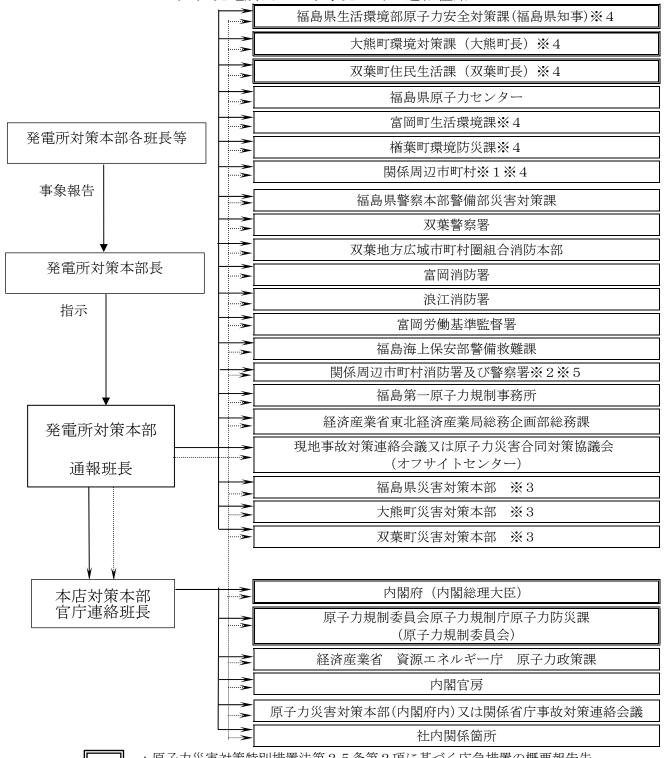
→ :電話によるファクシミリ着信の確認

……▶ :ファクシミリによる送信

→ :電話等による連絡

別図2-4 原子力災害対策特別措置法第10条第1項の通報後の連絡経路(1/2)





: 原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づく応急措置の概要報告先

:ファクシミリによる送信

: 電話等による連絡

※1: 浪江町, 広野町, いわき市, 田村市, 南相馬市, 川俣町, 川内村, 葛尾村, 飯舘村

※2:いわき中央警察署、いわき南警察署、いわき東警察署、いわき市消防本部、南相馬警察署、相馬地方広域消防本部

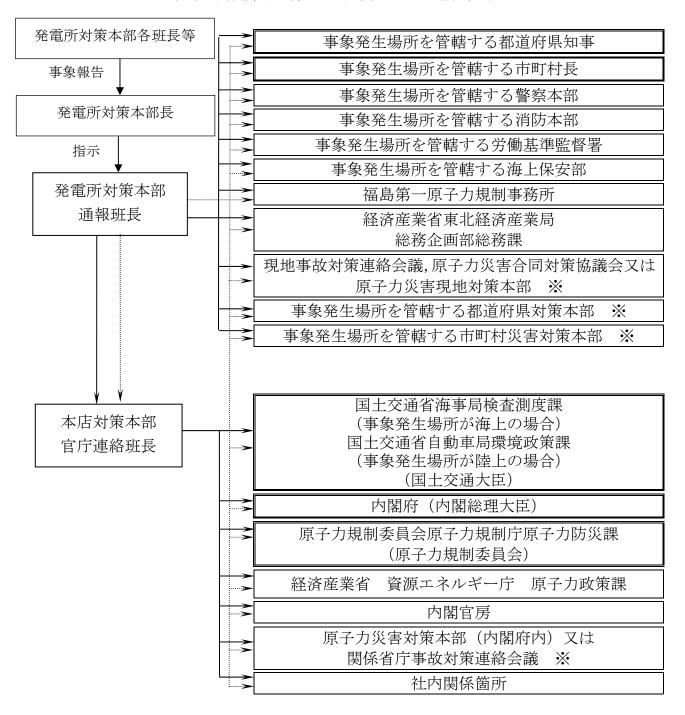
田村警察署, 郡山地方広域消防本部, 福島警察署, 伊達地方広域消防本部

※3:災害対策本部等が設置されている場合に限る。

※4:ファクシミリ、電話等による通信手段が遮断された場合は、衛星携帯電話を所持した者を派遣

※5:メールによる連絡

別図2-4 原子力災害対策特別措置法第10条第1項の通報後の連絡経路(2/2) (2)事業所外運搬での事象発生時の連絡経路

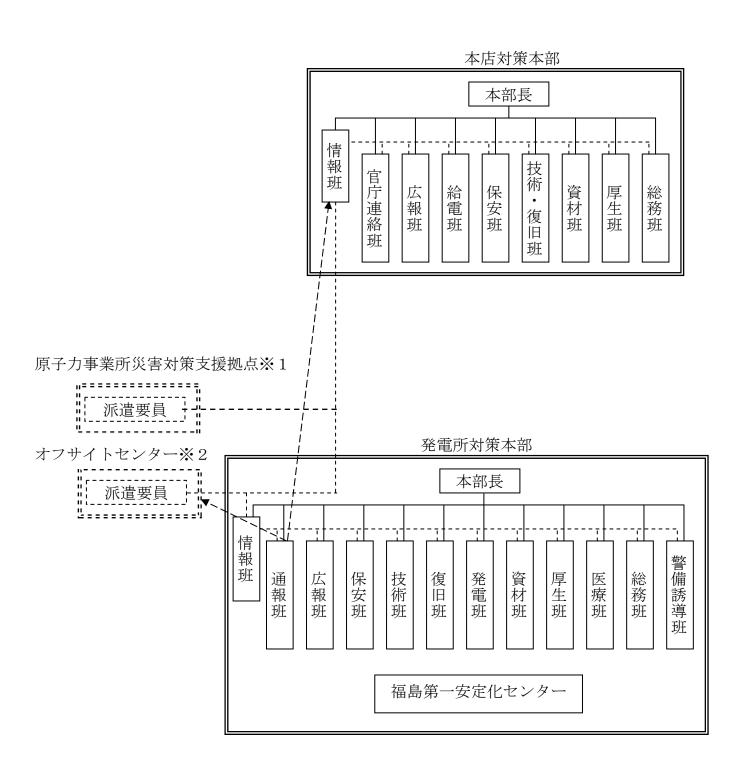


: 原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づく応急措置の概要報告先

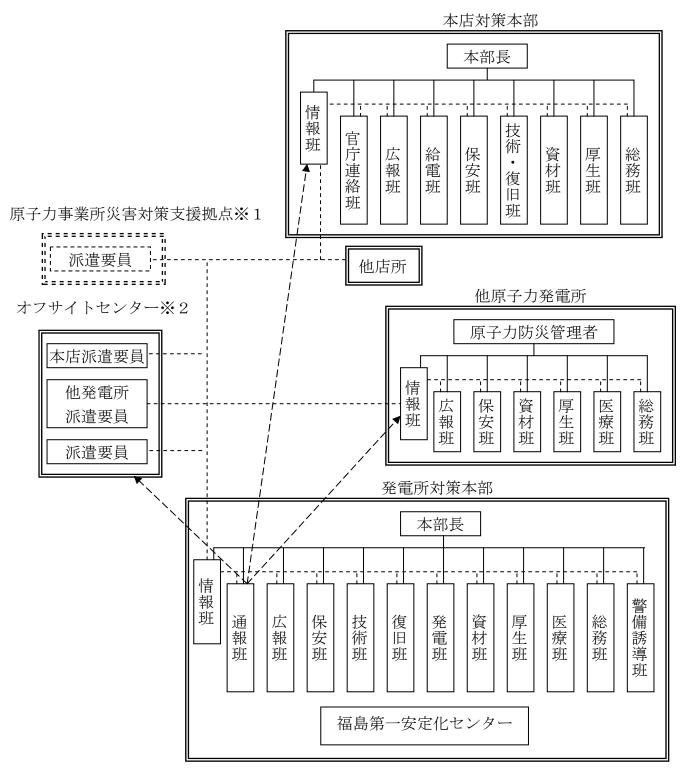
----->:ファクシミリによる送信

→ :電話等による連絡

※ : 災害対策本部等が設置されている場合に限る。

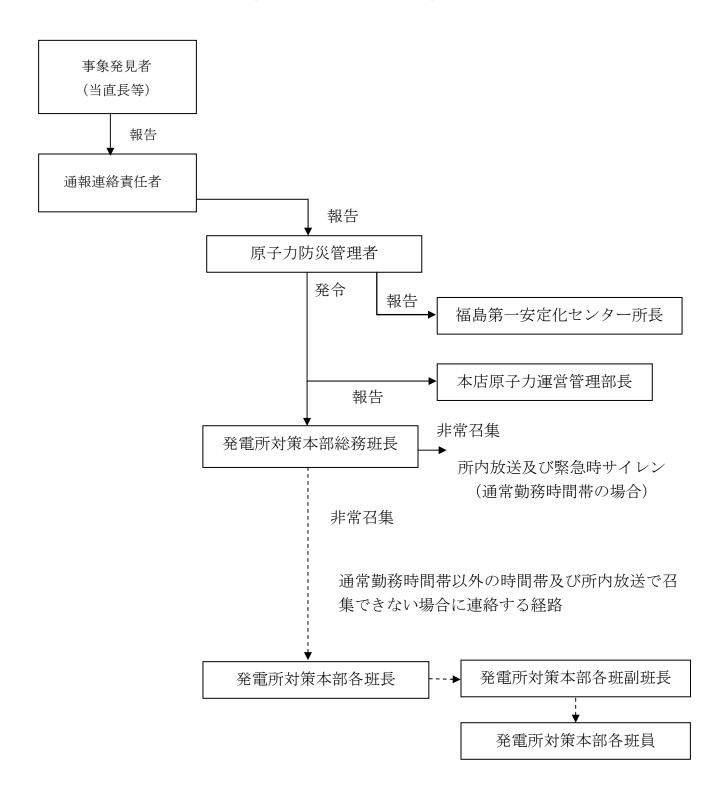


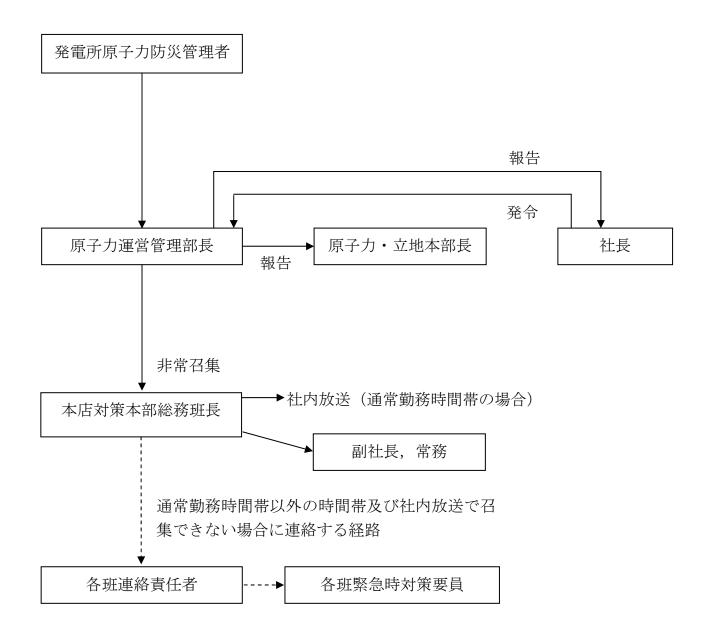
- ―― 社内の情報連絡・指示
- ------ 情報連絡経路
- -----▶ ファクシミリによる通報と報告
- ※1 原子力事業所災害対策支援拠点が設置されている場合に限る。
- ※2 事業所外運搬に係る事象発生の場合、「事象発生場所」に読み替える。



