

原子力事業者防災業務計画作成(修正)届出書

原管発官24第650号

平成25年3月12日

原子力規制委員会 殿

届出者

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

代表執行役社長 廣瀬直也

担当者 [REDACTED]
所 属 福島第二原子力発電所
防災安全部

電話 0240-25-4111

別添のとおり、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	東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12
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49年4月30日
原子力事業者防災業務計画作成(修正)年月日	平成25年3月12日
協議した都道府県知事及び市町村長	福島県知事 佐藤 雄平 福島県双葉郡楢葉町長 松本 幸英 福島県双葉郡富岡町長 遠藤 勝也
予定される要旨の公表の方針	報道機関への公表 本店原子力情報コーナーでの閲覧 インターネットでの公開

福島第二原子力発電所
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 歴

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 148 号)	新規制定	
1	平成 13 年 8 月 1 日 (原管発官 13 第 218 号)	ICRP Pub. 60 法令化, 中央省庁再編, フィルムバッジ廃止, オフサイトセンター運営要領との整合及び表現の適正化等に伴う一部改定	
2	平成 14 年 8 月 1 日 (原管発官 14 第 201 号)	「防災基本計画」修正並びに「原子炉施設等の防災対策について」改訂の取り入れ, 福島県組織改編及び表現の適正化等に伴う一部改定	
3	平成 15 年 8 月 1 日 (原管発官 15 第 169 号)	国, 自治体及び社内組織改編, 「原子炉施設等の防災対策について」改訂, 緊急被ばく医療活動の充実強化及び表現の適正化等に伴う一部改定	
4	平成 16 年 8 月 6 日 (原管発官 16 第 230 号)	「原子力災害対策特別措置法施行規則」改正, 省庁, 自治体及び社内組織改編, オフサイトセンター派遣要員及び貸与資機材の福島第一, 第二原子力発電所間協力の実施の取り入れ等に伴う一部改定	
5	平成 17 年 8 月 5 日 (原管発官 17 第 201 号)	各経済産業局等の組織改編及び表現の適正化等に伴う一部改定	
6	平成 18 年 8 月 8 日 (原管発官 18 第 180 号)	内閣府告示による指定地方行政機関の変更及び表現の適正化等に伴う一部改定	
7	平成 19 年 8 月 10 日 (原管発官 19 第 255 号)	内閣府告示による指定行政機関の変更, 表現の適正化並びに副原子力防災管理者の追加及び代行順位見直し等に伴う一部改定	
8	平成 20 年 8 月 8 日 (原管発官 20 第 232 号)	内閣府告示による指定地方行政機関の変更, 福島県庁及び社内組織改編, 原子力災害対策特別措置法施行規則一部改正, 化学消防自動車等の配備及び副原子力防災管理者の変更等に伴う一部改定	
9	平成 21 年 8 月 7 日 (原管発官 21 第 172 号)	火災発生時の対応の明確化に伴う一部改定	
10	平成 22 年 8 月 9 日 (原管発官 22 第 212 号)	内閣府告示による指定地方行政機関の変更及び S P D S 常時伝送運用等に伴う一部改定	

項目 回	年 月 日	改 定 内 容	備 考
11	平成 23 年 12 月 22 日 (原管発官 23 第 546 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 649 号) ※1 (原管発官 24 第 650 号) ※2	原子力災害対策特別措置法等の改正に伴う修正	※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節 原子力事業者防災業務計画の目的	1
第2節 定義	1
第3節 原子力事業者防災業務計画の基本構想	5
第4節 原子力事業者防災業務計画の運用	5
第5節 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節 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
4. 原子力緊急事態支援組織の整備	9
第2節 原子力防災組織の運営	10
1. 通報連絡体制及び情報連絡体制	10
2. 緊急時態勢の発令及び解除	10
3. 権限の行使	13
第3節 放射線測定設備及び原子力防災資機材の整備	13
1. 敷地境界付近の放射線測定設備の設置及び検査等	13
2. 原子力防災資機材の整備	14
3. 原子力防災資機材以外の資機材の整備	15
第4節 原子力災害対策活動で使用する資料の整備	15
1. オフサイトセンターに備え付ける資料	15
2. 原子力規制庁緊急時対応センターに備え付ける資料	15
3. 発電所及び本店等に備え付ける資料	16
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	16
1. 緊急時対策所	16
2. 原子力事業所災害対策支援拠点	17
3. 本店非常災害対策室	17

4. 一時集合場所、退避場所及び避難集合場所	17
5. 応急処置施設	18
6. 気象観測設備	18
7. 緊急時サイレン及び所内放送装置.....	18
第6節 防災教育の実施.....	18
第7節 訓練の実施	19
1. 社内における訓練.....	19
2. 国又は地方公共団体が主催する訓練	19
第8節 関係機関との連携	20
1. 国との連携	20
2. 地方公共団体との連携.....	20
3. 地元防災関係機関等との連携	21
第9節 発電所周辺及び一般の方々を対象とした平素の広報活動	21
第3章 緊急事態応急対策等の実施	22
第1節 通報及び連絡	22
1. 通報の実施	22
2. 緊急時態勢発令時の対応	23
3. 情報の収集と提供.....	23
4. 社外関係機関との連絡方法	24
5. 通話制限	24
第2節 応急措置の実施.....	24
1. 警備及び避難誘導.....	24
2. 放射能影響範囲の推定及び防護措置	25
3. 医療活動	25
4. 消火活動	27
5. 汚染拡大の防止	27
6. 線量評価	27
7. 広報活動	28
8. 応急復旧	28
9. 原子力災害の発生又は拡大の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節 緊急事態応急対策	3 2
1. 第2次緊急時態勢の発令	3 2
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 3
4. 事業所外運搬事故における対策	3 3
第4章 原子力災害事後対策	3 4
第1節 発電所の対策	3 4
1. 復旧対策	3 4
2. 被災者の相談窓口の設置	3 5
3. 緊急時対策要員の健康管理等	3 5
4. 緊急時態勢の解除	3 5
5. 原因究明と再発防止対策の実施	3 5
第2節 原子力防災要員等の派遣等	3 6
第5章 その他	3 7
第1節 他の原子力事業者への協力	3 7

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、福島第二原子力発電所（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

原子炉の運転等により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

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及び資機材の整備等の対策を含む。）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つた時以後において、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、その他の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。

1 1. 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。

1 2. 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つてしては、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なうことが困難な事態に対処するための態勢をいう。

1 3. 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。

1 4. 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。

1 5. 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。

1 6. 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。

1 7. 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。

1 8. 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。

1 9. 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。

2 0. 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。

2 1. 緊急時対策室

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。

2 2. 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。

2 3. 緊急時対応情報表示システム（以下、「S P D S」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原子力事業所内情報等伝送設備をいう。

2 4. 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。

2 5. 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。

2 6. 原子力緊急事態支援組織

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七号に規定する、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及びこれらを管理し、原子力災害が発生した原子力事業者への支援を行う外部組織をいう。

第3節 原子力事業者防災業務計画の基本構想

原子力災害の発生を未然に防止するための発電所の運転管理及び燃料管理、安定化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事前の体制整備及び防災教育並びに防災訓練の実施、原子力災害が発生した際に必要となる原子力防災資機材の整備等、予防対策を実施する。

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、楢葉町長、富岡町長に報告する。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、楢葉町地域防災計画、富岡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、楢葉町長及び富岡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、楢葉町長及び富岡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、楢葉町長及び富岡町長から、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

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。

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、楢葉町長及び富岡町長に様式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、楢葉町長及び富岡町長から、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、隨時、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、楢葉町長及び富岡町長から、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、副所長（技術系）、副所長（事務系）、防災安全部長、技術総括部長、運転管理部長、保全部長、品質・安全部長、総務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、楢葉町長及び富岡町長に7日以内に様式3の届出書により届け出る。

4. 原子力緊急事態支援組織の整備

- （1）社長は、原子力事業者間の協力によって、遠隔操作が可能な装置等の操作が円滑に実施できるよう、次に掲げる事項についてあらかじめ別表2-7に示す原子力緊急事態支援組織と調整しておく。
 - a. 原子力緊急事態支援組織が配備する装置及び資機材等
 - b. 原子力緊急事態支援組織が配備する装置及び資機材等の保守要領、点検記録の保管
 - c. 原子力緊急事態支援組織が配備する装置及び資機材等の保管方法、保管場所

(2) 原子力防災管理者は、原子力緊急事態支援組織に発電所の緊急時対策要員を定期的に派遣し、遠隔操作が可能な装置等の操作に関する技能を習得して、原子力事業所災害対策の円滑な実施に資する。

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、楢葉町長及び富岡町長から、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

① 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の連絡先を記載した名簿を作成・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

① 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) 緊急時態勢が発令された場合、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携をとり行う。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) 原子力防災管理者は、緊急時態勢を発令した場合、発電所対策本部長として、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、楢葉町長及び富岡町長に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、楢葉町長及び富岡町長から、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

により必要数量を確保する。

- (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、楢葉町長及び富岡町長に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、楢葉町長及び富岡町長から、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。

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に定める資料を原子力事業所災害対策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. T V会議システム
- c. S P D S

2. 原子力事業所災害対策支援拠点

- (1) 社長は、別表2-6及び別図2-11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常に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S P D S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S P D S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. T V会議システム
- c. S P D S

4. 一時集合場所、退避場所及び避難集合場所

原子力防災管理者は、別図2-10に定める一時集合場所、退避場所又は避難集合場所のそれぞれの場所に立て看板等により、その場所が一時集合場所、退避場所又は避難集合場所であることを掲示する。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. 応急処置施設

原子力防災管理者は、別図2-9に示す応急処置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. 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に、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 の訓練を複数組み合わせて実施する訓練
- 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、楢葉町、富岡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、楢葉町、富岡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、楢葉町長及び富岡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、楢葉町長及び富岡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、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平素の広報活動

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、の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、楢葉町長及び富岡町長その他の別図2-3に定められた通報先にファクシミリ装置を用いて、15分以内を目途として一斉に送信する。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、楢葉町長及び富岡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、15分以内を目途として一斉に送信する。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。

送信した通報様式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、福島県知事、楢葉町長及び富岡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、別表2-8に示す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、緊急時体制を発令した場合、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。
- 送信した通報様式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

発電所対策本部警備誘導班長は、発電所内の事象発生における緊急時態勢が発令された場合、各班長と協力して次に掲げる措置を講じる。

(1) 一時集合場所への集合

発電所敷地内の原子力災害対策活動に従事しない者及び来訪者等（以下「一般入所者」という。）に対して、最寄りの一時集合場所に集合するよう、所内放送及びペーパング等により周知させる。

(2) 退避場所等の指定

一般入所者に対する退避場所等の必要な事項を指定する。

(3) 退避の周知

一般入所者に対して所内放送及びペーディ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。

(4) 発電所敷地外への避難

一般入所者を発電所敷地外へ避難させる必要がある場合、避難誘導者があらかじめ発電所敷地内の指定した避難集合場所に集合するよう周知及び誘導し、発電所から避難させる人数、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、楢葉町長、富岡町長、原子力防災専門官及び各関係機関に連絡する。

(5) 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關係のない車両の使用を禁止する。

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応急処置施設に搬送し、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

負傷者等を医療機関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初期被ばく医療機関等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、不必要的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) 発電所対策本部広報班長及び本店対策本部広報班長は、緊急時態勢が発令された場合、本店に事業者プレスセンターを開設する。また、発電所の事業者プレスセンターの代替として、別に指定する場所においてプレス発表を行う。
- (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、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回点検の実施により、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拡大の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運転状態を把握し、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、発生事象に対する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) 発電所対策本部発電班長は、事故発生ユニットからの影響を考慮し、他のユニットの運転継続の可否を検討するとともに、必要な点検及び操作を実施して、保安維持を行う。
- (6) 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。
- (7) 発電所対策本部長は原子炉等規制法第64条第3項の規定に基づく危険時の措置について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より行う。

なお、資機材には、原子力緊急事態支援組織より貸与された資機材を含む。

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

1 2 . 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、楢葉町長、富岡町長、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。

送信した通報様式については記録として保存する。

1 3 . 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、楢葉町長、富岡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、原子力緊急事態支援組織の協力の要請

発電所対策本部長は、他の原子力事業所、原子力緊急事態支援組織の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。
送信した通報様式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。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。
また、原子力災害合同対策協議会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、災害対策支援拠点にて情報共有を図る。
- (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、楢葉町長及び富岡町長から、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。

現在、防災業務計画に基づき原子力災害事後対策を実施中である。

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、楢葉町長及び富岡町長に提出し、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、楢葉町長及び富岡町長から、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、楢葉町長、富岡町長、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. 他の事業者、原子力緊急事態支援組織の協力の要請

発電所対策本部長は、他の原子力事業所、原子力緊急事態支援組織の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。

福島第二原子力発電所
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応急処置施設
- 別図2－10 発電所敷地内の一時集合場所、避難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2－5 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 原子力緊急事態支援組織
- 別表2－8 S P D S 伝送項目一覧
- 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等の派遣、原子力防災資機材の貸与

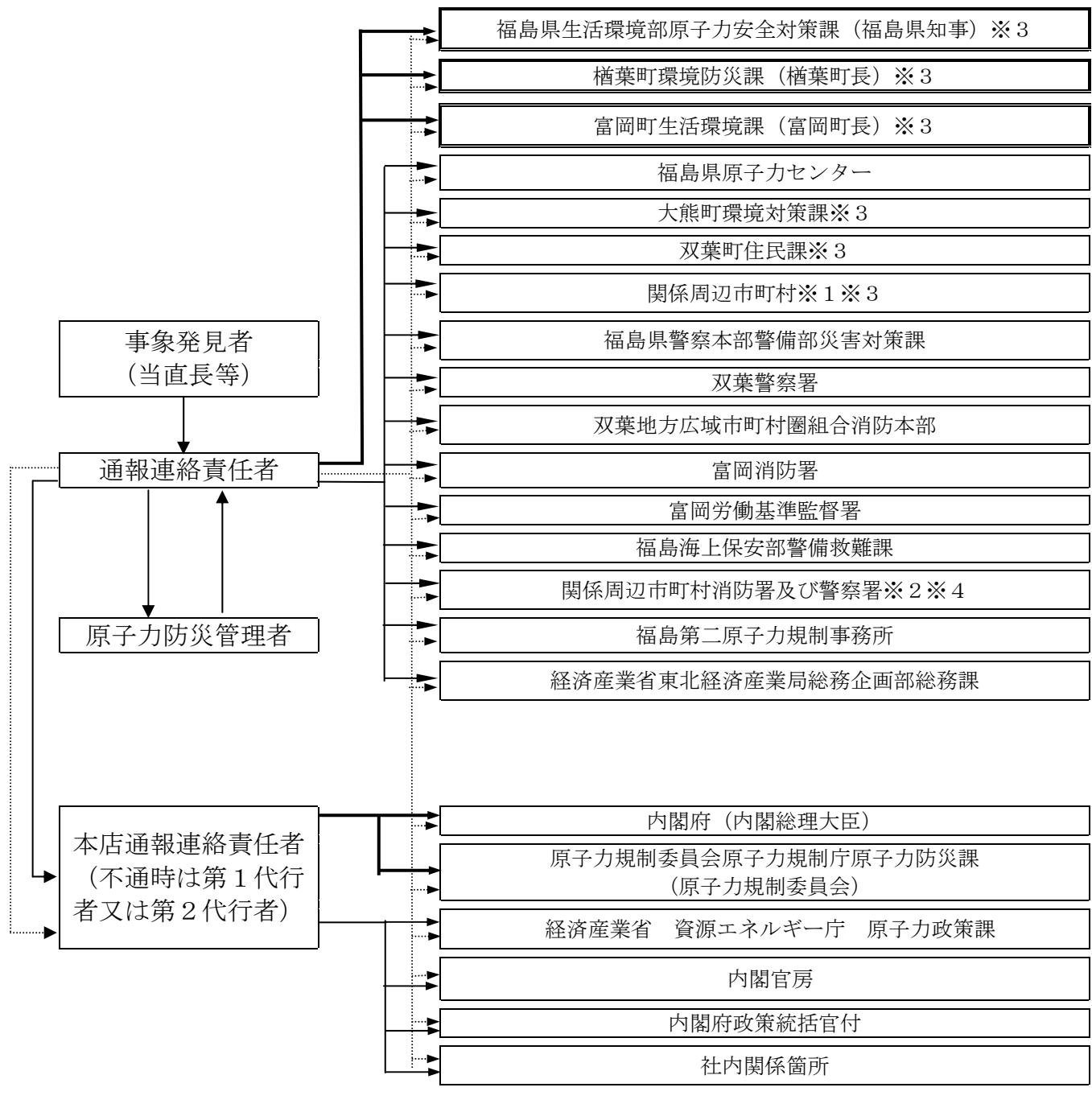
別図 2－1 発電所原子力防災組織の業務分掌

本部（総括管理） 本部長： 原子力防災管理者 (発電所長)	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：5名	1.事故状況の把握評価 2.事故影響範囲の推定 3.事故拡大防止対策の検討
	保安班 原子力防災要員：20名	1.発電所内外の放射線・放射能の状況把握 2.被ばく管理・汚染管理 3.放射能影響範囲の推定
	復旧班 原子力防災要員：12名	1.応急復旧計画の立案と措置 2.事故復旧計画の立案 3.消火活動 4.電源機能喪失時の措置
	発電班 原子力防災要員：12名	1.事故状況の把握 2.事故拡大防止に必要な運転上の措置 3.発電所施設の保安維持 4.除熱機能等確保に伴う措置
	資材班 原子力防災要員：4名	1.資材の調達及び輸送 2.機動力の調達 3.原子力緊急事態支援組織からの資機材受入
	厚生班 原子力防災要員：4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	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 2.一般入所者の避難・誘導 3.物的防護施設の運用

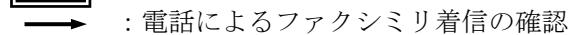
別図 2－2 本店原子力防災組織の業務分掌

本部（統括管理） 本部長：社長	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
	保安班 本部員：45名程度	1. 放射線被害状況の把握 2. 放射線管理の総括
	技術・復旧班 本部員：20名程度	1. 事故状況の把握 2. 事故影響範囲の評価 3. 応急復旧の総括 4. 事故拡大防止策の評価 5. 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	1. 食料・被服の調達 2. 宿泊関係の手配 3. 専門医、専門病院の手配 4. 医療活動の総括
	総務班 本部員：20名程度	1. 本部の設置・運営 2. 要員の非常召集 3. 本店建物の警備 4. 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名程度	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

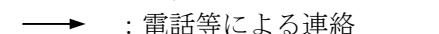
別図2－3 原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報経路（1／2）
 (1) 発電所内での事象発生時の通報経路