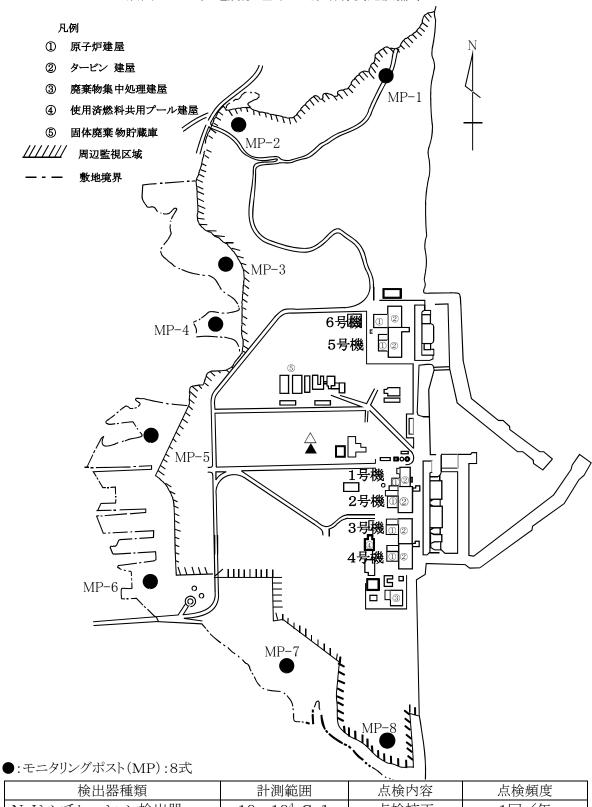
- ―― 社内の情報連絡・指示
- ------ 情報連絡経路
- -----**→** ファクシミリによる通報と報告
- ※1 原子力事業所災害対策拠点が設置されている場合に限る。
- ※2 事業所外運搬に係る事象発生の場合、「事象発生場所」に読み替える。

別図2-6 発電所における緊急時態勢発令と発電所緊急時対策要員の非常召集連絡経路





別図2-8 発電所敷地周辺の放射線測定設備等



NaIシンチレーション検出器 $10\sim10^4$ nGy/h 点検校正 1回/年

 $10 \sim 10^8 \text{nGy/h}$

点検校正

1回/年

▲:気象観測装置(風向·風速):1式

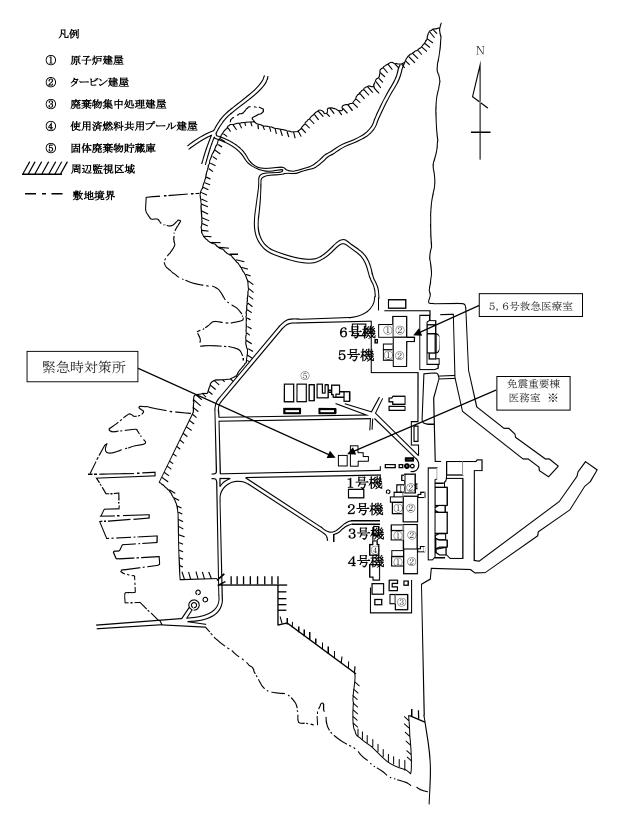
電離箱

種類	測定高さ	点検内容	点検頻度
ドップラーソーダ	地上高約10m 及び約95m	点検・調整	1回/年

△: 気象観測装置(風向・風速):1式

種類	測定高さ	点検内容	点検頻度
超音波式風向風速計	地上高約10m	点検・調整	1回/年

別図2-9 発電所敷地内の緊急時対策所及び救急医療施設



※ 自然災害等の発生により救急医療施設が使用できない場合に使用

凡例 ① 原子炉建屋 ② タービン建屋 ③ 廃棄物集中処理建屋 ④ 使用済燃料共用プール建屋 ⑤ 固体廃棄物貯蔵庫 周辺監視区域 敷地境界 6 免震重要棟内 5号機 事務本館 企業厚生棟休憩所 旧緊急時対策室内 及び周辺休憩所内 免震重要棟前 $\Delta \Delta \Box$ 2号機 3号機 企業厚生棟 休憩所前 4号機

△:退避場所(発電所敷地内の者が屋内で放射線による危険を避ける場所)

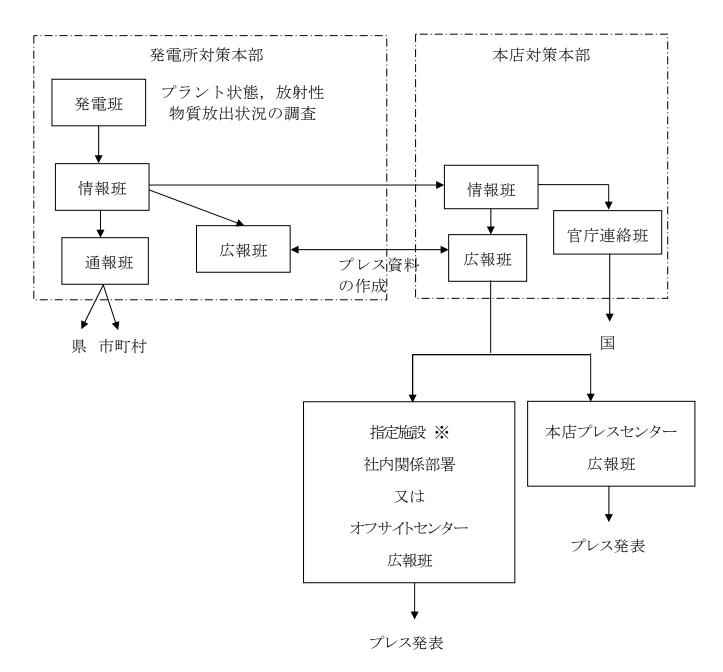
□:避難集合場所(発電所外へ避難するために車両乗車等円滑に行う場所)

別図2-11 原子力事業所及び原子力事業所災害対策支援拠点の位置



この背景地図等データは、国土地理院の電子国土 Web システムから配信されたものである。

別図3-1 公表内容の伝達経路



※ プレス発表実施箇所は関係者へ周知する。

別表 2-1 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報基準(1/8)

略称	法	令
(1)	政令第4条第4項第1号	
敷地境界		量が <u>第2項又は前項の定めによると</u>
放射線量	<u>ころ</u> により検出されたこと。	
上昇	and A father a Az father a settle (father a settle). The	++ >/4->
	政令第4条第1項(第1項に規定する	
	法第10条第1項の政令で定める基準	声は, 0 μ SV/ Ω の放射 様 里 と 9 る。
	政令第4条第2項(第2項の定めによ	スところ)
	法第10条第1項の規定による放射網	
	定により設置された放射線測定設備の	
	位時間(2分以内のものに限る。)ご	`とのガンマ線の放射線量を測定し1
	時間当たりの数値に換算して得た数値	
	っているかどうかを点検することによ	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	号のいずれかに該当する場合は,当該	《数値は検出されなかったものとみな
	す。	 食出された場合(検出された時間が1
	0分間未満であるときに限る。)	央山で40/ご物日(独山で40/ご时間// ⁴ 1)
	二 当該数値が落雷の時に検出された	∼場合
		- <i>//</i> /
	政令第4条第3項(第3項の定めによ	<u>るところ</u>)
	前項の定めによるところにより検出	された放射線量が法第11条第1項
	の規定により設置された放射線測定	·
	線量を下回っている場合において、当	
	ついての数値が1μSv/h以上である	_ , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	る放射線量の検出は,前項の規定にかり検出された当該各放射線測定設備	
	のための施設の周辺において原子力	
	り測定した中性子線の放射線量とを含	
) Micora E. 1 Micora Micor	
	通報すべき事象等に関する省令4条(原子力規制委員会規則で定めるとこ
	<u>3</u>)	
	令第4条第3項の規定による中性子総	
	よるものを除く。)が検出されないこ	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	務計画等に関する省令第4条第1項	
	た中性子線測定用可搬式測定器によっ を測定し、1時間当たりの数値に換算	-
	□ を側足し, Ⅰ时间ヨだりの数値に換り	早りることにより11フものとりる。

別表 2-1 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報基準(2/8)

略称	法
(2)	政令第4条第4項第2号
放射性物	当該原子力事業所における原子炉の運転等のための施設の排気筒,排水口
質通常経	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
路放出	に達した場合におけるその放射能水準が <u>第1項に規定する放射線量</u> に相
	当するものとして <u>原子力規制委員会規則で定める基準</u> 以上の放射性物質
	が <u>原子力規制委員会規則で定めるところ</u> により検出されたこと。
	<u>第1項に規定する放射線量: 5 μ Sv/h</u> (1) 参照。
	原子力規制委員会規則で定める基準,原子力規制委員会規則で定めるとこ
(0)	<u>ろ</u> :通報すべき事象等に関する省令第5条。添付参照。
(3)	政令第4条第4項第3号
火災爆発	当該原子力事業所の区域内の場所のうち原子炉の運転等のための施設の
等による	内部に設定された管理区域(その内部において業務に従事する者の被ばく
放射性物質放出	放射線量の管理を行うべき区域として原子力規制委員会規則で定める区はない。)はないる。)のの提供(競別に担定する提供ない。)にないて、次に提ば
)	<u>域</u> をいう。)外の場所(<u>前号に規定する場所</u> を除く。)において,次に掲げしておける場合をは関係する。
	る放射線量又は放射性物質が <u>原子力規制委員会規則で定めるところ</u> により り検出されたこと。
	り機山されたこと。 イ 50μSv/h以上の放射線量
	ロ 当該場所におけるその放射能水準が 5 μ Sv/h の放射線量に相当する
	ものとして原子力規制委員会規則で定める基準以上の放射性物質
	O C C C MAT TO THE TOTAL OF THE
	通報すべき事象等に関する省令第6条第1項(原子力規制委員会規則で定
	<u> </u>
	令第4条第4項第3号に規定する区域は、次の表の上欄に掲げる原子力事
	業者の区分に応じ、それぞれ同表下欄に掲げる区域とする。
	(抜粋)
	原子炉設置者
	実用発電用原子炉の設置の許可を受けた者にあっては実用発電用原子
	炉の設置,運転等に関する規則第1条第2項第4号に,(略)規定する
	管理区域。
	关日)z相点表文相部。 化表面之上重要式 (a.)
	前号に規定する場所:当該原子力事業所における原子炉の運転等のための
	施設の排気筒、排水口その他これらに類する場所。 (2)参照。

略称	法
	通報すべき事象等に関する省令第6条第3項(原子力規制委員会規則で定め
	<u>るところ</u>)
	令第4条第4項第3号の規定による放射線量又は放射性物質の検出は、次
	に定めるところによるものとする。
	一 放射線量については、火災、爆発その他これらに類する事象の発生の
	際に、令第4条第4項第3号イの放射線量の水準を10分間以上継続して
	検出すること
	二 放射性物質については、火災、爆発その他これらに類する事象の発生
	の際に、前項の規定に基づく放射性物質の濃度の水準を検出すること
	通報すべき事象等に関する省令第6条第4項
	火災、爆発その他これらに類する事象の状況により放射線量又は放射性物
	質の濃度の測定が困難である場合であって、その状況に鑑み、前項の検出
	により令第4条第4項第3号イの放射線量の水準又は第2項の規定に基づ
	く放射性物質の濃度の水準が検出される蓋然性が高い場合には、前項の規
	定にかかわらず、当該放射線量又は放射性物質の濃度の水準が検出された
	ものとみなす。
	通報すべき事象等に関する省令第6条第2項(<u>原子力規制委員会規則で定め</u>
	る基準)
	令第4条第4項第3号ロの原子力規制委員会規則で定める基準は、空気中
	の放射性物質について、次に掲げる放射能水準とする。
	一検出された放射性物質の種類が明らかで、かつ、一種類である場合に
	あっては、放射性物質の種類に応じた空気中濃度限度に50を乗じて得した。
	た値 一、検出された払射性物质の種類が明さかで、から、二種類以上の払射性
	二 検出された放射性物質の種類が明らかで、かつ、二種類以上の放射性 物質がある場合にあっては、それらの放射性物質の濃度のそれぞれその
	放射性物質についての前号の規定により得られた値に対する割合の和が
	一となるようなそれらの放射性物質の濃度
	三 検出された放射性物質の種類が明らかでない場合にあっては、空気中
	- 濃度限度(当該空気中に含まれていないことが明らかである放射性物質)
	の種類に係るものを除く。)のうち、最も低いものに50を乗じて得た値
(4)	政令第4条第4項第4号
事業所外	
運搬放射	
線量上昇	検出されたこと。
	通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する省令第2条第1項(原子力規
	制委員会規則・国土交通省令で定めるところ)
	令第4条第4項第4号の規定による放射線量の検出は、火災、爆発その他
	これらに類する事象の発生の際に検出することとする。
	通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する省令第2条第2項
	火災、爆発その他これらに類する事象の状況により放射線量の測定が困難
	である場合であって、その状況に鑑み、前項の検出により令第4条第4項
	第4号の放射線量の水準が検出される蓋然性が高い場合には、前項の規定
	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。

別表 2-1 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報基準(4/8)

 (5)	略称	法
スクラム 原子炉の非常停止が必要な場合において、通常の中性子の吸収材(略)に より原子炉を停止することができないこと。 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(2)原子炉の運転中に非常用炉心冷却装置の作動を必要とする原子炉冷却材 (略)の漏えいが発生すること。い(7) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(3)原子炉 (略)の運転中に当該原子炉へのすべての給水機能が喪失した場合において、非常用炉心冷却装置(当該原子炉へ高圧で注水する系に限る。)が作動しないこと。 (8) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(5)原子炉(略)の運転中に主復水器による当該原子炉から熱を除去する機能が喪失すること。 (6) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(6)原子炉の運転中にすべての交流電源からの電気の供給が停止し、かつ、その状態が5分以上継続すること。 (10) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7) 通常すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7) 通常すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7) 通常すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7) 源子炉の運転中に非常用直流段線が一となった場合において、当該直流段喪失(部分喪失) (11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照対済み燃料集合体がある場合に だいて、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位低下 (略)まで低下すること。 (12)	-	通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(1)
(6)		原子炉の非常停止が必要な場合において、通常の中性子の吸収材(略)に
原子炉の運転中に非常用炉心冷却装置の作動を必要とする原子炉冷却材	失敗	より原子炉を停止することができないこと。
### 19	(6)	通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(2)
い (7) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ (3) 原子炉(略)の運転中に当該原子炉へのすべての給水機能が喪失した場合において、非常用炉心冷却装置(当該原子炉へ高圧で注水する系に限る。)が作動しないこと。 (8) 原子炉(略)の運転中に主復水器による当該原子炉から熱を除去する機能が喪失した場合において、当該原子炉から残留熱を除去する機能が喪失した場合において、当該原子炉から残留熱を除去する機能が喪失した場合において、当該原子炉から残留熱を除去する機能が喪失した場合において、当該原子炉から残留熱を除去する機能が喪失した場合において、当該原子炉の運転中にすべての交流電源からの電気の供給が停止し、かつ、その状態が5分以上継続すること。 (9) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7) 原子炉の運転中に非常用直流母線が一となる状態が5分以上継続すること。 (10) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(8) 原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合において、当該原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合にないて、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位低下 (6)まで低下すること。 (6)まで低下すること。 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 燃料プール水位低下 (6)まで低下すること。 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 燃料プール水位低下 (6)まで低下すること。 (6)まで低下すること。 (6)まで低下すること。 (6)まで低下する。 (6)まで低下する。 (6)まで低下する。 (6)まで低下する。 (6)まで低下する。 (6)まで低下する。 (6)まで低下する。 (7条第1項第1号イ(11) 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、	原子炉冷	原子炉の運転中に非常用炉心冷却装置の作動を必要とする原子炉冷却材
(7)	却材漏え	(略)の漏えいが発生すること。
原子炉給 原子炉 (略)の運転中に当該原子炉へのすべての給水機能が喪失した場合において、非常用炉心冷却装置 (当該原子炉へ高圧で注水する系に限る。)が作動しないこと。 (8) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(5)原子炉除 原子炉 (略)の運転中に主復水器による当該原子炉から残留熱を除去する機能が喪失した場合において、当該原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 (9) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(6)原子炉の運転中にすべての交流電源からの電気の供給が停止し、かつ、その状態が5分以上継続すること。 (10) 直流電源原子炉の運転中に非常用直流母線が一となった場合において、当該直流母線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。 (11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7)原子炉の運転中に非常用直流母線が一となった場合において、当該直流母線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。 (11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(8)原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合において、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位低下(略)まで低下すること。 (12) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10)燃料プール水位低下 で低下することと。 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11)原子炉制御原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。能 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、	V	
水喪失 において、非常用炉心冷却装置(当該原子炉へ高圧で注水する系に限る。)が作動しないこと。 (8)	(7)	通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(3)
(8) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(5) 原子炉除 原子炉(略)の運転中に主復水器による当該原子炉から熱を除去する機能が 悪失すること。 (略)が悪失した場合において、当該原子炉から残留熱を除去する機能が 悪失すること。 (語)が悪ないで、当該原子炉から残留熱を除去する機能が 悪失すること。 (明子炉の運転中にすべての交流電源からの電気の供給が停止し、かつ、そ 原子炉の運転中にすべての交流電源からの電気の供給が停止し、かつ、そ の状態が5分以上継続すること。 (10) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7) 原子炉の運転中に非常用直流母線が一となった場合において、当該直流母 線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。 (11) 海科ブーンの停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合に おいて、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位 (略)まで低下すること。 (12) 機料ブーンル水位低 で低下すること。 (13) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面まで低下すること。 (13) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉 室使用不 を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、	原子炉給	原子炉(略)の運転中に当該原子炉へのすべての給水機能が喪失した場合
(8) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(5) 原子炉除 原子炉(略)の運転中に主復水器による当該原子炉から熱を除去する機能 機能 喪失すること。 (9) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(6)	水喪失	において,非常用炉心冷却装置(当該原子炉へ高圧で注水する系に限る。)
原子炉(略)の運転中に主復水器による当該原子炉から熱を除去する機能 熟機能喪 失 (略)が喪失した場合において、当該原子炉から残留熱を除去する機能が 喪失すること。 (9) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(6) 全交流電 源喪失 (10) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7) 直流電源 原子炉の運転中に非常用直流母線が一となった場合において、当該直流母 線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。 (11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(8) 原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合に おいて、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位 低下 (12) 無報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 燃料プー ル水位低下 (略)まで低下すること。 (12) 無報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面ま で低下すること。 (13)		が作動しないこと。
 機能喪失 (略)が喪失した場合において、当該原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 (9) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(6)原子炉の運転中にすべての交流電源からの電気の供給が停止し、かつ、その喪失 (10) 直流電源喪失(部分喪失) (11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7)原子炉の運転中に非常用直流母線が一となった場合において、当該直流母線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。 (11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(8)原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合において、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位低下 (12) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面まで低下すること。 (13) 再央制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号原子炉外原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、 		
失 喪失すること。 (9) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(6) 全交流電 原子炉の運転中にすべての交流電源からの電気の供給が停止し、かつ、その状態が5分以上継続すること。 (10) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7) 直流電源 喪失(部分喪失) (11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(8) 原子炉の運転中に非常用直流母線が一となった場合において、当該直流母線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。 (11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(8) 原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合において、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位低下(略)まで低下すること。 (12) 燃料プール水位低下(略)まで低下すること。 近報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 燃料プール水位低下 (13) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 中央制御 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉室使用不を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、		
(9) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(6) 原子炉の運転中にすべての交流電源からの電気の供給が停止し、かつ、その状態が5分以上継続すること。 (10) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7) 原子炉の運転中に非常用直流母線が一となった場合において、当該直流母 線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。 (11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(8) 原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合において、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位低下 (略)まで低下すること。 (12) 燃料プール水位低下 の事業等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面まで低下すること。 (13) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 中央制御 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉室使用不を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。能 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、	/// p// // // // // // // // // // // //	
全交流電 源喪失原子炉の運転中にすべての交流電源からの電気の供給が停止し、かつ、そ の状態が5分以上継続すること。(10) 直流電源 喪失(部 分喪失)通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(7) 原子炉の運転中に非常用直流母線が一となった場合において、当該直流母 線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。(11) 停止時原 子炉水位 低下 (略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合に おいて、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位 (略)まで低下すること。おいて、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位 (略)まで低下すること。(12) 燃料プー ル水位低 下 (13) 中央制御 室使用不 を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。(14) 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、		V 47 17 1
 でします。 では、するでは、するでは、するでは、ます。 では、では、するでは、ます。 では、するでは、するでは、ます。 では、するでは、ます。 では、するでは、ます。 では、するでは、ます。 では、するでは、ます。 では、するでは、ます。 では、するでは、ます。 では、するでは、ます。 では、するでは、ます。 では、するでは、ます。 では、するでは、するでは、するでは、するでは、ます。 では、するでは、するでは、するでは、するでは、するでは、するでは、するでは、する	` ′	
(10)		
直流電源 原子炉の運転中に非常用直流母線が一となった場合において、当該直流母 線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。		
喪失(部分喪失)線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。(11)通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(8)停止時原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合において、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位低下(略)まで低下すること。(12)通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10)燃料プール水位低下照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面まで低下すること。(13)通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11)中央制御原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉室使用不を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。(14)通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号原子炉外原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、		
(11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(8) 原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合において、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位低下 (略)まで低下すること。 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面まで低下すること。	_	
(11) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(8) 原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合に おいて、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位 (略)まで低下すること。 (12) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面まで低下すること。 (13) 連報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、		線に電気を供給する電源が一となる状態が5分以上継続すること。
停止時原子炉(略)の停止中に原子炉容器内に照射済み燃料集合体がある場合に子炉水位低下 はいて、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位低下 (略)まで低下すること。 (12) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面まで低下すること。 下 (13) 連報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉室使用不能 を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、		又也上 、
子炉水位 低下 おいて、当該原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位 (略)まで低下すること。 (12) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面ま で低下すること。 下 (13) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 中央制御 室使用不 を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 能 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、		
低下 (略)まで低下すること。 (12) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面まで低下すること。 下 (13) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉室使用不を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、		
(12) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(10) 照射済み燃料集合体の貯蔵槽の液位が、当該燃料集合体が露出する液面まで低下すること。 下 (13) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉室使用不を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。能 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、		
燃料プー ル水位低 下 (13) 中央制御 室使用不 能 (14) 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、		
ル水位低 下 (13) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 中央制御 原子炉制御室が使用できなくなることにより,原子炉制御室からの原子炉 室使用不 を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 能 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において,		
下 (13) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 中央制御 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉室使用不を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 能 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において、		
(13) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(11) 中央制御 原子炉制御室が使用できなくなることにより,原子炉制御室からの原子炉室使用不 を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 能 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において,		
中央制御 原子炉制御室が使用できなくなることにより、原子炉制御室からの原子炉室使用不 を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 能		 通報すべき事象等に関する省合第7条第1項第1号イ(11)
室使用不 を停止する機能又は原子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。 能 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において,		
能 (14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において,		
(14) 通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号 原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において,		
原子炉外 原子炉の運転等のための施設の内部(原子炉の内部を除く。)において,		通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第2号
	, ,	
mp m m m m m m m m m m m m m m m m m m	臨界蓋然	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
性 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。	性	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。

別表 2-1 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報基準(5/8)

略称	法
(15)	通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する省令第3条
事業所外	火災,爆発その他これらに類する事象の発生の際に,当該事象に起因して,
運搬放射	事業所外運搬(核燃料物質等の工場又は事業所の外における運搬に関する
性物質漏	技術上の基準に係る細目等を定める告示第3条並びに第5条第1項第1
えい	号(液体又は気体であって専用積載としないで運搬する場合におけるもの
	を除く。)及び第2項第1号、船舶による放射性物質等の運送基準の細目
	等を定める告示第4条並びに第10条第1項第1号(液体又は気体であっ
	て専用積載としないで運搬する場合におけるものを除く。)及び第2項第
	1号並びに航空機による放射性物質等の輸送基準を定める告示第4条並
	びに第7条第1項第1号(液体又は気体であって専用積載としないで運搬
	する場合におけるものを除く。)及び第2項第1号に規定する核燃料物質
	等の運搬を除く。)に使用する容器から放射性物質が漏えいすること又は
	当該漏えいの蓋然性が高い状態にあること。

別表 2-1 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報基準 (6/8) 添付 原子力防災管理者が通報すべき事象等に関する省令第5条第1項の規定に基づく水準 (1/2)