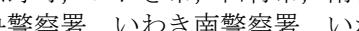
:原子力災害対策特別措置法第10条第1項に基づく通報先



: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

※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、

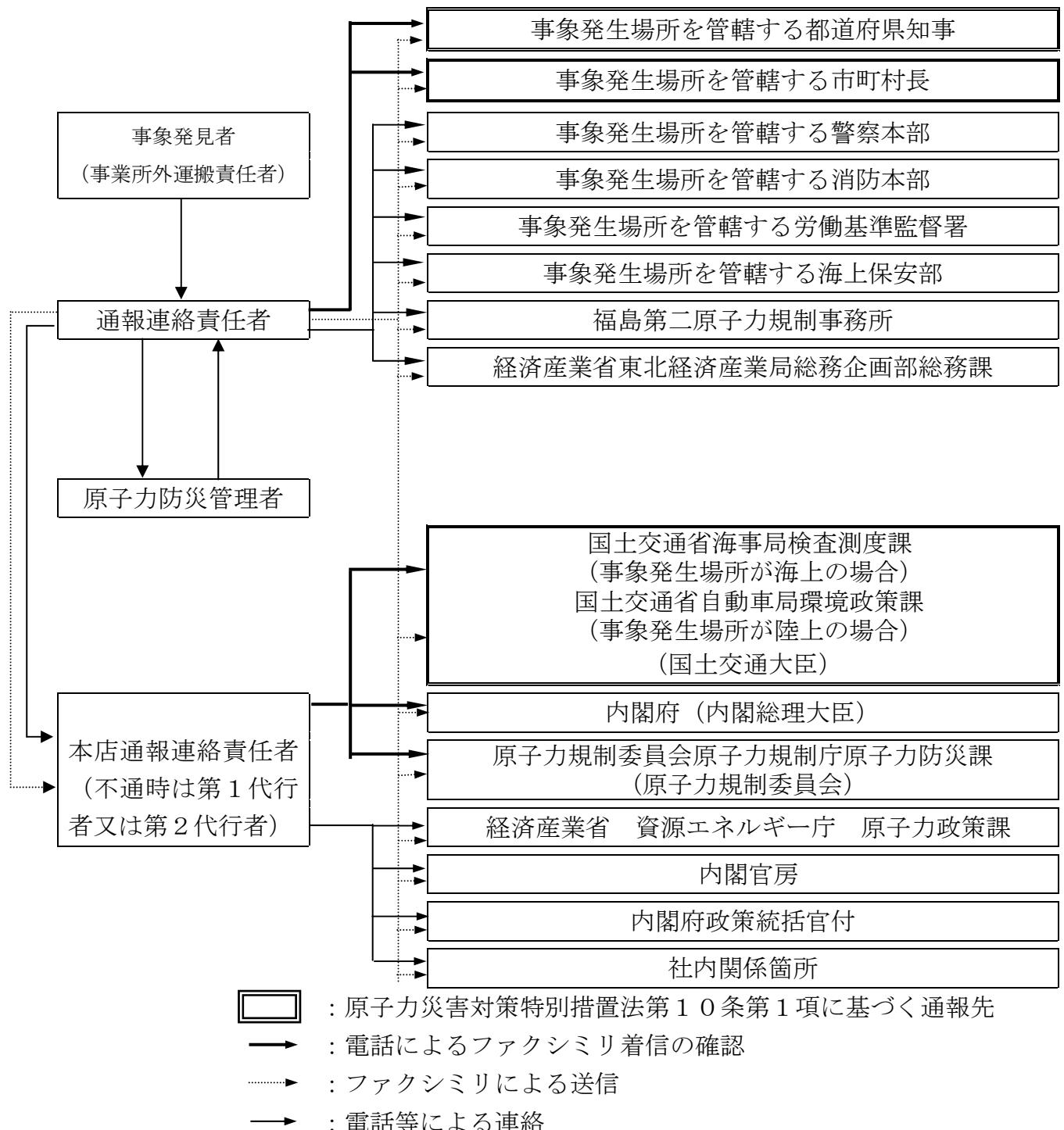
郡山地方広域消防本部、福島警察署、伊達地方広域消防本部

※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



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）
 (1) 発電所内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

※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

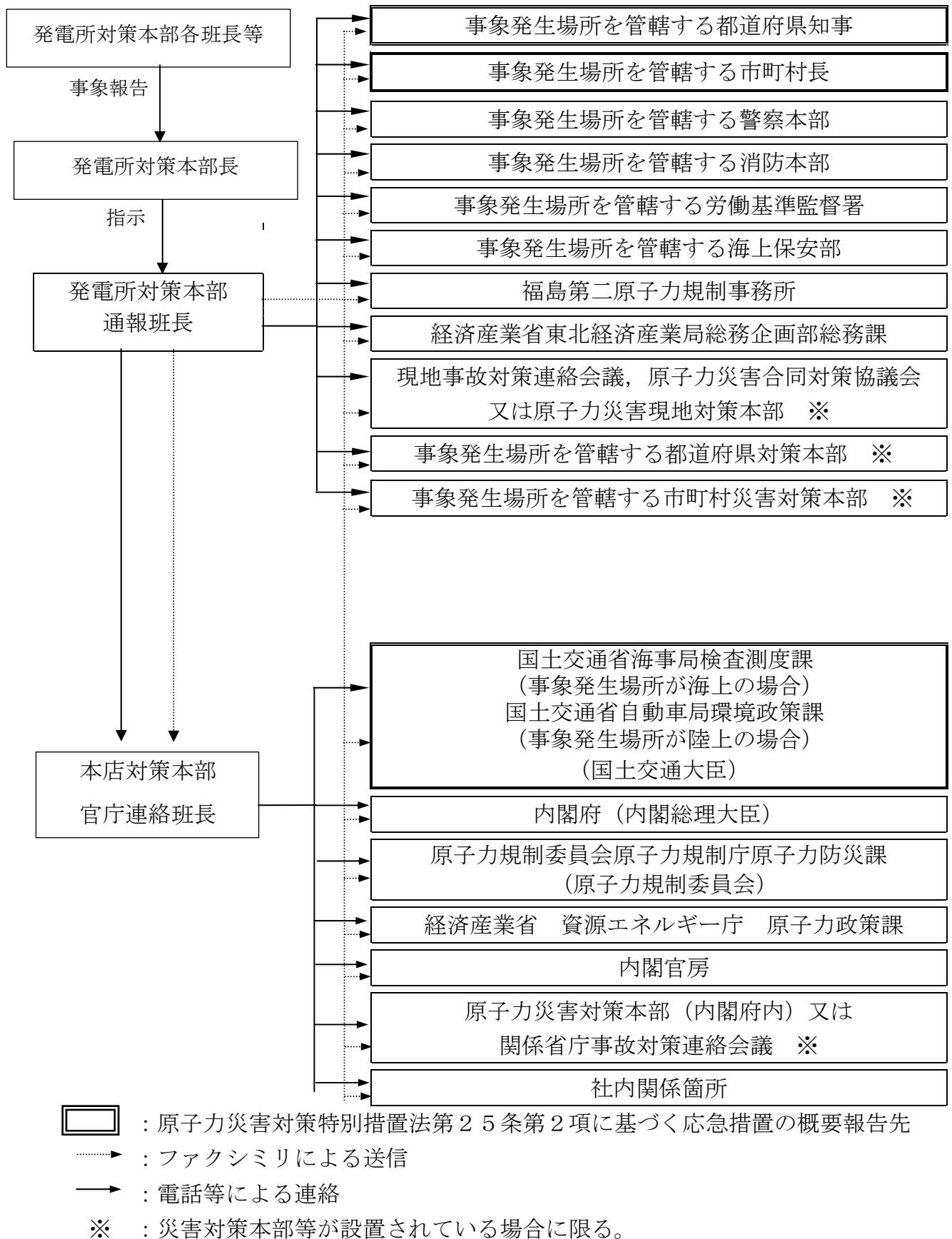
※2: いわき中央警察署、いわき南警察署、いわき東警察署、いわき市消防本部、南相馬警察署、相馬地方広域消防本部、田村警察署、郡山地方広域消防本部、福島警察署、伊達地方広域消防本部

※3: 災害対策本部等が設置されている場合に限る。

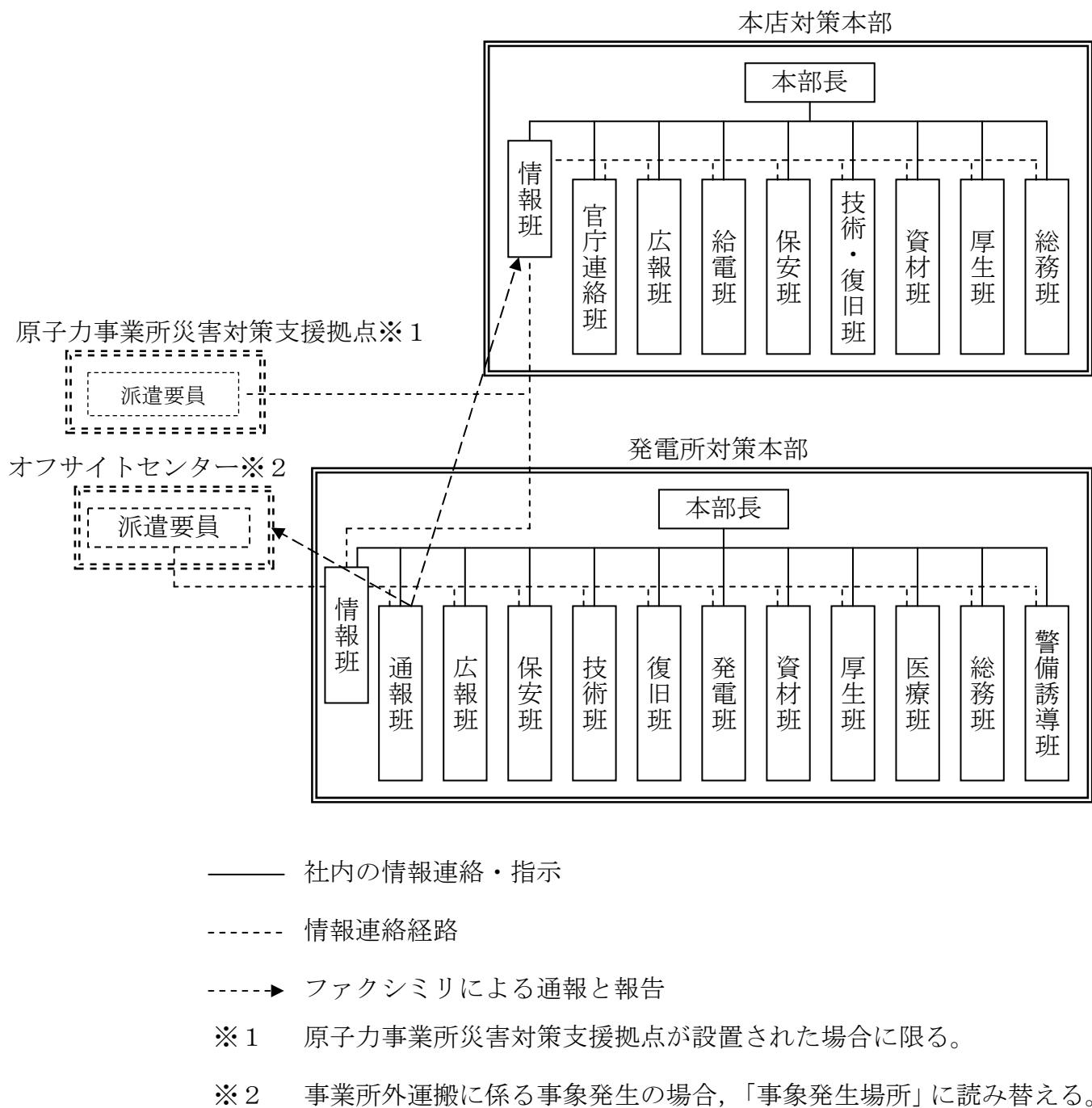
※4: ファクシミリ、電話等による通信手段が遮断された場合は、衛星携帯電話を所持した者を派遣