場合	基準	検出
一検出され	イ 濃度の測定により管理すべき空	イの値を10分間以
た放射性物質	気中の放射性物質にあっては、放射性	上継続して検出する
の種類が明ら	物質の種類に応じた空気中濃度限度	こと。
かで、かつ、	を排気筒その他これらに類する場所	-
1種類の放射	における1秒間当たりの放出風量で	
性物質である	除して得た値に、当該放射性物質が放	
場合	出される地点の特性に係る別表に基	
	づく係数を乗じて得た値	
	ロ 放射能の測定により管理すべき	口の値を累積(原子
	空気中の放射性物質にあっては、放射	炉の運転等のための
	性物質の種類に応じた空気中濃度限	施設の通常の運転状
	度に、当該放射性物質が放出される地	態における放射性物
	点の特性に係る別表に基づく係数を	質の放出による累積
	乗じて得た値	を除く。)して検出す
		ること。
	ハ 水中の放射性物質にあっては、放	ハの値を10分間以
	射性物質の種類に応じた水中濃度限	上継続して検出する
	度に50を乗じて得た値	こと。
二 検出され	イ 濃度の測定により管理すべき空	イの値を10分間以
た放射性物質	気中の放射性物質にあっては、それら	上継続して検出する
の種類が明ら	の放射性物質の濃度のそれぞれその	こと。
かで、かつ、	放射性物質の濃度についての前号イ	
2種類以上の	の規定により得られた値に対する割	
放射性物質が	合の和が一となるようなそれらの放	
ある場合	射性物質の濃度	ロのはた田舗(店フ
	ロ 放射能の測定により管理すべき	ロの値を累積(原子
	空気中の放射性物質にあっては、それ らの放射性物質の放射能のそれぞれ	炉の運転等のための
	その放射性物質の放射能のでれてれての	施設の通常の運転状
	前号ロの規定により得られた値に対	質の放出による累積
	する割合の和が一となるようなそれ	食の放出による糸積 を除く。) して検出す
	らの放射性物質の放射能の値	ること。
	ハ 水中の放射性物質にあっては、そ	ハの値を10分間以
	れらの放射性物質の濃度のそれぞれ	上継続して検出する
	その放射性物質の濃度についての前	こと。
	号への規定により得られた値に対す	
	る割合の和が一となるようなそれら	
	の放射性物質の濃度	

別表 2-1 原子力災害対策特別措置法第 10条第 1項に基づく通報基準 (7/8) 添付 原子力防災管理者が通報すべき事象等に関する省令第 5条第 1項の規定に基づく水準 (2/2)

場合	基準	検 出
三 検出され	イ 濃度の測定により管理すべき空	イの値を10分間以
た放射性物質	気中の放射性物質にあっては、空気中	上継続して検出する
の種類が明ら	濃度限度(当該空気中に含まれていな	こと。
かでない場合	いことが明らかである放射性物質の	
	種類に係るものを除く。)を排気筒そ	
	の他これらに類する場所における 1	
	秒間当たりの放出風量で除して得た	
	値のうち、最も低いものに、当該放射	
	性物質が放出される地点の特性に係	
	る別表に基づく係数を乗じた値	
	ロ 放射能の測定により管理すべき	口の値を累積(原子
	空気中の放射性物質にあっては、空気	炉の運転等のための
	中濃度限度(当該空気中に含まれてい	施設の通常の運転状
	ないことが明らかである放射性物質	態における放射性物
	の種類に係るものを除く。) のうち,	質の放出による累積
	最も低いものに, 当該放射性物質が放	を除く。)して検出す
	出される地点の特性に係る別表に基	ること。
	づく係数を乗じて得た値	
	ハ 水中の放射性物質にあっては、水	ハの値を10分間以
	中濃度限度(当該水中に含まれていな	上継続して検出する
	いことが明らかである放射性物質の	こと。
	種類に係るものを除く。)のうち、最	
	も低いものに50を乗じて得た値	

空気中濃度限度:実用発電用原子炉の設置,運転等に関する規則第15条第4号の原子力規制委員会が定める濃度限度に係るもの(略)をいう。

水中濃度限度:実用発電用原子炉の設置,運転等に関する規則第15条第7号の原子力 規制委員会が定める濃度限度に係るもの(略)をいう。

別表 2-1 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報基準(8/8) 別表(原子力防災管理者が通報すべき事象等に関する省令第5条関係)

(1) 濃度の測定により管理すべき空気中の放射性物質に関する係数

単位 [m ³ / s]

	排気筒	笥等の)	放射性	物質の	測定を	を行っ、	ている	場所が	ら敷均	也境界	までの	水平距	i離(n	n)						
放		20 未満	20 以上 30 未満		40 以上 50 未満		-	70 以上 80 未満			- · · · · ·				500 以上 600 未満				900 以上	1000 以上
射	1 未満	1×10	5×10	1×10^{2}	1×10^2	1×10^2	5×10^2		5×10^2		1×10^3		1×10^{4}	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	5×10^4	5×10 ⁴	5×10^{4}
性物	1 以上 10 未満	1×10^2	1×10^2	1×10^2	1×10^2	5×10^{2}	5×10^{2}	5×10^{2}	1×10^3	1×10^3	1×10^3	5×10^{3}	1×10^4	5×10^{4}	5×10^{4}	5×10 ⁴				
質が	10 以上 20 未満	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	1×10^4	5×10^{4}	5×10^4	5×10^{4}	5×10^4	5×10^4
放出	20 以上 30 未満	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5
出さら	30 以上 40 未満	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5
れる	40 以上 50 未満	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	1×10^5	5×10^5	5×10^5	5×10^{5}	5×10^5	5×10^5	5×10^{5}	5×10^5	5×10^5
拠点	50 以上 60 未満	5×10^5	5×10^5	5×10^{5}	5×10^5	5×10^5	5×10^5	5×10^{5}	5×10^{5}	5×10^{5}	5×10^{5}	5×10^5	5×10^{5}	1×10^{6}	1×10^6	1×10^{6}				
\mathcal{O}	60 以上 70 未満	5×10^5	5×10^5	5×10^{5}	5×10^5	5×10^5	5×10^5	5×10^{5}	5×10^{5}	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^{6}	1×10^6	1×10^{6}				
地表	70 以上 80 未満	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^{6}
から	80 以上 90 未満	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6						
の高	90 以上 100 未満	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^{6}	1×10^6	1×10^6					
*	100 以上 110 未満	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6
3/ 3-	110 以上 120 未満	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6
	120 以上 130 未満	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6						
	130 以上 140 未満	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^{6}
	140 以上 150 未満	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	1×10^6	5×10^{6}
	150以上	1×10^6	1×10^6	1×10 ⁶	1×10^6	1×10^{6}	1×10^6	1×10^{6}	1×10^6	1×10^6	1×10^{6}	1×10^6	1×10^6	1×10^{6}	1×10 ⁶	1×10^6	5×10^{6}	5×10^{6}	5×10^{6}	5×10^6

(注) 高さは、吹き上げ高さや建屋、地形の影響等を考慮した見かけの放出源高さを用いることができる。

略 称 法 令 (1) 法第15条第1項第1号 敷地境界 第10条第1項前段の規定により内閣総理大臣,原子力規制委員会が受け放射線量 通報に係る検出された放射線量又は政令で定める放射線測定設備及び測 方法により検出された放射線量が,異常な水準の放射線量の基準として政で定めるもの以上である場合。 政令第6条第1項(政令で定める放射線測定設備) 法第15条第1項第1号の政令で定める放射線測定設備は,所在都道府県				
敷地境界 放射線量 異常上昇 第10条第1項前段の規定により内閣総理大臣,原子力規制委員会が受け 通報に係る検出された放射線量又は <u>政令で定める放射線測定設備及び測</u> 方法により検出された放射線量が,異常な水準の放射線量の <u>基準として政</u> で定めるもの以上である場合。 政令第6条第1項(<u>政令で定める放射線測定設備</u>) 法第15条第1項第1号の政令で定める放射線測定設備は,所在都道府県				
放射線量 異常上昇 通報に係る検出された放射線量又は <u>政令で定める放射線測定設備及び測方法</u> により検出された放射線量が,異常な水準の放射線量の <u>基準として政で定めるもの</u> 以上である場合。 政令第6条第1項(<u>政令で定める放射線測定設備</u>) 法第15条第1項第1号の政令で定める放射線測定設備は,所在都道府県				
異常上昇 <u>方法</u> により検出された放射線量が,異常な水準の放射線量の <u>基準として政で定めるもの</u> 以上である場合。 政令第6条第1項(<u>政</u> 令で定める放射線測定設備) 法第15条第1項第1号の政令で定める放射線測定設備は,所在都道府県	定			
で定めるもの以上である場合。 政令第6条第1項(<u>政令で定める放射線測定設備</u>) 法第15条第1項第1号の政令で定める放射線測定設備は,所在都道府県				
西令第6条第1項(<u>政令で定める放射線測定設備</u>) 法第15条第1項第1号の政令で定める放射線測定設備は,所在都道府県	C 14			
法第15条第1項第1号の政令で定める放射線測定設備は,所在都道府県				
法第15条第1項第1号の政令で定める放射線測定設備は,所在都道府県				
	知			
────────────────────────────────────				
定設備であって法第11条第1項の放射線測定設備の性能に相当する性				
を有するものとする。	-1,-			
政令第6条第2項(政令で定める測定方法)				
法第15条第1項第1号の政令で定める測定方法は,単位時間(10分以	人内			
のものに限る。) ごとのガンマ線の放射線量を測定し、1時間当たりの数	植			
に換算することにより行うこととする。ただし、当該数値が落雷の時に検	出			
された場合は、当該数値は検出されなかったものとみなす。				
政令第6条第3項 (政令で定める基準)				
法第15条第1項第1号の政令で定める基準は,次の各号に掲げる検出さ	わ			
た放射線量の区分に応じ、それぞれ当該各号に定める放射線量とする。				
一 第4条第4項第1号に規定する検出された放射線量(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の一又は二以上についての数	て値			
が 5 μ Sv/h 以上である場合にあっては, 当該各放射線測定設備におけ	つる			
放射線量と第4条第3項に規定する中性子線の放射線量とを合計して				
られる放射線量) 又は第1項の放射線測定設備及び前項の測定方法によ	· 19			
検出された放射線量 500 μ Sv/h				
二(以下,略)				
(2) 政令第6条第4項第1号				
放射性物 第4条第4項第2号に規定する場所において,当該原子力事業所の区域の				
質通常経 界付近に達した場合におけるその放射能水準が前項第1号に定める放射				
路異常放 量に相当するものとして <u>原子力規制委員会規則で定める基準</u> 以上の放射	广生			
出 物質が <u>原子力規制委員会規則で定めるところにより検出</u> されたこと。				
 通報すべき事象等に関する省令第12条第1項(原子力規制委員会規則で定め	\ Z			
連報 9 * * 登事家寺に関りる省市第12 未第1項(原士/7 規制委員会規則 (足 の	10			
選挙及び原す力規制委員去規則で定めるところ) 令第6条第4項第1号の原子力規制委員会規則で定める基準及び同号の	伸			
定による放射性物質の検出は、加工事業者、原子炉設置者、貯蔵事業者、				
乗事業者又は使用者にあっては、通報すべき事象等に関する省令第5条の表				
上欄に掲げる場合に応じ、基準についてはそれぞれ同表の中欄に掲げる基				
に100を乗じて得たものとし、検出についてはそれぞれ同表の下欄に掲				
るところによるものとする。	9.7			
II −24				

別表2-2 原子力災害対策特別措置法第15条第1項の原子力緊急事態宣言発令の基準(2/4)

略称	法	令
(3) 火等	れた放射線量の区分に応じ、そ 一 (略)	で定める基準は、次の各号に掲げる検出されぞれ当該各号に定める放射線量とする。 上定する検出された放射線量 5mSv/h
	能水準が500μSv/hの放射線	場所において、当該場所におけるその放射 最量に相当するものとして <u>原子力規制委員会</u> 生物質が <u>原子力規制委員会規則で定めるとこ</u>
	基準及び原子力規制委員会規則 令第6条第4項第2号の原子力 事象等に関する省令第6条第2項 準に100を乗じて得たものと 2 令第6条第4項第2号の規定 の他これらに類する事象の発生 濃度の水準を検出することとす 3 火災,爆発その他これらに類 困難である場合であって,その 定に基づく放射性物質の濃度の	規制委員会規則で定める基準は,通報すべき 通各号の場合に応じ,それぞれ当該各号の基 する。 定による放射性物質の検出は,火災,爆発そ の際に,前項の規定に基づく放射性物質の
(4) 事業所外 運搬放射 線量異常 上昇	政令第6条第3項 法第15条第1項第1号の政会 れた放射線量の区分に応じ、そ 一 (略) 二 (略) 三 (略) 三 第4条第4項第4号に規定	で定める基準は、次の各号に掲げる検出されぞれ当該各号に定める放射線量とする。 でする検出された放射線量 10mSv/h
(5)原子炉外臨界		内部(原子炉の本体の内部を除く。)におい (子核分裂の連鎖反応が継続している状態を 4条第1項イ
原子炉停止機能喪失		たにおいて,原子炉を停止するすべての機能

別表 2-2 原子力災害対策特別措置法第15条第1項の原子力緊急事態宣言発令の基準 (3/4)

略称	法	
(7)	通報すべき事象等に関する省令第14条第1項ロ	
非常用炉心	原子炉(略)の運転中に非常用炉心冷却装置の作動を必要とする原	子
冷却装置注	炉冷却材の漏えいが発生した場合又は沸騰水型軽水炉等において当	該
水不能	原子炉へのすべての給水機能が喪失した場合(略)において、非常	用
	炉心冷却装置による当該原子炉への注水ができないこと。	
(8)	通報すべき事象等に関する省令第14条第1項ハ	
格納容器圧	原子炉の運転中に原子炉冷却材の漏えいが発生した場合において、	原
力異常上昇	子炉格納容器内の圧力が当該格納容器の設計上の最高使用圧力に達	す
	ること。	
(9)	通報すべき事象等に関する省令第14条第1項ニ	
圧力抑制機	原子炉(略)の運転中に主復水器による当該原子炉から熱を除去す	
能喪失	機能が喪失した場合において、当該原子炉から残留熱を除去する機	
	が喪失したときに、原子炉格納容器の圧力抑制機能が喪失すること。)
(10)	通報すべき事象等に関する省令第14条第1項ホ	
原子炉冷却	原子炉の運転中(沸騰水型軽水炉等及び加圧水型軽水炉については	
機能喪失	べての交流電源からの電気の供給が停止した場合に限る。) において	.,
	原子炉を冷却するすべての機能(略)が喪失すること。	
(11)	通報すべき事象等に関する省令第14条第1項へ	
直流電源喪	原子炉の運転中にすべての非常用直流電源からの電気の供給が停	止
失 (全喪失)	し、かつ、その状態が5分以上継続すること。	
(12)	通報すべき事象等に関する省令第14条第1項ト	
炉心溶融	原子炉容器内の炉心の溶融を示す原子炉格納容器内の放射線量又は	原
	子炉容器内の温度を検知すること。	
(13)	通報すべき事象等に関する省令第14条第1項チ	
停止時原子	原子炉の停止中に原子炉容器内の照射済み燃料集合体の露出を示す	原
炉水位異常	子炉容器内の液位の変化その他の事象を検知すること。	
低下	77+11 L 32 + 4.66) - HI L 7 / 10 / 66 4 4 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	
(14)	通報すべき事象等に関する省令第14条第1項ヌ	г.,
中央制御室	原子炉制御室及び原子炉制御室外からの原子炉を停止する機能又は	原
等使用不能	子炉から残留熱を除去する機能が喪失すること。	

別表2-2 原子力災害対策特別措置法第15条第1項の原子力緊急事態宣言発令の基準(4/4)

略 称 法 (15)通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する省令第4条 事業所外 火災、爆発その他これらに類する事象の発生の際に、当該事象に起因 運搬放射 して,放射性物質の種類(核燃料物質等の工場又は事業所の外におけ 性物質異 る運搬に関する技術上の基準に係る細目等を定める告示別表第一、別 表第二、別表第三、別表第四、別表第五又は別表第六の第一欄、船舶 常漏えい による放射性物質等の運送基準の細目等を定める告示別表第一,別表 第二,別表第三,別表第四,別表第五又は別表第六の第一欄及び航空 機による放射性物質等の輸送基準を定める告示別表第二、別表第三、 別表第四、別表第五、別表第六又は別表第七の第一欄に掲げるものに 限る。)に応じ、それぞれ核燃料物質等の工場又は事業所の外における 運搬に関する技術上の基準に係る細目等を定める告示別表第一の第三 欄、別表第二の第三欄、別表第三の第三欄、別表第四の第二欄、別表 第五の第二欄又は別表第六の第三欄、船舶による放射性物質等の運送 基準の細目等を定める告示別表第一の第三欄、別表第二の第三欄、別 表第三の第三欄、別表第四の第二欄、別表第五の第二欄又は別表第六 の第三欄及び航空機による放射性物質等の輸送基準を定める告示別表 第二の第三欄、別表第三の第三欄、別表第四の第三欄、別表第五の第 二欄、別表第六の第二欄又は別表第七の第三欄に掲げる値の放射性物 質が事業所外運搬(核燃料物質等の工場又は事業所の外における運搬 に関する規則第3条第2項, 危険物船舶運送及び貯蔵規則第80条第 2項及び航空法施行規則第194条第2項第2号イ(4)に規定する低 比放射性物質又は表面汚染物の運搬を除く。)に使用する容器から漏え いすること又は当該漏えいの蓋然性が高い状態にあること。

別表2-3 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
(1)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 及び内閣総理大臣,原子力規制委員 会(事業所外の運搬の場合にあって は内閣総理大臣,原子力規制委員会 及び国土交通大臣),関係地方公共 団体の長その他の関係者との連絡 調整	発電所内	通報班4名 情報班4名
(2)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	発電所内 	通報班 2 名 情報班 2 名
交換,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	オフサイトセンター	情報班 2 名 技術班 2 名 総務班 1 名
(3)特定事象が発生した場合における	発電所内	広報班4名
当該特定事象に関する広報	オフサイトセンター	広報班2名
(4)原子力事業所内外の放射線量の測定その他の特定事象に関する状況	発電所内	保安班4名 発電班4名
の把握	オフサイトセンター	保安班10名
(5)原子力災害の発生又は拡大の防止 のための措置の実施	発電所内	技術班4名 発電班4名
(6)防災に関する施設又は設備の整備 及び点検並びに応急の復旧	発電所内	復旧班18名 発電班4名
 (7)放射性物質による汚染の除去	発電所内	保安班4名
(7) 放射性物質による行業の体法	オフサイトセンター	保安班5名 ※1
(8)被ばく者の救助その他の医療に関	発電所内 	医療班4名
する措置の実施	オフサイトセンター	医療班1名
(9)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		資材班6名 厚生班2名
(10)原子力事業所内の警備及び原子 力事業所内における従業者等の避 難誘導		警備誘導班4名
※1・(7)のオフサイトセンター1目	12 / 11 - 2 - 22 2 3 3	

※1:(7)のオフサイトセンター人員は(4)のオフサイトセンター人員に含まれる。

別表 2-4-1 原子力防災資機材 (1/2)

分類	法令による名称		具体的名称	数量	保管場所	点検頻度
具放射線	汚染防護服		C装備、アノラック	70組	免震重要棟	1回/年 員数確認
	線障 呼吸用ボンベ(交換用のも のを含む)その他の機器と 一体となって使用する防護 マスク		セルフエアセット	8個	免震重要棟	1回/年
器	フィルター付き防護マ	スク	チャコール付き全面マスク	70個	免震重要棟	1回/年
	通常の業務に使用した 話回線	い電	緊急時用電話回線	※1 10回線	免震重要棟	1回/年
非常用	ファクシミリ装置		一斉ファクシミリ装置	1台	福島第二原子力 発電所※2	1回/年
用通信機器	 特定事象が発生した場 おける施設内の連絡を		携帯電話	40台	特別管理職 以上が携行	1回/年 通話確認
機器	するために使用可能な電話その他の使用場所	携帯	所内用PHS	60台	発電所員が携行	1回/年 通話確認
	定しない通信機器		衛星携帯電話	1台		1回/年 通話確認
	排気筒その他通常時に建屋 の外部に放出する放射性物 質を測定するための固定式 測定器		排気筒モニタ※3	1台	5, 6号機共用 EL約14m	1回/年
			放水日七二タ※4	-台	_	_
	ガンマ線測定用可搬式測定器		シンチレーションサーベイメ ータ	10台	免震重要棟	1回/年
			電離箱サーベイメータ	36台	免震重要棟	1回/年
	中性子線測定用可搬式 器		中性子線サーベイメータ	3台	免震重要棟	1回/年
	熱ルミネセンス線量 計又は蛍光ガラス線		蛍光ガラス線量計素子	100個	免震重要棟	1回/年 員数確認
計測	量計	リー ダー	蛍光ガラス線量計リーダー	1台	Jヴィレッジ ※ 5	1回/年
機等	表面の放射性物質の密度を 測定することが可能な可搬 式測定器		汚染密度測定用サーベイメー タ	17台	免震重要棟	1回/年
寺			汚染密度測定用 (α線) サーベイメ ータ	3台	免震重要棟	1回/年
	可搬式ダスト測定関連機 器	サン プラ	ダストサンプラ	9台	免震重要棟	1回/年
		測 定 器	ダスト測定器 (放射線測定車に搭載)	1台	免震重要棟	1回/年
	可搬式の放射性ョウ 素測定関連機器	サン プラ	ヨウ素サンプラ	7台	免震重要棟	1回/年
		測 定 器	ョウ素測定器 (放射線測定車に搭載)	1台	免震重要棟	1回/年
	個人用外部被ばく線量 器	測定	電子式線量計	250台	免震重要棟	1回/年 員数確認

別表 2-4-1 原子力防災資機材 (2/2)

分類	法令による名称	具体的名称	数量	保管場所	点検頻度
そのか	ヨウ化カリウムの製剤	安定ヨウ素剤	30,000錠	免震重要棟	1回/年 員数確認
他資機材	担架	担架	1台	5 , 6 号機 救急医療室	1回/年 員数確認
材	除染器具	除染キット	1式	5 , 6 号機 救急医療室	1回/年 員数確認
	被ばく者の輸送のために使 用可能な車両	急患移送車	1台	発電所構内	道路運送車 両法に基づ く点検頻度
	屋外消火栓設備又は動力消 防ポンプ設備	動力消防ポンプ設備(化学消防自動車及び水槽付き消防ポンプ自動車)	1式	発電所構内	1回/年
	環境中の放射線量又は放射 性物質の測定のための車両	放射線測定車	1台	発電所構内	道路運送車 両法に基づ く点検頻度

- ※1:大熊町,双葉町,浪江町,富岡町,楢葉町,双葉警察署,双葉地方広域市町村圏組合消防本部,福島海上保安部,福島県原子力センター,消防署(浪江及び富岡)との専用回線(ホットライン)である。緊急時用電話回線が使用できない場合は、電気通信事業者(NTT等)の有線電話・携帯電話・衛星携帯電話等の通信手段により情報連絡を行う。
- ※2:福島第一原子力発電所内では一斉ファクシミリ機能が使用できないことから福島第二原子力発電所 に設置している。
- ※3:1~4号機における排気筒モニタについては東北地方太平洋沖地震に伴い設備が損壊した状況にある。 代替措置として、モニタリングポスト及び可搬式測定器により、周辺監視区域付近及び施設周辺の放射 線量、放射性物質の測定を行う。
- ※4: 放水口モニタについては東北地方太平洋沖地震に伴い設備が損壊した状況にある。 代替措置として、海水サンプリングにより放射性物質の測定を行う。
- ※5:福島第一原子力発電所内では使用できないため」ヴィレッジに設置している。

別表2-4-2 原子力防災資機材以外の資機材

福島第一原子力発電所

分類	名称	数量	保管場所	点検頻度
緊急時対応	電源車(500kVA以上)	4台	計装予備品倉庫 (1) 予備変電所 (1) No1固体廃棄物貯蔵庫前 (2)	1回/月
対応	電源車 (75 k VA)	1台	無線局舎	1回/年
心に必要な主な資機材	ポンプ (消防車両)	9 台	シュラウド事務所駐車場(3) 水処理建屋(3) 厚生棟前(1) 正門周辺駐車場(1) 事務本館北側駐車場(1)	1回/月
資機	コンクリートポンプ車	1台	技能訓練センター脇駐車場	1 回/月
材	消防用ホース	1式	シュラウド事務所駐車場 水処理建屋付近 正門消防車庫 5,6号機原子炉建屋内	1回/年
	瓦礫撤去用重機 (ホイールローダー等)	2台	構内駐車場	1回/年
	タンクローリー	2台	構外給油所	1回/年
	燃料 (軽油)	約22キロリットル		_
	燃料(ガソリン)	約3.8キロリットル	No. 5危険物倉庫 構外給油所	_