※5: メールによる連絡

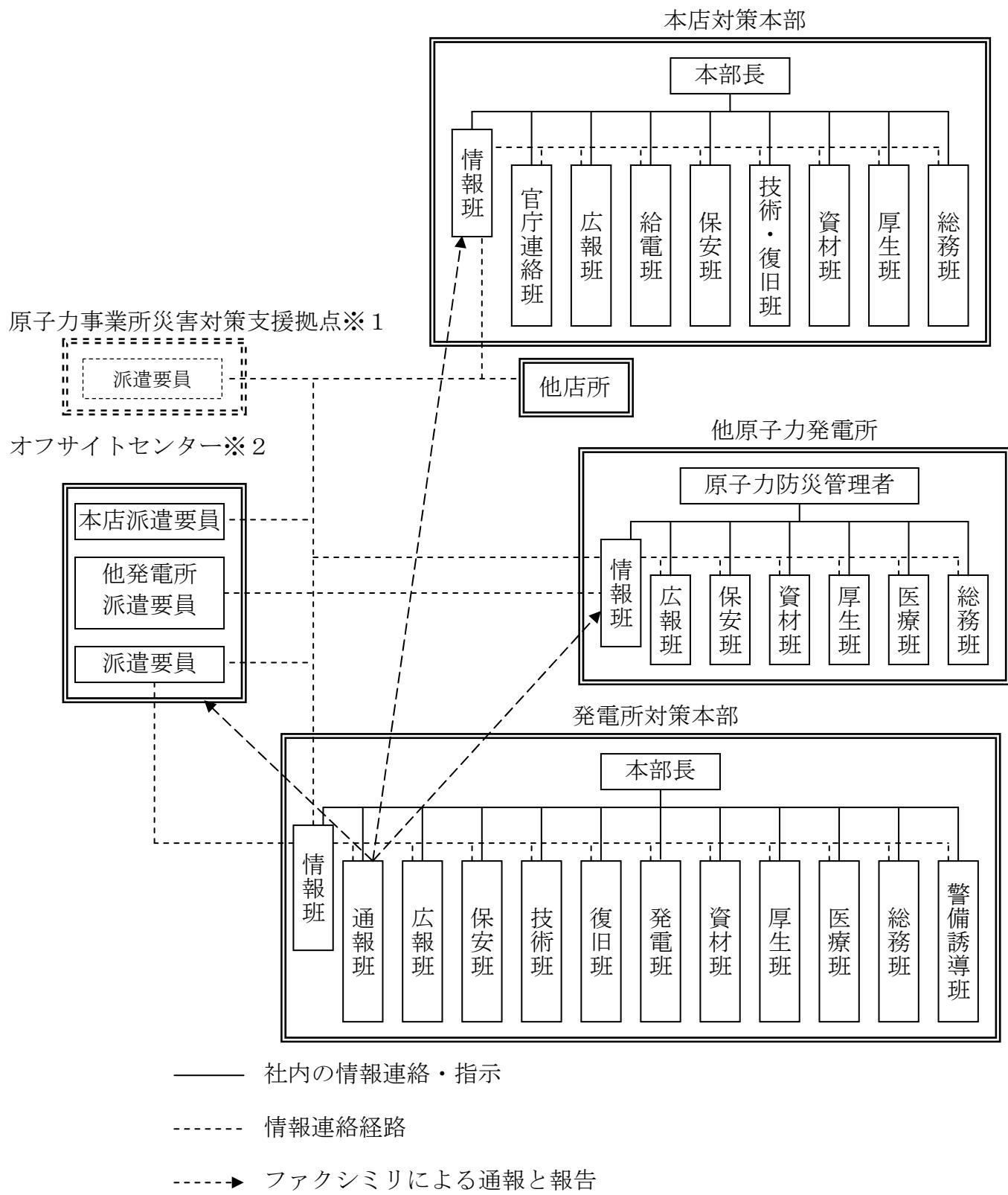
別図2-4 原子力災害対策特別措置法第10条第1項の通報後の連絡経路（2／2）
 (2) 事業所外運搬での事象発生時の連絡経路



別図 2－5 緊急時態勢発令後の社内の伝達経路（第1次緊急時態勢発令時）（1／2）



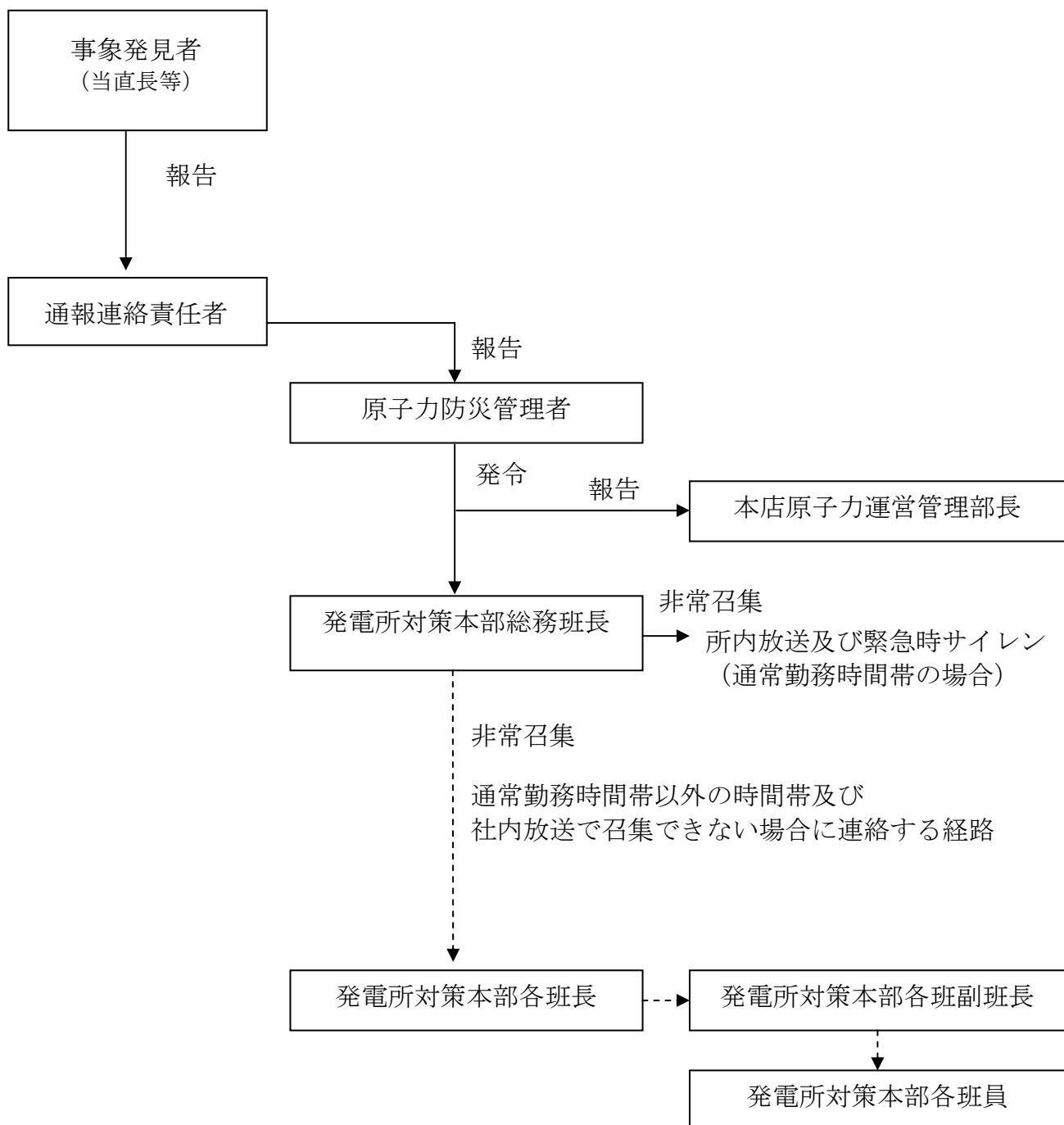
別図 2-5 緊急時態勢発令後の社内の伝達経路（第2次緊急時態勢発令時）（2／2）