Jヴィレッジ

	名称	数量	保管場所	点検頻度
原	衛星携帯電話	1台	Jヴィレッジ	1回/年
十九寅	携帯電話	3台	Jヴィレッジ	_
業	FAX	1台	Jヴィレッジ	_
子力事業所災害対策支援拠点	汚染密度測定用サーベイメータ	36台	Jヴィレッジ	1回/年
対策	シンチレーションサーヘ゛イメータ	1台	Jヴィレッジ	1回/年
支援	電離箱サーベイメータ	1台	Jヴィレッジ	1回/年
	簡易式入退域管理装置	1台	Jヴィレッジ	_
に必	作業者証発行装置	1台	Jヴィレッジ	_
要な、	入域許可証発行装置	2台	Jヴィレッジ	_
に必要な主な資機	個人線量計	810台	Jヴィレッジ	1回/年
貸 機 材	保護衣類 (タイベック)	3400着	Jヴィレッジ	_
121	保護具類 (全面マスク)	700個	Jヴィレッジ	_

別表2-4-3 遠隔操作が可能な装置等

分類	名称	数量	保管場所	点検頻度
遠隔操作	偵察,空間線量率測定ロボット	1台	発電所構内	運用時
ロボット	偵察, 瓦礫撤去ロボット	1台	発電所構内	運用時

別表2-5 原子力災害対策活動で使用する資料

	資	料	名	
① 発電	所周辺地図 3所周辺地域地図 3所周辺地域地図	(1/25, (1/50,		* *
2. 発電所	f 周辺航空写真パネ	ベル		
① 統計	「気象観測データ ├処理データ テ観測データ			
① 空間 ② 環境	f周辺環境モニタリ 引線量モニタリンク 意試料サンプリンク 意モニタリング測定	"設備配置図 "位置図	- <i>タ</i>	
① 方位 ② 集落	所周辺人口関連デー Z別人口分布図 系の人口分布図 「村人口表	- タ		
6. 主要系	系統模式図(各ユニ	ニット)		
7. 原子炉	「設置(変更)許可	丁申請書(各コ	ニット)	*
① 系統	図及びプラント配置 記図 ラント配置図 ※	当図		
9. プラン	/ト関係プロセス及	び放射線計測]配置図(名	トユニット)
10. プラ	ント主要設備概要	(各ユニット)		
11. 原子	炉安全保護系ロジ	ック一覧表(タ	各ユニット)
		※ S計画 ※		
13. 事故時				
工・直子力災	害対策特別措置法	第 1 9 冬第 4	1017 且べき	・・オフサイト

□:原子力災害対策特別措置法第12条第4項に基づき、オフサイト センターに備え付けるために、内閣総理大臣に提出する資料

※:原子力事業所災害対策支援拠点で使用する資料

別表2-6 原子力災害対策活動で使用する施設

1. 緊急時対策所

項目	仕 様		
所在地	福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22 福島第一原子力発電所構內 免震重要棟2階		
床面積	・面積:約550m ²		
地震・津波対策	・免震構造を備えた鉄骨鉄筋コンクリート造 (一部鉄骨造) ・1階床高さEL約34m		
放射線防護対策	・遮へい:コンクリート壁等による遮へい ・空調:HEPA・よう素除去フィルターを備えた空調設備		
非常用電源	・ガスタービン発電機:1式[定格容量:1,000kVA] ・備蓄燃料:3日分を備蓄 ・タンクローリー等にて補充		
非常用通信機器	・TV会議システム 1台※ 1回/年 通話確認 ・IP電話 5台※ 1回/年 通話確認 ・IPFAX 3台※ 1回/年 通話確認		

[※]地上系については平成24年度、衛星系については平成25年度配備予定。

2. 原子力事業所災害対策支援拠点

Jヴィレッジ及びその周辺施設

項目	仕 様
所在地	福島県双葉郡楢葉町大字山田岡字美シ森8
発電所からの方位, 距離	南 約20km 標高約40m
敷地面積	約52.6万m ²
非常用電源	ディーゼル発電機 300kVA
非常用通信機器	・電話(衛星系,地上系)
	・FAX(地上系)
その他	消耗品等(燃料、食料、飲料水等)は最寄りの小売店より調達

[※]平成25年1月現在, J ヴィレッジ (センター棟, ホテル棟, サッカー場11面, スタジアム棟), メディカルセンター, J ヴィレッジ多目的駐車場, 広野サッカー場を借用し, 使用している。

3. 本店非常災害対策室

項目	仕 様		
所在地	東京都千代田区内幸町1-1-3		
建物の仕様	鉄筋コンクリート造 (震度6強相当の耐震性を有する)		
床面積	・面積:約500m ²		
	・階数:地上2階		
非常用電源	・非常用ディーゼル発電機2台(定格容量:2,000kVA)		
	備蓄燃料:3日分を備蓄		
非常用通信機器	・TV会議システム 1台※ 1回/年 通話確認		
	・IP電話 5台※ 1回/年 通話確認		
	・IPFAX 5台※ 1回/年 通話確認		
その他	食料及び飲料水については3日分以上を備蓄		

※地上系については平成24年度、衛星系については平成25年度配備予定

別表2-7 SPDSデータ伝送項目

福島第一原子力発電所5号機

田四刃 끼		
番	パラメータ	単位
1	主排気筒放射線モニタ高レンジ	mSv/h
2	主排気筒放射線モニタ低レンジA	CPS
3	主排気筒放射線モニタ低レンジB	CPS
4	SGTS放射線モニタ高レンジA	mSv/h
5	SGTS放射線モニタ高レンジB	mSv/h
6	SGTS放射線モニタ低レンジA	CPS
7	SGTS放射線モニタ低レンジB	CPS
8	風向10M(角度)	0
9	風向95M(角度)	0
10	風速10M	m/s
11	風速95M	m/s
12	大気安定度	- m/ 5
13	モニタリングポスト1H	nGy/h
14	モニタリングポスト 2 H	nGy/h
15	モニタリングポスト3H	nGy/h
16	モニタリングポスト4H	nGy/h
17	モニタリングポスト5H	nGy/h
18	モニタリングポスト6H	nGy/h
19	モニタリングポスト7H	nGy/h
20	モニタリングポスト8H	nGy/h
21	モニタリングポスト1 L	nGy/h
22	モニタリングポスト2L	nGy/h
23	モニタリングポスト3L	nGy/h
24	モニタリングポスト4 L	nGy/h
25	モニタリングポスト5L	nGy/h
26	モニタリングポスト6L	nGy/h
27	モニタリングポスト7L	nGy/h
28	モニタリングポスト8L	nGy/h
29	原子炉圧力 BV 5号	MP a
30	再循環ポンプ入口温度A1	°C
31	再循環ポンプ入口温度A2	$^{\circ}$
32	再循環ポンプ入口温度B1	°C
33	再循環ポンプ入口温度B2	$^{\circ}$
34	HPCI系統流量	t/h
35	CS 系統 流量 A	t/h
36	CS 系統 流量 B	t/h
37	ADS A 作動	DIGITAL
38	ADS B 作動	DIGITAL
39	HPCI系 起動	DIGITAL
40	CS系 A 起動	DIGITAL
41	CS系 B 起動	DIGITAL
42	RHR系統流量A	t/h
43	RHR系統流量B	t/h
44	RHR系 A 運転	DIGITAL
45	RHR系 B 運転	DIGITAL

番	パラメータ	単位
<u></u> 46	RHR系 C 運転	DIGITAL
47	RHR系 D 運転	DIGITAL
48	原子炉水位(W) BV 5号	
49	原子炉水位 (W) BV 5号	mm
50	APRM平均值 5号	mm %PWR
51		
52	全制御棒全挿入	DIGITAL
	D/W圧力(W/R)	kPaabs
53	S/C圧力(W/R)	kPaabs
54	PCIS隔離信号 内側 トリップ	DIGITAL
55	PCIS隔離信号 外側 トリップ	DIGITAL
56	主蒸気隔離弁 内側A 全開	DIGITAL
57	主蒸気隔離弁 内側B 全開	DIGITAL
58	主蒸気隔離弁 内側C 全開	DIGITAL
59	主蒸気隔離弁 内側D 全開	DIGITAL
60	主蒸気隔離弁 外側A 全開	DIGITAL
61	主蒸気隔離弁 外側B 全開	DIGITAL
62	主蒸気隔離弁 外側C 全開	DIGITAL
63	主蒸気隔離弁 外側D 全開	DIGITAL
64	MSIV 内側 閉	DIGITAL
65	MSIV 外側 閉	DIGITAL
66	6.9KVBUS 5A キロボルト	KV
67	6. 9KVBUS 5B キロボルト	KV
68	6. 9 K V BUS 5 C キロボルト	KV
69	6. 9KVBUS 5D キロボルト	KV
70	6. 9KVBUS 5SA1 電圧 5入力	KV
71	6.9KVBUS 5SA2 電圧 5入力	KV
72	6.9KVBUS 5SB1 電圧 5入力	KV
73	6. 9 K V BUS 5 S B 2 電圧 5 入力	KV
74	ディーゼル発電 5A 運転	DIGITAL
75	ディーゼル発電 5B 運転	DIGITAL
76	CAMS 放射線モニタA (D/W)	Sv/h
77	CAMS 放射線モニタB (D/W)	Sv/h
78	CAMS 放射線モニタC (S/C)	Sv/h
79	CAMS 放射線モニタD (S/C)	Sv/h
80	D/W温度(MAX) 5号	$^{\circ}$ C
81	S/C温度(MAX) 5号	$^{\circ}$ C
82	S/C 水位	cm
83	CAMS H2 モニタ D/W	%
84	CAMS H2 モニタ S/C	%
85	CAMS O2 モニタ D/W	%
86	CAMS O2 モニタ S/C	%
87	原子炉給水流量 (TOTAL)	t/h
88	RCICタービン 起動	DIGITAL
89	RCIC 系統 流量	t/h
90	S/R弁 開	DIGITAL

番	パラメータ	単位
91	RHR注入弁 A (CCSモード) 開	DIGITAL
92	RHR注入弁 B (CCSモード) 開	DIGITAL
93	RHR注入弁 A (LPCIモード) 開	DIGITAL
94	RHR注入弁 B (LPCIモード) 開	DIGITAL
95	SRNM 対数計数率 CH-A	CPS
96	SRNM 対数計数率 CH-B	CPS
97	SRNM 対数計数率 CH-C	CPS
98	SRNM 対数計数率 CH-D	CPS
99	SRNM 対数計数率 CH-E	CPS
100	SRNM 対数計数率 CH-F	CPS
101	SRNM 対数計数率 CH-G	CPS
102	SRNM 対数計数率 CH-H	CPS
103	SRNM 計数率高高 CH-A	DIGITAL
104	SRNM 計数率高高 CH-B	DIGITAL
105	SRNM 計数率高高 CH-C	DIGITAL
106	SRNM 計数率高高 CH-D	DIGITAL
107	SRNM 計数率高高 CH-E	DIGITAL
108	SRNM 計数率高高 CH-F	DIGITAL
109	SRNM 計数率高高 CH-G	DIGITAL
110	SRNM 計数率高高 CH-H	DIGITAL
111	SGTS A 運転	DIGITAL
112	SGTS B 運転	DIGITAL
113	主蒸気管 放射能高 A	DIGITAL
114	主蒸気管 放射能高 B	DIGITAL
115	主蒸気管 放射能高 C	DIGITAL
116	主蒸気管 放射能高 D	DIGITAL
117	放水口モニタ線量率 5号	CPS

福島第一原子力発電所6号機

1EE EE 2 > 12 /	71. 1 7 9 7 2 1 2 1 7 7 1 2 1 7 7	
番	パラメータ	単位
1	主排気筒放射線モニタ高レンジ	MS/H
2	主排気筒放射線モニタ低レンジA	CPS
3	主排気筒放射線モニタ低レンジB	CPS
4	SGTS放射線モニタ高レンジA	MS/H
5	SGTS放射線モニタ高レンジB	MS/H
6	SGTS放射線モニタ低レンジA	CPS
7	SGTS放射線モニタ低レンジB	CPS
8	風向10M(16方位)	DEG
9	風向95M(16方位)	DEG
10	風速10M	m/s
11	風速95M	m/s
12	大気安定度A-F	_
13	モニタリングポスト1H	NG/H
14	モニタリングポスト2H	NG/H
	モニタリングポスト3H	NG/H
16	モニタリングポスト4H	NG/H
	モニタリングポスト5H	NG/H
	モニタリングポスト6H	NG/H
19	モニタリングポスト 7 H	NG/H
20	モニタリングポスト8H	NG/H
21	モニタリングポスト1L	NG/H
	モニタリングポスト2L	NG/H
23	モニタリングポスト3L	NG/H
24	モニタリングポスト4L	NG/H
25	モニタリングポスト5L	NG/H
26	モニタリングポスト6L	NG/H
27	モニタリングポスト7L	NG/H
28	モニタリングポスト8L	NG/H
29	原子炉圧力	MPA
30	再循環ポンプ入口温度A(BV)	DEGC
	再循環ポンプ入口温度B(BV)	DEGC
32	HPCS系統流量	L/S
33	LPCS系統流量	L/S
34	ADS A 作動	DIGITAL
35	ADS B 作動	DIGITAL
36	HPCSポンプ 遮断器 動作	DIGITAL
37	LPCSポンプ 遮断器 動作	DIGITAL
38	RHR系統流量A	L/S
39	RHR系統流量B	L/S
40	RHR系統流量C	L/S
41	RHRポンプ A 遮断器 動作	DIGITAL
42	RHRポンプ B 遮断器 動作	DIGITAL
43	RHRポンプ C 遮断器 動作	DIGITAL
44	原子炉水位(W/R) (BV値)	mm
45	原子炉水位(F/R) (BV値)	mm

番	パラメータ	単位
46	APRM平均值	%PWR
47	全制御棒全挿入	DIGITAL
48	ドライウェル圧力(W/R)	KPAA
49	S/C圧力 (W/R)	KPAA
50	PCIS隔離信号(内側)トリップ	DIGITAL
51	PCIS隔離信号(外側)トリップ	DIGITAL
52	主蒸気隔離弁 内側A開	DIGITAL
53	主蒸気隔離弁 内側B開	DIGITAL
54	主蒸気隔離弁 内側C開	DIGITAL
55	主蒸気隔離弁 内側D開	DIGITAL
56	主蒸気隔離弁外側A開	DIGITAL
57	主蒸気隔離弁 外側B開	DIGITAL
58	主蒸気隔離弁外側C開	DIGITAL
59	主蒸気隔離弁 外側D開	DIGITAL
60	MSIV 閉 (内側)	DIGITAL
61	MSIV 閉(外側)	DIGITAL
62	6.9KV 6A-1母線電圧	KV
63	6.9KV 6A-2母線電圧	KV
64	6.9KV 6B-1母線電圧	KV
65	6.9KV 6B-2母線電圧	KV
66	6.9KV 5SA1母線電圧	KV
67	6.9KV 5SA2母線電圧	KV
68	6.9KV 5SB1母線電圧	KV
69	6.9KV 5SB2母線電圧	KV
70	6.9KV 6C母線電圧	KV
71	6.9KV 6D母線電圧	KV
72	6.9KV HPCS母線電圧	KV
73	ディーゼル発電機 6A 運転	DIGITAL
74	ディーゼル発電機 6B 運転	DIGITAL
75	HPCS D/G 遮断器 閉	DIGITAL
76	CAMS 放射線モニタ A (D/W)	S/H
77	CAMS 放射線モニタ B (D/W)	S/H
78	CAMS 放射線モニタ A (S/P)	S/H
79	CAMS 放射線モニタ B (S/P)	S/H
80	D/W温度 (MAX)	DEGC
81	S/C水温 (MAX)	DEGC
82	S/P 水位	cm
83	CAMS H ₂ 濃度 A	%
84	CAMS H ₂ 濃度 B	%
85	CAMS A サンプル切替 (D/W)	DIGITAL
86	CAMS B サンプル切替 (D/W)	DIGITAL
87	CAMS O ₂ 濃度 A	%
88	CAMS O ₂ 濃度 B	%
89	原子炉給水流量	t/h
90	RCICタービン起動	DIGITAL

番	パラメータ	単位
91	RCIC 系統流量	L/S
92	S/R弁 開	DIGITAL
93	RHR 注入弁 A (CCSモード) 開	DIGITAL
94	RHR 注入弁 B (CCSモード) 開	DIGITAL
95	RHR 注入弁 A(LPCIモード) 開	DIGITAL
96	RHR 注入弁 B(LPCIモード) 開	DIGITAL
97	RHR 注入弁 C(LPCIモード) 開	DIGITAL
98	SRNM 対数計数率 CH-A	CPS
99	SRNM 対数計数率 CH-B	CPS
100	SRNM 対数計数率 CH-C	CPS
101	SRNM 対数計数率 CH-D	CPS
102	SRNM 対数計数率 CH-E	CPS
103	SRNM 対数計数率 CH-F	CPS
104	SRNM 対数計数率 CH-G	CPS
105	SRNM 対数計数率 CH-H	CPS
106	SRNM A 計数率高高	DIGITAL
107	SRNM B 計数率高高	DIGITAL
108	SRNM C 計数率高高	DIGITAL
109	SRNM D 計数率高高	DIGITAL
110	SRNM E 計数率高高	DIGITAL
111	SRNM F 計数率高高	DIGITAL
112	SRNM G 計数率高高	DIGITAL
113	SRNM H 計数率高高	DIGITAL
114	SGTS A 運転	DIGITAL
115	SGTS B 運転	DIGITAL
116	主蒸気管 A1 放射能高	DIGITAL
117	主蒸気管 B1 放射能高	DIGITAL
118	主蒸気管 A2 放射能高	DIGITAL
119	主蒸気管 B2 放射能高	DIGITAL
120	放水口モニタ線量率 6号	CPS

別表3-1 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
安定ヨウ素剤予防	性別・年齢に関係なく全ての対象者に対し一律に、放射性ヨウ素
服用に関する防護	による小児甲状腺等価線量で100mSv に相当する予測線量となる
対策指標	場合
服用対象者	40歳未満を対象とする。ただし、かなりの被ばくが予測されるおそれがある場合は、甲状腺機能低下症を予防するため、40歳以上の防災業務関係者に対して、念のため、安定ヨウ素剤服用について考慮する。なお、以下の者には安定ヨウ素剤を服用させないように配慮する。 ・ヨウ素過敏症の既往歴のある者 ・造影剤過敏症の既往歴のある者 ・低補体性血管炎の既往歴のある者又は治療中の者 ・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	医薬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)を用いる。

別表3-2 緊急事態応急対策における原子力防災要員等の派遣,原子力防災資機材等の貸与

	原子力防災組織の人員	原子力防災資機材及び	備考	
オフサイトセンター	執行役	配管計装線図	1 冊	
における業務に関す	(合同対策協議会派遣) 1名	機器配置図	1 冊	
る事項	8名	設備関係資料(必要な資料のみ)	1 部	
		業務車	1台	
		広報車 (スピーカ搭載車)	1台	
環境放射線モニタリ	10名	シンチレーションサーベイメータ	5台	
ング等に関する事項		電離箱サーベイメータ	10台	
		中性子線サーベイメータ	2台	
		汚染密度測定用サーベイメータ	5台	
		汚染密度測定用 (α線) サーベイメータ	1台	
		蛍光ガラス線量計素子	30個	
		電子式線量計	50台	
		ヨウ素測定器	サンプラ 5台	
		コンポ例に値	*1測定器 1台	※1:放射線測定車に搭載
		 ダスト測定器	サンプラ 5台	
			*1測定器 1台	
		放射線測定車	1台	
		モニタリング用車両	1台	
原子力規制庁緊急時対				
応センター(ERC)に				
おける業務に関する事				
項				

※緊急事態応急対策の活動状況により要員については派遣先と調整する。

別表4-1 原子力災害事後対策における原子力防災要員等の派遣,原子力防災資機材等の貸与

	原子力防災組織の人員	原子力防災資機材	原子力防災資機材等			
オフサイトセンターに	執行役					
おける業務に関する事	(合同対策協議会派遣) 1名					
項	8名					
環境放射線モニタリ	10名	シンチレーションサーベイメータ	5台			
ング等に関する事項		電離箱サーベイメータ	10台			
		中性子線サーベイメータ	2 台			
		汚染密度測定用サーベイメータ	5台			
		汚染密度測定用(α線)サーベイメータ	1台			
		蛍光ガラス線量計素子	30個			
		電子式線量計	50台			
		ョウ素測定器	サンプラ 5台			
				※1:放射線測定車に搭載		
		ダスト測定器	サンプラ 5台			
		• • • • • •	*1測定器 1台			
		放射線測定車	1台			
		モニタリング用車両	1台			
原子力規制庁緊急時対応						
センター(ERC)にお						
ける業務に関する事項						
	NAT - I Webell Like a letter					

※原子力災害事後対策の活動状況により要員については派遣先と調整する。

別表5-1 他の原子力事業者で発生した原子力災害への原子力防災要員の派遣,原子力防災資機材の貸与

	原子力防災組織の人員	原子力防災資機材		備考
環境放射線モニタリン	10名	シンチレーションサーベイメータ	5台	
グ等に関する事項		電離箱サーベイメータ	10台	
		中性子線サーベイメータ	2台	
		汚染密度測定用サーベイメータ	5台	
		汚染密度測定用(α線)サーベイメータ	1台	
		蛍光ガラス線量計素子	30個	
		電子式線量計	50台	
		ョウ素測定器	サンプラ 5台	
		コクポ快ルで		※1:放射線測定車に搭載
		ダスト測定器	サンプラ 5台	
			*1測定器 1台	
		放射線測定車	1台	
				-
				-
				-
				-
				-

様 式 集

Ⅲ 様式集

様式1	原子力事業者防災業務計画作成(修正)届出書
様式2	原子力防災要員現況届出書
様式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
様式4	放射線測定設備現況届出書
様式5	放射線測定設備の性能検査申請書
様式6	原子力防災資機材現況届出書
様式7-1	特定事象発生通報(原子炉施設)
様式7-2	特定事象発生通報(事業所外運搬)
様式8-1	応急措置の概要(原子炉施設)
様式8-2	応急措置の概要(事業所外運搬)
様式9-1	応急措置の概要(原子炉施設)第15条報告
様式9-2	応急措置の概要(事業所外運搬)第15条報告
様式10	防災訓練実施結果報告書

原子力事業者防災業務計画作成 (修正) 届出書

			平成	年	月	日
内閣総理大臣,原子力規制委員会	殿					
	届出	者				
	<u>住</u>	所				
	氏	名				印
	(法	人にあって	てはそのタ	名称及び仁	大表者の」	氏名)
	(担	! 当者	所属	電	話)
別添のとおり,原子力事業者	防災業	美務計画を 値	作成 (修〕	E) したの	で,原子	Z.
力災害対策特別措置法第7条第	3項の	規定に基づ	がき届け出	はます。		
原子力事業所の名称及び場	易所	東京電力校 福島県双第				
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	原子炉設置	置許可			
づき受けた指定, 許可又は承認の種 その年月日	別と		昭和4	1年12	1日	
原子力事業者防災業務計画作成(修 年月日	(正)		平成	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力	法					

- 備考1 この用紙の大きさは、日本工業規格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。
 - 3 氏名を記載し、押印することに代えて、署名することができる。この場合において、署名は必ず本人が自署するものとする。

名

名

名

名

名

名

名

原子力防災要員現況届出書

							平成	年		月	日
原子力規制	訓委員会,	福島県名	知事,大	熊町	長,双葉	医町長	殿				
				届出	岩						
					所						
				氏	名						印
				(}	去人にあ	っって	はその	名称及て	が代表:	者の氏名	占)
				(‡	旦当者		所属	1	電 話)
原子	力防災組	織の原子	力防災勢	要員の	現況に	ついて	て,原子	力災害対	対策特別	別措置	
法第8	条第4項	の規定に	二基づき/	届けと	出ます。						
原子力	事業所	の名称	及び場	,所				福島第一		力発電原 原 2 2	<u></u>
業	 務	の	種	別	防災	要	員 の〕	職制	その何	他防災要	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	<u></u> 会におけ	る情報の多	 之換等							名
広				報							名