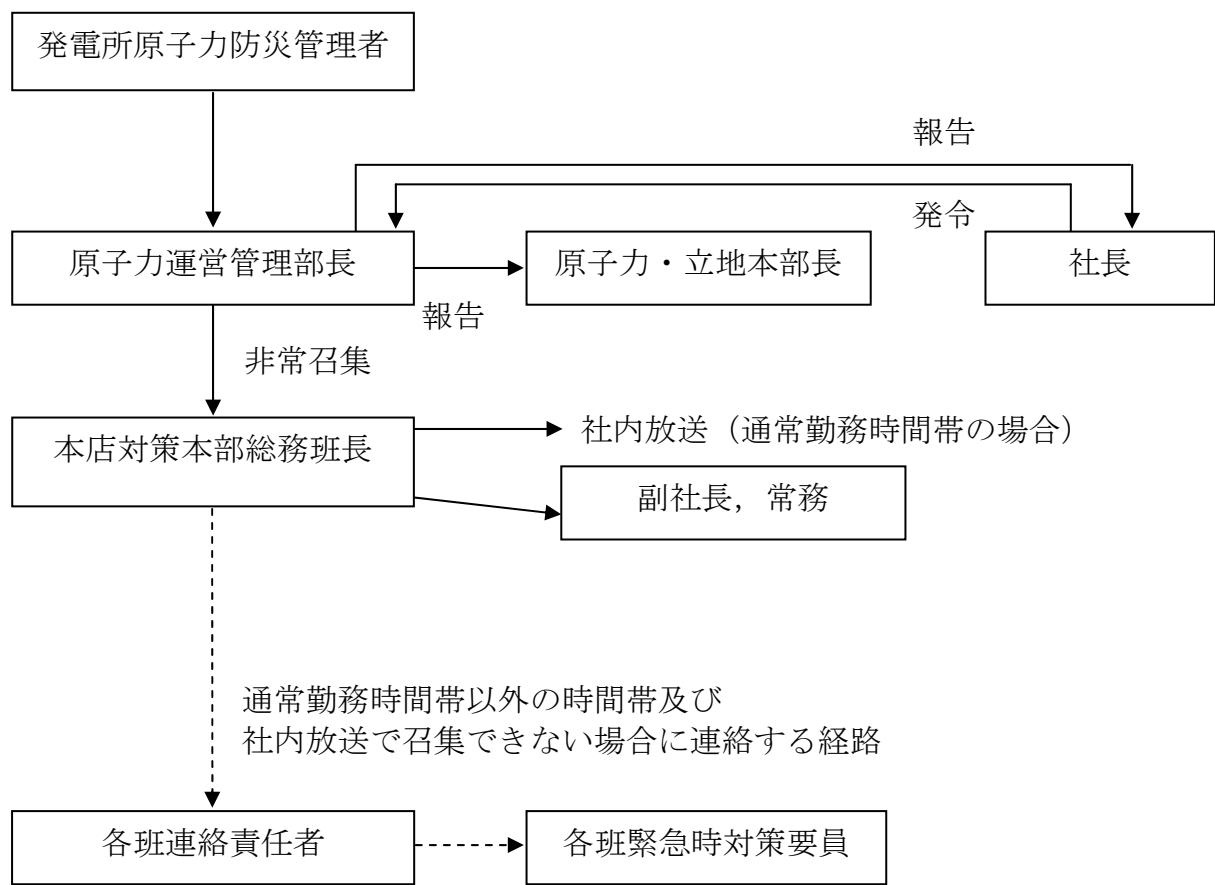
※1 原子力事業所災害対策支援拠点が設置された場合に限る。

※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



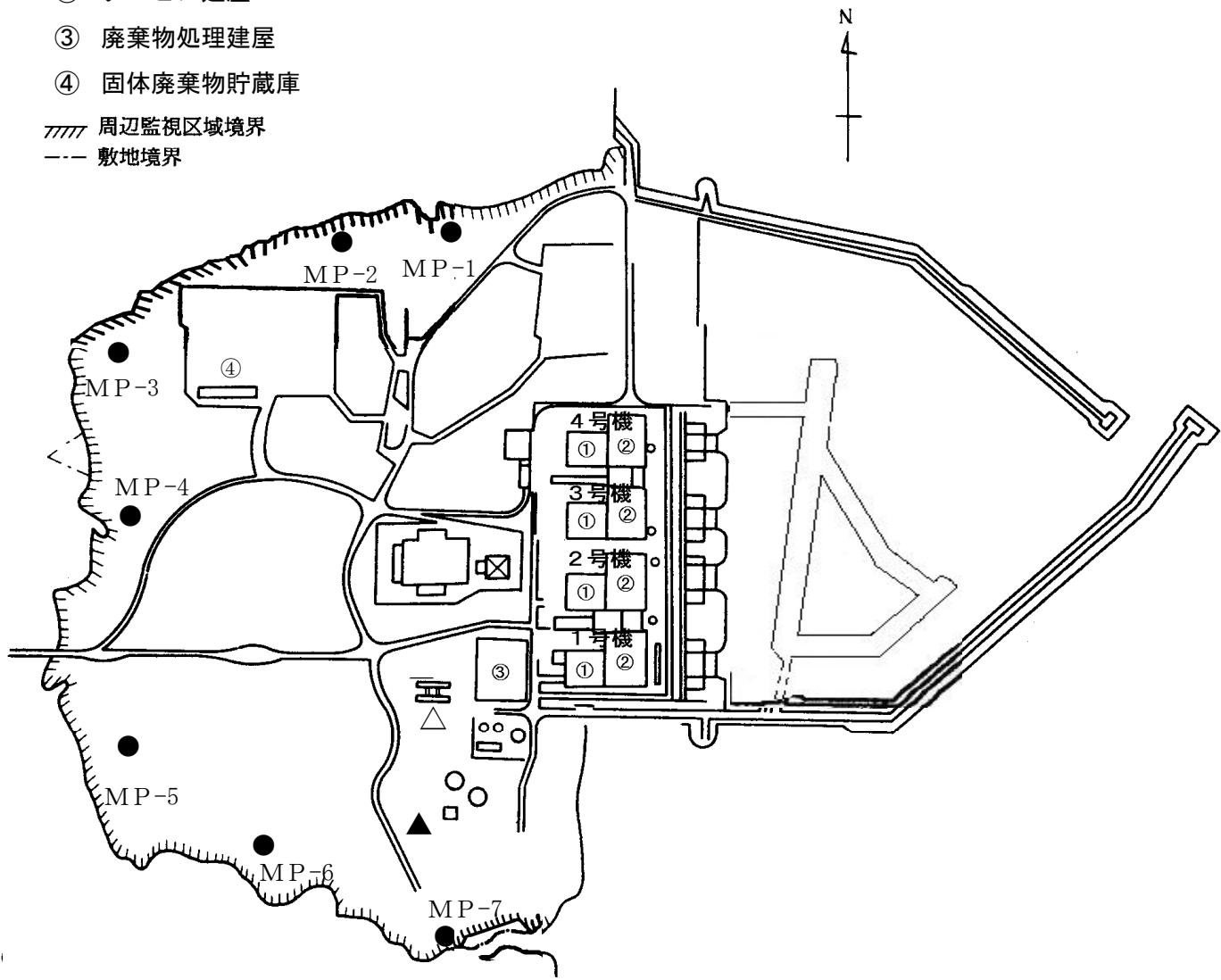
別図 2-8 発電所敷地周辺の放射線測定設備等

凡例

- ① 原子炉建屋
- ② タービン建屋
- ③ 廃棄物処理建屋
- ④ 固体廃棄物貯蔵庫

////// 周辺監視区域境界

--- 敷地境界



● : モニタリングポスト (MP) : 7式

検出器種類	計測範囲	点検内容	点検頻度
NaIシンチレーション検出器	10 ~ 10 ⁴ nGy/h	点検較正	1回/年
電離箱	10 ~ 10 ⁸ nGy/h	点検較正	1回/年

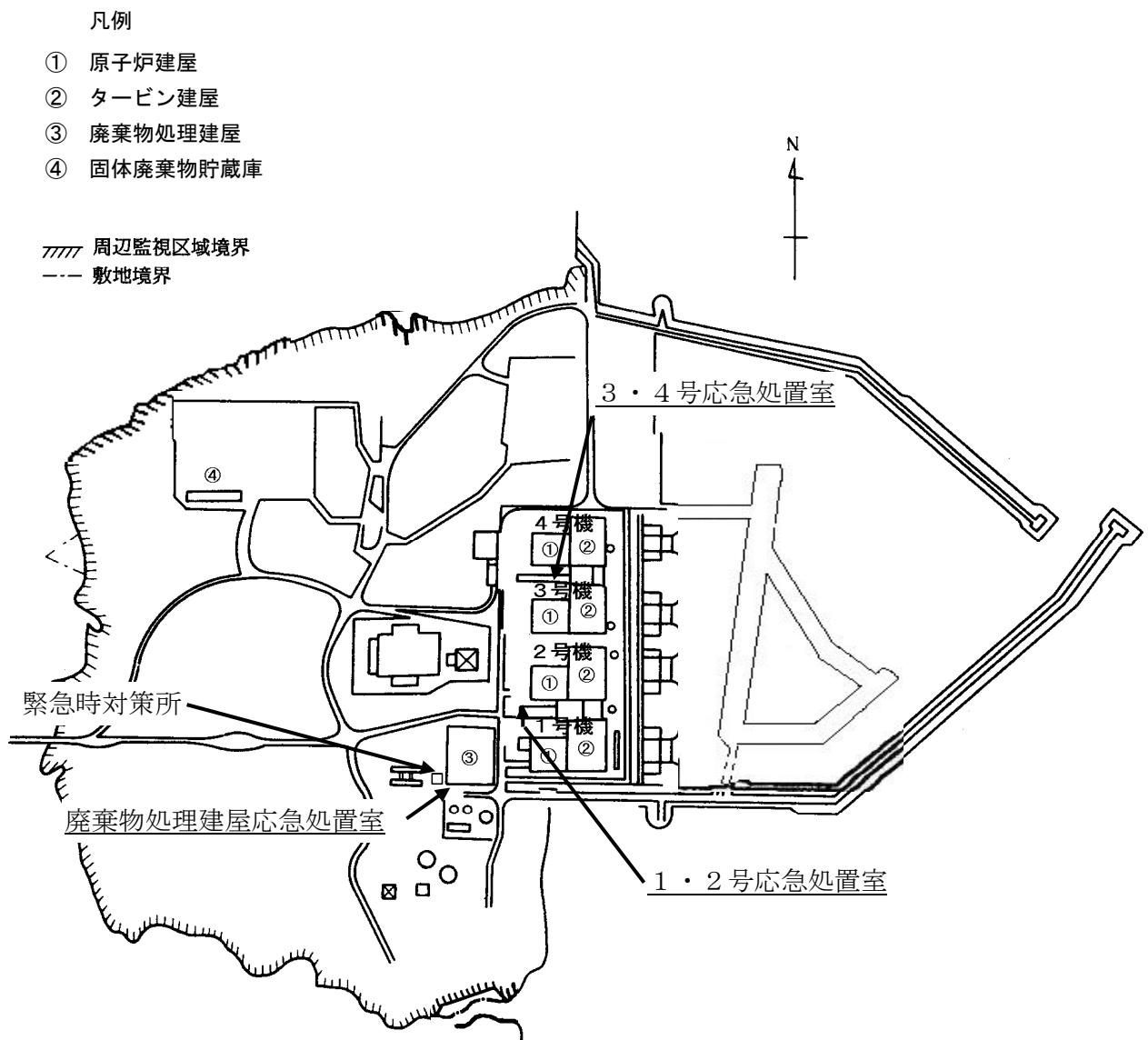
▲ : 気象観測装置

種類	測定高さ	点検内容	点検頻度
超音波	地上高 10m	点検・調整	1回/年

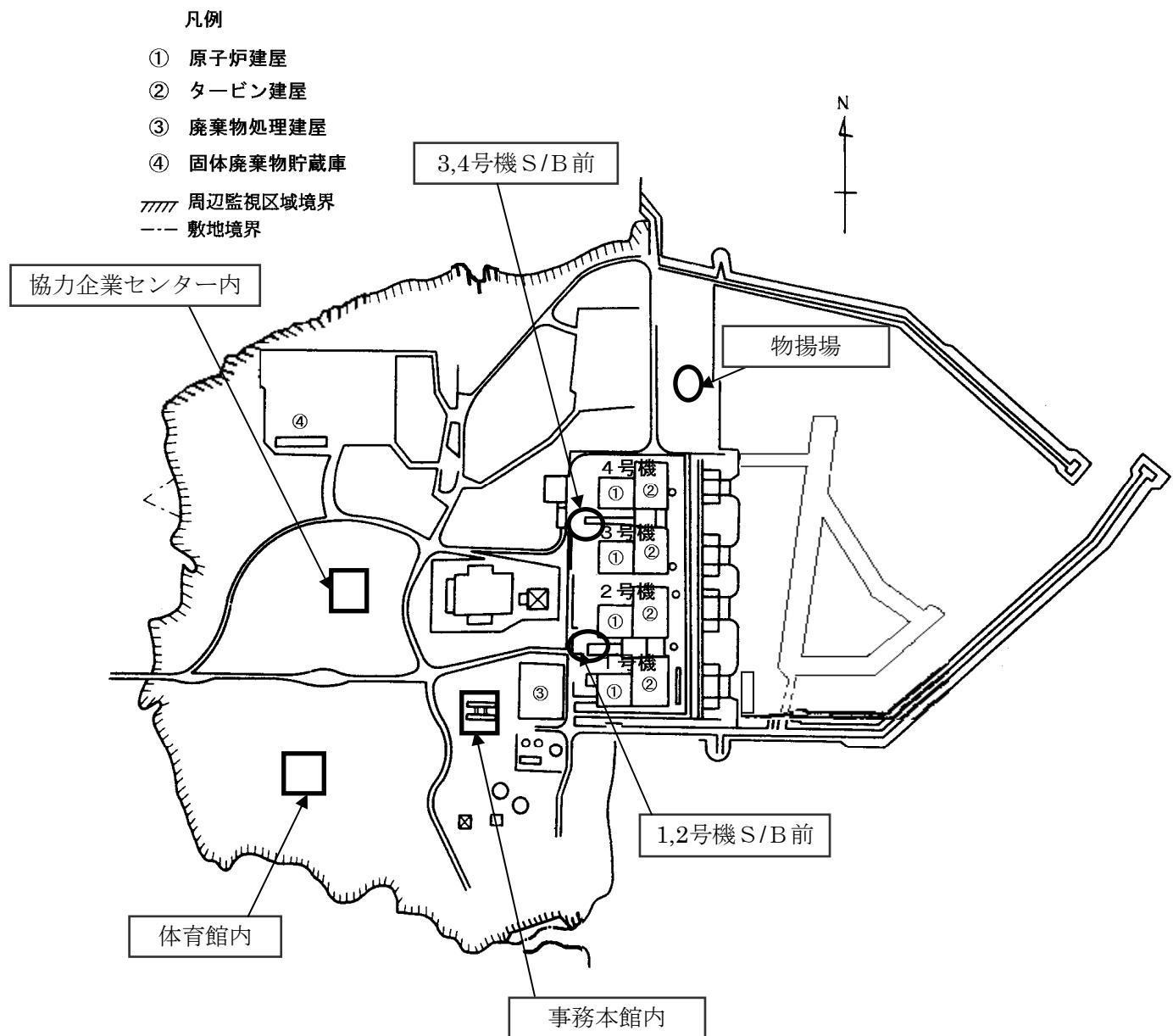
△ : 気象観測装置 (風向・風速のみ)

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 120m	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応急処置施設



別図2－10 発電所敷地内の一時集合場所、退避場所及び避難集合場所



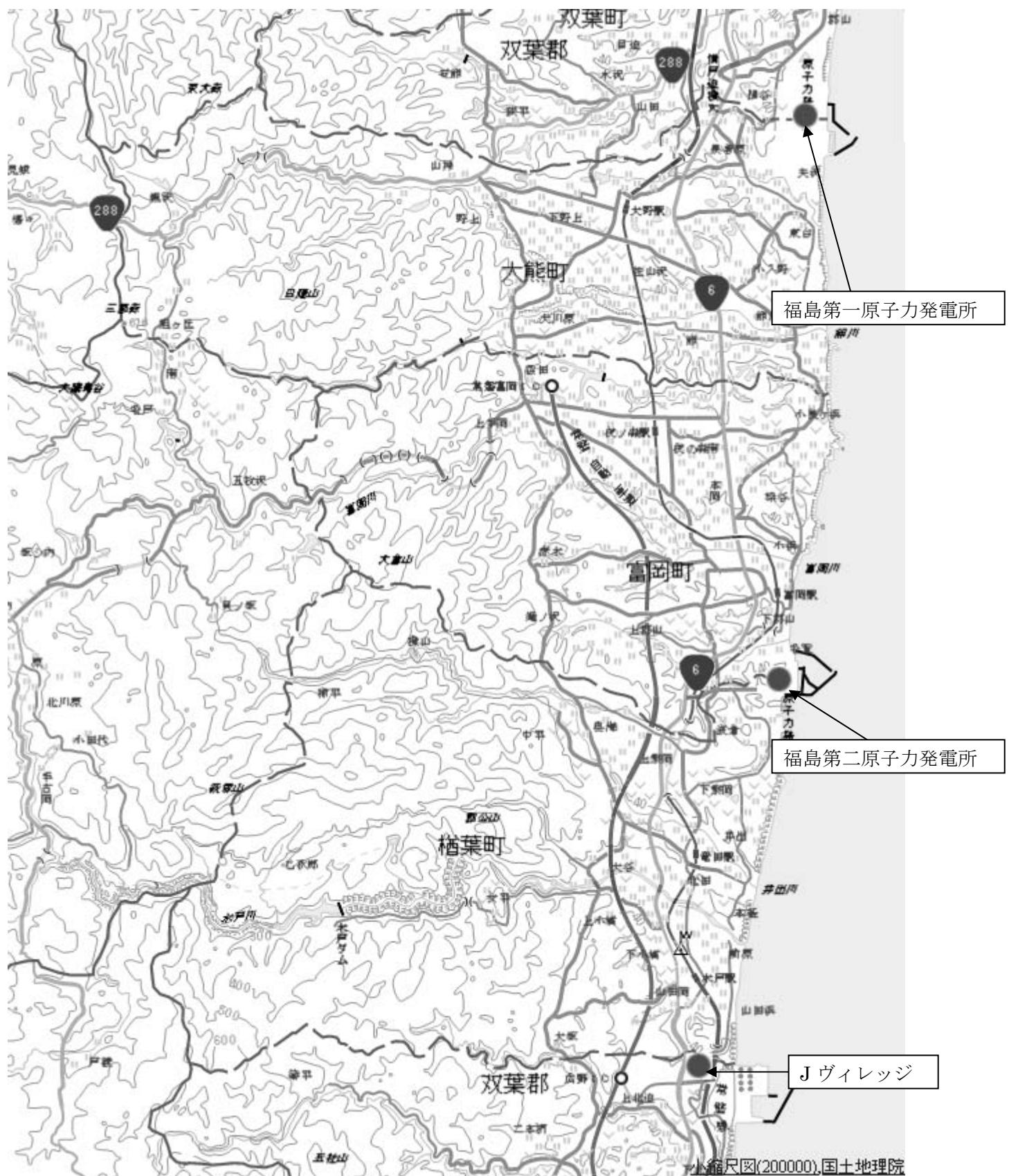
○ …一時集合場所（管理区域の周辺にある集合する場所）

□ …退避場所兼避難集合場所

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）

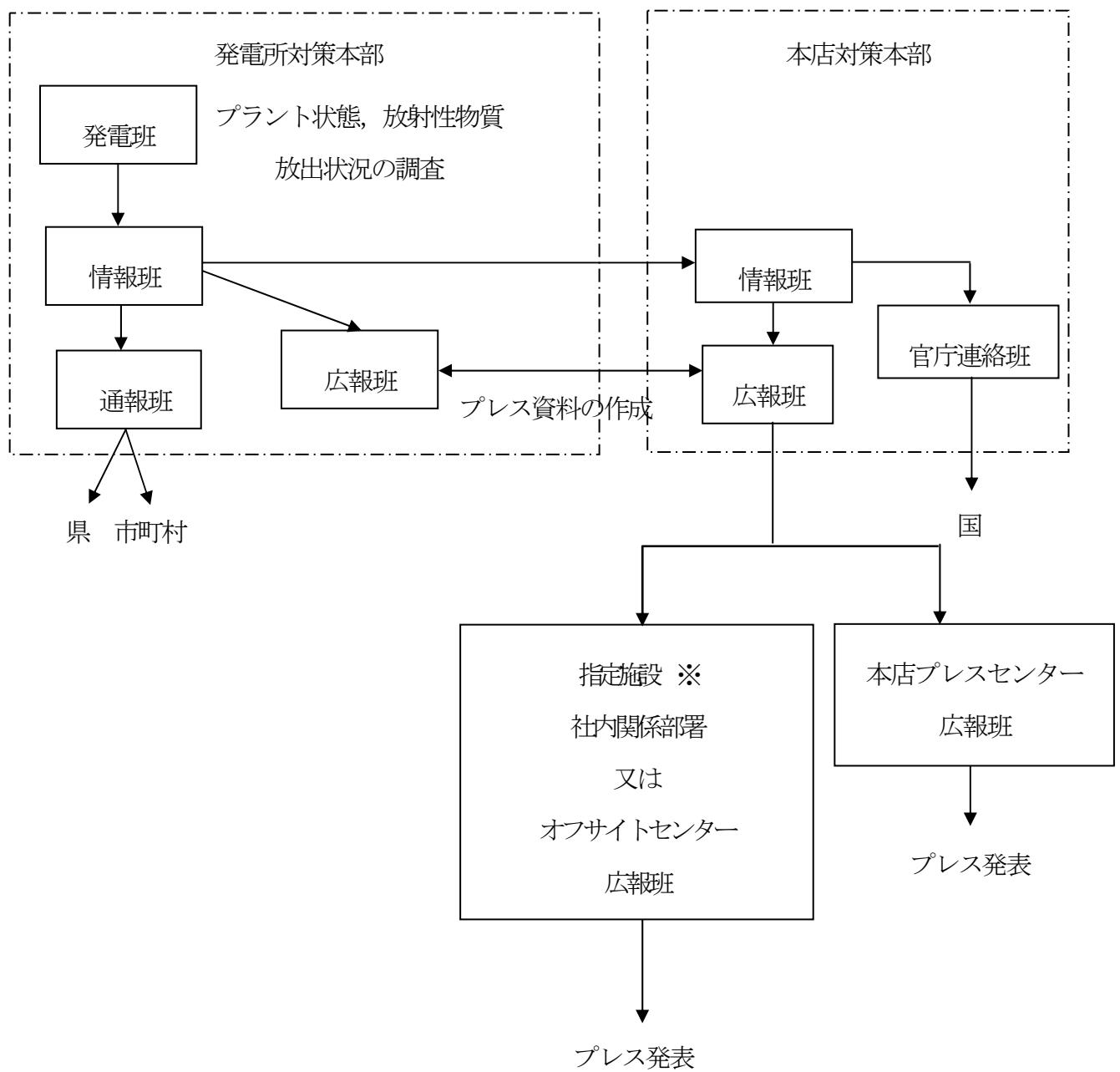
避難集合場所（発電所敷地外へ避難するために車両乗車等を円滑に行う場所）

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) 敷地境界 放射線量 上昇	<p>政令第4条第4項第1号 第1項に規定する基準以上の放射線量が第2項又は前項の定めによるところにより検出されたこと。</p> <p>政令第4条第1項（第1項に規定する基準） 法第10条第1項の政令で定める基準は、$5 \mu\text{Sv}/\text{h}$ の放射線量とする。</p> <p>政令第4条第2項（第2項の定めによるところ） 法第10条第1項の規定による放射線量の検出は、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、それぞれ単位時間（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が、前項の放射線量以上のものとなっているかどうかを点検することにより行うものとする。ただし、次の各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。</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 当該数値が1地点のみにおいて検出された場合（検出された時間が10分間未満であるときに限る。） 二 当該数値が落雷の時に検出された場合 <p>政令第4条第3項（第3項の定めによるところ） 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設備のすべてについて第1項の放射線量を下回っている場合において、当該放射線測定設備の一又は二以上についての数値が$1 \mu\text{Sv}/\text{h}$ 以上であるときは、法第10条第1項の規定による放射線量の検出は、前項の規定にかかわらず、同項の定めるところにより検出された当該各放射線測定設備における放射線量と原子炉の運転等のための施設の周辺において原子力規制委員会規則で定めるところにより測定した中性子線の放射線量とを合計することにより行うものとする。</p> <p>通報すべき事象等に関する省令第4条（原子力規制委員会規則で定めるところ） 令第4条第3項の規定による中性子線の測定は、中性子線（自然放射線によるものを除く。）が検出されないことが明らかとなるまでの間、防災業務計画等に関する省令第4条第1項の規定により備え付けることとされた中性子線測定用可搬式測定器によって、瞬間ごとの中性子線の放射線量を測定し、1時間当たりの数値に換算することにより行うものとする。</p>