備考 1 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

措

放射線量の測定その他の状況の把握

原子力災害の発生又は拡大の防止

施設設備の整備・点検、応急の復旧

放射性物質による汚染の除去

原子力災害に関する資機材の調達及び輸送

原子力事業所内の警備等

する

に関

医

療

2 氏名を記載し、押印することに代えて、署名することができる。この 場合において,署名は必ず本人が自署するものとする。

日

原子力防災管理者(副原子力防災管理者)選任·解任届出書

原子力規制委員会,福島県知事,大熊町長,双葉町長 殿

平成

年

月

			届出者 <u>住</u>	所		
			氏	名		印
				<u>人にあってはそ</u> 当者 所』	<u>の名称及び代</u> 属 電記	
	原子力隊	方災管理者	(副原子力防災管	管理者)を選任	・解任したので,	原子力災害
交	计策特 別	惜置法第 9 <i>9</i>	条第5項の規定	に基づき届け出	ます。	
	子力事業 バ場所	ぎ所の名称		会社 福島第一 大熊町大字夫沢		
	区	分	選	任	解	任
	氏	名				
正	選任・1	解任年月日				
	職務	上の地位				
	氏	名				
副	選任・ク	解任年月日				
	職務	上の地位				

- 備考 1 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。
 - 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。
 - 3 氏名を記載し、押印することに代えて、署名することができる。この場合において、署名は必ず本人が自署するものとする。

放射線測定設備現況届出書

内閣総理大臣,原子力規制委	· 美員会,福島	島県知事,	平成 大熊町長,	年 双葉町長	月 殿	日			
	届出者								
	住	所							
	氏	名				印			
	(法人	にあって	はその名詞	称及び代表	者の氏名	<u> </u>			
	(担当	者	所属	電話	i)			
放射線測定設備の現況について,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	Ť		力株式会社 双葉郡大熊町						
原子力事業所内の放射線測 定設備	設置数					式			
	設置場所								
原子力事業所外の放射線測	設 置 者								
定設備	設置場所								
	検出され る数値の 把握方法								

- 備考 1 用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。
 - 2 「原子力事業所外の放射線測定設備」の欄は、第11条第1項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。
 - 3 氏名を記載し、押印することに代えて、署名することができる。この場合において、署名は必ず本人が自署するものとする。

様式5

放射線測定設備の性能検査申請書

 原管発官
 第
 号

 平成
 年
 月
 日

原子力規制委員会 殿

住 所 東京都千代田区内幸町1丁目1番3号 氏 名 東京電力株式会社

印

原子力災害対策特別措置法第11条第5項の規定により次のとおり放射線測 定設備の性能検査を受けたいので申請します。

原子力事業所の名称	が及び原	f在地	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
原子力事業所内の	設 間	量 数	式
放射線測定設備	その	概要	別紙のとおり

原子力防災資機材現況届出書

 平成
 年
 月
 日

 内閣総理大臣,原子力規制委員会,福島県知事,大熊町長,双葉町長 殿
 届出者
住 所
氏 名
 中

 氏 名
 印

 (法人にあってはその名称及び代表者の氏名)
 (担当者 所属 電話)

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。

	東京電力株式会社 福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22								
及び場所		1人思则人于大伙-	于礼房 Z Z	ψΠ					
放射線障害防護用器	汚染防護服	. / L		組					
具		べ付一体型防護マ	スク	個					
	フィルター	個							
	緊急時電話	可線		回線					
非常用通信機器	ファクシミ	リ		台					
	携帯電話等	携帯電話等							
	固定式測定			台					
	ガンマ線測が	台							
	中性子線線	台							
	熱ルミネセン	ンス線量計	素子	個					
	又は蛍光ガ	ラス線量計	リーダー	台					
計測機等	表面汚染密見	台							
			サンプラ	台					
	円搬式ダス	ト測定関連機器	測定器	台					
	可搬式の放	射性ヨウ素測定	サンプラ	台					
	関連機器		測定器	台					
	個人用外部	被ばく線量測定器	;	台					
	ョウ素剤			錠					
	担架			台					
	除染器具			式					
その他資機材	P. C. S. C. DEL S. C.	 輸送のために使用	 可能か車両	台					
		設備又は動力消防		式					
	全の他	で備又は動力信的 モニタリングカ・	12 . 1111	台					
	~C Vノ1世	エークリンクル							

備考1 用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

2 氏名を記載し、押印することに代えて、署名することができる。この場合において、署名は必ず本人が自署するものとする。

特定事象発生通報 (原子炉施設)

		平成						
内閣	総理大臣,原子力	規制委員会,福島県知事,大熊町長,双葉町長 殿						
	第 10 条							
	<u> </u>							
		連絡先						
4 :	幸完重象の発生に~	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						
	き通報します。	70 飞,从1万次百八米的加阳直运第10米第1级20%是飞基						
原子力事業所の名称 東京電力株式会社 福島第一原子力発電所								
及び	福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22							
特定	事象の発生箇所	福島第一原子力発電所号機						
特定	事象の発生時刻	平成 年 月 日 時 分 (24時間表示)						
発	特定事象の種類	 ①敷地境界放射線量上昇 ②放射性物質通常経路放出 ③直流電源喪失(部分喪失) ③火災爆発等による放射性 ⑩停止時原子炉水位低下 物質放出 ⑪水料プール水位低下 ④スクラム失敗 ⑫中央制御室使用不能 ⑤原子炉冷却材漏えい ⑥原子炉給水喪失 ⑦原子炉除熱機能喪失 						
生した。	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()						
発生した特定事象の概要	物質の状況又は	排気筒放射線モニタの指示値(排気筒名:)						
	他特定事象の把 参考となる情報							

特定事象発生通報 (事業所外運搬)

					平成	÷	_年	月	日
内閣総	^{総理大臣,原子力持}	規制委員会,	国土交通	大臣,	都道府県知	事,	市町村長	殿	
	第 10 条	通報	<u>通</u> 载	報者名					
			<u>連</u> 約	各先					
朱	寺定事象の発生に つ	ついて,原子	力災害対策	特別指	肯置法第1(0 条第	第1項の規	定に基	ţ
づき	ら通報します。								
原子の及び場	力事業所の名称 場所	東京電力株 福島県双葉							
特定事象の発生箇所 ――――――――――――――――――――――――――――――――――――									
M C す 家 の 元 工								km)	
特定	事象の発生時刻	平成 年	月	日	時	分的	頁(24月	詩間表述	示)_
	特定事象の種類	 事業所外 事業所外 			* *				
発生し	想定される原因	火災,爆 ³ その他(_	È, 沈没, í	衝突,	交通事故,	調査	中,		_)
た特定事象の概要	検出された放射 線量の状況,検 出された放射性 物質の状況又は 主な施設・設備 等の状態等								
	他特定事象の把 参考となる情報								_

応急処置の概要 (原子炉施設)

内閣総理大臣		·							
原子力規制委員会	Š								
福島県知事									
大熊町長									
双葉町長		殿							
笠 9	5 条報	止							
用 Z	り木刊								
原子力災害対策	特別措置	畳法第25∮	条第2項に	こ基づき,	応急措置(の概要を以下	のとおり報行	告します。	
発信日時	平成	年 月	日	時	分	送信者			
受信日時	平成	年 月	日	時	分	受信者			
1. 事 故 件 名	:								
2. 事故発生場所	r :								
3. 事故発生日時	f:								
4. 発生事象と対	応の概要	H.C							
5. 緊急時対策本	部その他	也の事項の特	既要						
Í									

応急措置の概要 (プラントの状況)

6. プラントの状況	確認	忍時刻 :				
	発電所状態		原子炉出	カ		%
事故発生時の状況	停止時刻	時 分	炉心平均炉	然焼度		MWD/MTU
	原子炉出力	%	1次系圧	カ	MPa	
現在の状況	1 次系 (ホットレ グ) 温度	$^{\circ}$	原子炉水值	<u>\f\</u>		%
	格納容器圧力	kPa(gage)	格納容器 度(ドライ			%
7. 放射性物質の放出料	大況等 確認	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		,,,		
	放出開始時刻	日 : 頃	放出停』	上時刻	:	
	放出箇所) Z		m	
放出状況	放出実績評価	評価時点での放け		: 時刻までの放b	世量	
放出状況の評価を 開始した時刻	希ガス				Bq	
(時刻 :)	ヨウ素		Вq			
	その他 (核種)		Bq/h		Bq	
排気筒モニタ	格納容器 (主排気筒)	cps cpn	cps cpm			
モニタポスト	名称 No. 1 nSv/h μ Sv/h	No. 2 No. 3 N	No. 4 No	. 5 No.	6 No. 7	No. 8
気象情報	天候		風向			
WSVIII IN	風速	m/s	大気安定	定度		
放射性物質の放出。	平価 確認	忍時刻 :				
放出見通し	放出評価時刻以	希ガス	ヨウ	素	合計	
	版 山 評価 時刻 以 降の放出見通し	Вq		Bq		Bq
		方位	距離	雅	被ばく緩	量
最大地点の線量の 推定	外部全身被ばく		k	m	mSv	7
	甲状腺被ばく		k	m	mSv	
. その他						

応急処置の概要(事業所外運搬)

内閣総理大臣												
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	_									
第	25条	報告										
原子力災害対	対策特別技	昔置法第	第25第	┊第 2 3	項に基づ	き,応	急措置の	の概要を以下	のとおり	報告しま	す。	
発信日時	平成	年	月	日	時	分		送信者				
受信日時	平成	年	月	目	時	分		受信者				
1. 事故件:	名 :											
0 *** *********************************	==r											
2. 事故発生場	易門 :											
3. 事故発生日	1時・											
0. 争跃九工户	4 60											
4. 発生事象と	対応の村	既要										
5. 緊急時対策	6本部その	の他の事	事項の棚	要								

応急措置の概要(輸送容器の状況)

6. 輸送容器の状況	確	認時刻 :	,	
事故発生時の状況	輸送物		使用容器	型
争以光工時の低化	出発地/到着予 定地	/	輸送手段	
	火災の有無		爆発の有無	
現在の状況	漏えいの有無			
	特記事項			
7. 放射性物質の放出料	伏況等 確認	時刻 :		
放出状況	放出,漏えい開始 時刻	日 : 頃	放出,漏えい停止 時刻	
	放出,漏えい箇所:	: : :	: :	: :
放射線量	距離·場 所			
<i>从对 </i> 修 里	nSv/h μ Sv/h			
3. 放射性物質の放出	評価 評価	時刻 :	· ·	
放出見通し	放出評価時刻以 降の放出見通し			
		方位	距離	被ばく線量
最大地点の線量の 推定	外部全身被ばく		m	mSv
). その他			·	

応急措置の概要(原子炉施設)

内閣総理大臣									
原子力規制委員	会								
福島県知事									
大熊町長									
双葉町長		殿							
第	1 5 条	——— 報告							
210									
原子力災害対	策特別措	置法第	25条	:第2項/	こ基づき	,応急抗	旹置の概要(同法第	第15条第15	頁に係る原子力緊
急事態事象の発	生)を以	下のと	おり報	告しまっ	t				
発信日時	平成	年	月	日	時	分	送信者		
受信日時	平成	年	月	日	時	分	受信者		
							1 1		
1. 事故件名	:								
1/ - 2% / 1 II									
2. 事故発生場	所 :								
0 44.284.0	n+-								
3. 事故発生日	時 :								
4 ## + + 7 + 1	rts								
4. 報告する内	谷 :								
5. 発生事象と	なみの無	· ##*							
3. 宪生争家と	刈がひりて	安							
6. 緊急時対策	木並スの	仙の車	頂の畑	一曲					
0. 杀心时刈水		心ツ尹	· 只 V / 19/	」女					

応急措置の概要(事業所外運搬)

内閣総理大臣										
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	·							
	15条									
						,応急打	昔置の概要(同法	5第15条第	1項に係る	原子力緊
急事態事象の発							27 t= -le			
発信日時	平成	年	月	日	時	分	送信者			
受信日時	平成	年	月	目	時	分	受信者			
1. 事 故 件 名	i :									
2. 事故発生場前	折 :									
3. 事故発生日日	诗 :									
4. 報告する内容	容 :									
5. 発生事象と	対応の概	要								
6. 緊急時対策	本部その	他の事	項の概	要						

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										
印										
(法人にあってはそ	の名称及び代表者の氏名)									
(担当者 月	「属 電話)									
防災訓練の実施の結果について,原子力災害対策特別措置法第	13条の2第1項の規定に基づ									
き報告します。										
原子力事業所の名称及び場所										
防 災 訓 練 実 施 年 月 日	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										

- 備考1 用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。
 - 2 氏名を記載し、押印することに代えて、署名することができる。この場合において、署名は必ず本人が自署するものとする。