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	法令		
(2) 放射性物質通常経路放出	<p>政令第4条第4項第2号 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第1項に規定する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が原子力規制委員会規則で定めるところにより検出されたこと。</p> <p>第1項に規定する放射線量：$5 \mu\text{Sv}/\text{h}$ （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ろ：通報すべき事象等に関する省令第5条。添付参照。</p>		
(3) 火災爆発等による放射性物質放出	<p>政令第4条第4項第3号 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域をいう。）外の場所（前号に規定する場所を除く。）において、次に掲げる放射線量又は放射性物質が原子力規制委員会規則で定めるところにより検出されたこと。</p> <p>イ $50 \mu\text{Sv}/\text{h}$ 以上の放射線量 ロ 当該場所におけるその放射能水準が $5 \mu\text{Sv}/\text{h}$ 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</p> <p>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める区域） 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。</p> <p style="text-align: center;">（抜粋）</p> <table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">原子炉設置者</td> </tr> <tr> <td>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。</td> </tr> </table> <p>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。</p>	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。
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。			

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（3／8）

略称	法令
	<p>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るところ)</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>通報すべき事象等に関する省令第6条第4項</p> <p>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。</p> <p>通報すべき事象等に関する省令第6条第2項(原子力規制委員会規則で定める基準)</p> <p>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。</p> <p>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气中濃度限度に50を乗じて得た値。</p> <p>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。</p> <p>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、空气中濃度限度(当該空气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。</p>
(4) 事業所外 運搬放射 線量上昇	<p>政令第4条第4項第4号</p> <p>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、$100\mu\text{Sv}/\text{h}$以上の放射線量が原子力規制委員会規則、国土交通省令で定めるところにより検出されたこと。</p> <p>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で定めるところ)</p> <p>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。</p> <p>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</p> <p>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。</p>

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）

略称	法令
(5) スクラム失敗	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) 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。
(6) 原子炉冷却材漏えい	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。
(7) 原子炉給水喪失	通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(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) 原子炉除熱機能喪失	通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(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(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) 全交流電源喪失	通報すべき事象等に関する省令第7条第1項第1号イ(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	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) 燃料プール水位低下	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) 中央制御室使用不能	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) 原子炉外臨界蓋然性	通報すべき事象等に関する省令第7条第2項 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、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。

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）

(15) 事業所外 運搬放射 性物質漏 えい	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 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、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 原子力災害管理者が通報すべき事故等に関する省令第5条第1項の規定に基づく水準
(1/2)

場合	基準	検出
一 検出された放射性物質の種類が明らかで、かつ、1種類の放射性物質である場合	イ 濃度の測定により管理すべき空気中の放射性物質にあっては、放射性物質の種類に応じた空気中濃度限度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て得た値	イの値を10分間以上継続して検出すること。
	ロ 放射能の測定により管理すべき空気中の放射性物質にあっては、放射性物質の種類に応じた空気中濃度限度に、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て得た値	ロの値を累積(原子炉の運転等のための施設の通常の運転状態における放射性物質の放出による累積を除く。)して検出すること。
	ハ 水中の放射性物質にあっては、放射性物質の種類に応じた水中濃度限度に50を乗じて得た値	ハの値を10分間以上継続して検出すること。
二 検出された放射性物質の種類が明らかで、かつ、2種類以上の放射性物質がある場合	イ 濃度の測定により管理すべき空気中の放射性物質にあっては、それらの放射性物質の濃度のそれぞれその放射性物質の濃度についての前号イ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これらの放射性物質の濃度	イの値を10分間以上継続して検出すること。
	ロ 放射能の測定により管理すべき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その放射性物質の放射能についての前号ロ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これらの放射性物質の放射能の値	ロの値を累積(原子炉の運転等のための施設の通常の運転状態における放射性物質の放出による累積を除く。)して検出すること。
	ハ 水中の放射性物質にあっては、それらの放射性物質の濃度のそれぞれその放射性物質の濃度についての前号ハ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これらの放射性物質の濃度	ハの値を10分間以上継続して検出すること。

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（7／8）
添付 原子力災害管理者が通報すべき事故等に関する省令第5条第1項の規定に基づく水準
(2/2)

場合	基準	検出
三 検出された放射性物質の種類が明らかでない場合	イ 濃度の測定により管理すべき空気中の放射性物質にあっては、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と除く。）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	イの値を10分間以上継続して検出すること。
	ロ 放射能の測定により管理すべき空気中の放射性物質にあっては、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と除く。）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て得た値	ロの値を累積（原子炉の運転等のための施設の通常の運転状態における放射性物質の放出による累積を除く。）して検出すること。
	ハ 水中の放射性物質にあっては、水中濃度限度（当該水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と除く。）のうち、最も低いものに50を乗じて得た値	ハの値を10分間以上継続して検出すること。

空气中濃度限度：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]						
		排気筒等の放射性物質の測定を行っている場所から敷地境界までの水平距離 (m)																		
放射性物質が放出される拠点の地表からの高さ (m)	放射性物質の放出量	20 未満	30 未満	40 以上	50 以上	60 以上	70 未満	80 未満	90 未満	100 未満	200 未満	300 未満	400 未満	500 未満	600 未満	700 未満	800 未満	900 未満	1000 未満	1000 以上
		1 × 10 ²	1 × 10 ²	1 × 10 ²	1 × 10 ²	5 × 10 ²	1 × 10 ³	5 × 10 ³	5 × 10 ³	1 × 10 ⁴	1 × 10 ⁴	1 × 10 ⁴	5 × 10 ⁴	5 × 10 ⁴						
10 未満	1 × 10 ²	1 × 10 ²	1 × 10 ²	1 × 10 ²	1 × 10 ²	5 × 10 ²	1 × 10 ³	5 × 10 ³	5 × 10 ³	1 × 10 ⁴	1 × 10 ⁴	1 × 10 ⁴	5 × 10 ⁴	5 × 10 ⁴						
10 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	1 × 10 ⁴	1 × 10 ⁴	1 × 10 ⁴	1 × 10 ⁴	5 × 10 ⁴	5 × 10 ⁴
20 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	1 × 10 ⁵
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	1 × 10 ⁵
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	1 × 10 ⁵
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	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
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	5 × 10 ⁵	5 × 10 ⁵	5 × 10 ⁵	5 × 10 ⁵	5 × 10 ⁵	5 × 10 ⁵	5 × 10 ⁵	5 × 10 ⁵
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	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
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	1 × 10 ⁶
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	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶
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	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶
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	1 × 10 ⁶
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	1 × 10 ⁶
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	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶
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	1 × 10 ⁶
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	1 × 10 ⁶	1 × 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	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 10 ⁶	1 × 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。

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
(1 / 4)

略称	法令
(1) 敷地境界 放射線量 異常上昇	<p>法第 15 条第 1 項第 1 号 第 10 条第 1 項前段の規定により内閣総理大臣及び原子力規制委員会が受けた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定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令で定めるもの以上である場合。</p> <p>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、所在都道府県知事又は関係周辺都道府県知事がその都道府県の区域内に設置した放射線測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能を有するものとする。</p> <p>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つたものとみなす。</p> <p>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れ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。</p> <p>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値が $5 \mu\text{Sv}/\text{h}$ 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得られる放射線量）又は第 1 項の放射線測定設備及び前項の測定方法により検出された放射線量 $500 \mu\text{Sv}/\text{h}$</p> <p>二 （以下、略）</p>
(2) 放射性物質通常経路異常放出	<p>政令第 6 条第 4 項第 1 号 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境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が原子力規制委員会規則で定めるところにより検出されたこと。</p> <p>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る基準及び原子力規制委員会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規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、廃棄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 条の表の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準に 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げるところによるものとする。</p>

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) 火災爆発等による放射性物質異常放出	<p>政令第6条第3項 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れ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。</p> <p>一 (略) 二 第4条第4項第3号イに規定する検出された放射線量 5mSv/h 三 (略)</p> <p>政令第6条第4項第2号 第4条第4項第3号に規定する場所において、当該場所におけるその放射能水準が $500 \mu\text{Sv}/\text{h}$ 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が原子力規制委員会規則で定めるところにより検出されたこと。</p> <p>通報すべき事象等に関する省令第13条第1項(原子力規制委員会規則で定める基準及び原子力規制委員会規則で定めるところ) 令第6条第4項第2号の原子力規制委員会規則で定める基準は、通報すべき事象等に関する省令第6条第2項各号の場合に応じ、それぞれ当該各号の基準に100を乗じて得たものとする。</p> <p>2 令第6条第4項第2号の規定による放射性物質の検出は、火災、爆発その他これらに類する事象の発生の際に、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とする。</p> <p>3 火災、爆発その他これらに類する事象の状況により放射性物質の測定が困難である場合であって、その状況に鑑み、前項の検出により第1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、当該放射性物質の濃度の水準が検出されたものとみなす。</p>
(4) 事業所外運搬放射線量異常上昇	<p>政令第6条第3項 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れ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。</p> <p>一 (略) 二 (略) 三 第4条第4項第4号に規定する検出された放射線量 10mSv/h</p>
(5) 原子炉外臨界	政令第6条第4項第3号 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。)にあること。
(6) 原子炉停止機能喪失	通報すべき事象等に関する省令第14条第1号イ 原子炉の非常停止が必要な場合において、原子炉を停止するすべての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
(3 / 4)

略称	法令
(7) 非常用炉心冷却装置注水不能	通報すべき事象等に関する省令第 14 条第 1 項ロ 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、すべての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) 格納容器圧力異常上昇	通報すべき事象等に関する省令第 14 条第 1 項ハ 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) 圧力抑制機能喪失	通報すべき事象等に関する省令第 14 条第 1 項ニ 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) 原子炉冷却機能喪失	通報すべき事象等に関する省令第 14 条第 1 項ホ 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す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) 直流電源喪失(全喪失)	通報すべき事象等に関する省令第 14 条第 1 項ヘ 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し、かつ、その状態が 5 分以上継続すること。
(12) 炉心溶融	通報すべき事象等に関する省令第 14 条第 1 項ト 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) 停止時原子炉水位異常低下	通報すべき事象等に関する省令第 14 条第 1 項チ 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子炉容器内の液位の変化その他の事象を検知すること。
(14) 中央制御室等使用不能	通報すべき事象等に関する省令第 14 条第 1 項ヌ 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	法令
(15) 事業所外 運搬放射 性物質異 常漏えい	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 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, 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, 别表第三の第三欄, 别表第四の第二欄, 别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, 别表第三の第三欄, 别表第四の第三欄, 别表第五の第二欄, 别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	情報班 4 名 通報班 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	発電所内 オフサイトセンター	通報班 2 名 情報班 2 名 情報班 2 名 技術班 1 名 保安班 2 名
(3)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	発電所内 オフサイトセンター	広報班 4 名 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の把握	発電所内 オフサイトセンター	保安班 4 名 発電班 4 名 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 12 名 発電班 4 名
(7)放射性物質による汚染の除去	発電所内 オフサイトセンター	保安班 4 名 保安班 5 名 ※1
(8)被ばく者の救助その他の医療に関する措置の実施	発電所内 オフサイトセンター	医療班 4 名 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	発電所内	資材班 4 名 厚生班 4 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	発電所内	警備誘導班 4 名

※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

分類	法令による名称	具体的名称	数量	保管場所	点検頻度
放射線障害防護用器具	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
	呼吸用ポンベ(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
	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
非常用通信機器	通常の業務に使用しない電話回線	緊急時用電話回線	10回線※	免震重要棟	1回／年
	ファクシミリ装置	一斉ファクシミリ装置	1台	免震重要棟	1回／年
	特定事象が発生した場合における施設内の連絡を確保するために使用可能な携帯電話その他の使用場所を特定しない通信機器	携帯電話	40台	免震重要棟 事務本館	1回／年 通話確認
		所内用PHS	60台	免震重要棟 各自席	1回／年 通話確認
		衛星携帯電話	1台	免震重要棟	1回／年 通話確認
計測器等	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	5台	各中操 モニター建屋	1回／定期 検査毎
		放水口モニタ	4台	放水口 モニター建屋	1回／年
	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	2台	発電所本館	1回／年
		電離箱サーベイメータ	19台	免震重要棟他	1回／年
	中性子線測定用可搬式測定器	中性子線サーベイメータ	2台	発電所本館	1回／年
		熱ルミネセンス線量計 又は蛍光ガラス線量計	100個	事務本館他	1回／年 員数確認
	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	リーダー	1台	免震重要棟	1回／年
		汚染密度測定用サーベイメータ	8台	発電所本館	1回／年
	可搬式ダスト測定関連機器	汚染密度測定用(α 線)サーベイメータ	2台	発電所本館	1回／年
		サンプラ	ダストサンプラ	8台	免震重要棟
	測定器	ダスト測定器(放射線測定車に搭載)	1台	放射線測定車	1回／年
可搬式の放射性ヨウ素測定 関連機器	サンプラ	ヨウ素サンプラ	2台	免震重要棟	1回／年
	測定器	ヨウ素測定器(放射線測定車に搭載)	1台	放射線測定車	1回／年
個人用外部被ばく線量測定器		電子式線量計	200台	免震重要棟他	1回／年 員数確認
その他資機材	ヨウ化カリウムの製剤	安定ヨウ素剤	30,000錠	事務本館	1回／年 員数確認
	担架	担架	1台	事務本館	1回／年 員数確認
	除染用具	除染キット	3式	発電所本館	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	急救移送車	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(化学消防自動車およ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

※： 植葉町、富岡町、大熊町、双葉町、広野町、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および富岡消防署との専用回線(ホットライン)である。

別表 2-4-2 原子力防災資機材以外の資機材（1／2）

(1) 福島第二原子力発電所

分類	名称	数量	保管場所	点検頻度
緊急時対応に必要な主な資機材	ガスタービン発電機車 4500kVA	1組	高台駐車場 E L 18 m以上	1回／年
	電源車 500kVA	8台	高台駐車場 E L 18 m以上	1回／年
	発電機 50kVA	1台	高台駐車場 E L 18 m以上	1回／年
	消防車	3台	高台駐車場 E L 18 m以上	1回／年
	ホース	1式	高台駐車場 E L 18 m以上	1回／年
	ホイールローダー	1台	高台駐車場 E L 43 m以上	1回／年
	油圧ショベル	1台	高台駐車場 E L 43 m以上	1回／年
	燃料（軽油）	約30キロリットル	軽油タンク E L 12 m	—
	ケーブル	一式	高台駐車場 E L 18 m以上	—

別表 2-4-2 原子力防災資機材以外の資機材（2／2）

(2) Jビレッジ

分類	名称	数量	保管場所	点検頻度
原子 力 事 業 所 災 害 対 策 支 援 拠 点 に 必 要 な 主 な 資 機 材	衛星携帯電話	1台	Jヴィレッジ	1回／年
	携帯電話	3台	Jヴィレッジ	—
	FAX	1台	Jヴィレッジ	—
	汚染密度測定用サーバイメータ	24台	Jヴィレッジ	1回／年
	シンチレーションサーバイメータ	1台	Jヴィレッジ	1回／年
	電離箱サーバイメータ	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	—
	作業員証発行装置	1台	Jヴィレッジ	—
	入域許可証発行装置	2台	Jヴィレッジ	—
	個人線量計	540台	Jヴィレッジ	1回／年
保護衣類（タイベック）		2300着	Jヴィレッジ	—
保護具類（全面マスク）		450個	Jヴィレッジ	—

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 ① 発電所周辺地域地図 (1/25, 000) ② 発電所周辺地域地図 (1/50, 000)
2. 発電所周辺航空写真パネル
3. 発電所気象観測データ ① 統計処理データ ② 毎時観測データ
4. 発電所周辺環境モニタリング関連データ ① 空間線量モニタリング設備配置図 ② 環境試料サンプリング位置図 ③ 環境モニタリング測定データ
5. 発電所周辺人口関連データ ① 方位別人口分布図 ② 集落の人口分布図 ③ 市町村人口表
6. 主要系統模式図 (各ユニット)
7. 原子炉設置 (変更) 許可申請書 (各ユニット) ※
8. 系統図及びプラント配置図 ① 系統図 ② 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 (各ユニット)
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 (各ユニット)
12. 規定類 ① 原子炉施設保安規定 ※ ② 原子力事業者防災業務計画 ※
13. 事故時操作基準

※：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	福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12 福島第二原子力発電所構内 免震重要棟3階
床面積	・約500m 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12m
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:750kVA〕 ・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	・T V会議システム 1台※ 1回/年 通話確認 ・I P電話 5台※ 1回/年 通話確認 ・I P F A X 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

(1) 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	・南南西、約8km 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	・T V会議システム 1台※ 1回/年 通話確認 ・I P電話 5台※ 1回/年 通話確認 ・I P F A X 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 原子力緊急事態支援組織

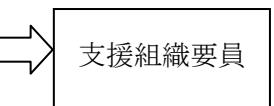
1. 原子力緊急事態支援組織の概要

実施主体	日本原子力発電株式会社
所在地	日本原子力発電株式会社 敦賀総合研修センター内 (所在地:福井県敦賀市沓見165-9-6)
施設概要	事務所兼研修室、資機材保管スペース、訓練施設、宿泊施設、駐車場 等
要員数	9名(組織長、対応要員)

2. 平常時の主な業務

資機材の集中管理	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。
資機材の機能向上及び拡充	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。
資機材操作要員の養成訓練	原子力事業者の要員に対する資機材操作訓練を実施する。 場所:日本原子力発電株式会社 敦賀総合研修センター内 頻度:年1,2回程度 内容:ロボット構造基礎講習、ロボット操作実技訓練等
原子力防災訓練への協力	原子力事業者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事業者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。

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

災害発生時の連絡体制	10条通報 ・支援要請	出動指示
	発災事業者*  状況報告	(平日日中) 支援組織長 (夜間休祭日) 連絡当番者 
発災事業者への支援内容	<ul style="list-style-type: none"> 発災事業者からの支援要請後、支援組織の要員を召集し、資機材の輸送準備を開始する。 支援組織から輸送先施設までの資機材の輸送は、陸路による複数ルートのうちから出動時の状況(災害、天候等)に応じた最適なルートにて行う。なお、状況に応じてヘリコプターによる発電所近郊までの輸送も考慮する。 災害発生状況に応じた資機材引渡し箇所にて、発災事業者へ資機材を引き渡すとともに、発災事業者が実施する資機材操作の支援及び資機材を活用した事故収束活動に係る助言を実施する。 (※引渡し箇所から発電所までの資機材運搬については発電所対策本部資材班長が実施する。) 	

4. 保有資機材一覧

資機材については1回/年保守点検を行う。また、不具合が長期にわたる場合には代替品を補充する。

分類	名 称	数量	保管場所
遠隔操作ロボット	現場偵察(撮影、放射線測定)用ロボット	2台	資機材保管スペース
	障害物撤去用ロボット	1台	

別表2-8 SPDS伝送項目一覧

1号機

連番	パラメータ説明	単位
1	排気筒放射線モニタ(IC) (MAX)	A
2	排気筒放射線モニタ (SCIN) A	s - 1
3	排気筒放射線モニタ (SCIN) B	s - 1
4	SGTS放射線モニタ(IC) (MAX)	A
5	SGTS放射線モニタ (SCIN) A	s - 1
6	SGTS放射線モニタ (SCIN) B	s - 1
7	10m 風向	deg
8	103m 風向	deg
9	10m 平均風速	m/s
10	103m 平均風速	m/s
11	大気安定度	—
12	モニタリングポスト NO. 1(高レンジ)	nGy/h
13	モニタリングポスト NO. 2(高レンジ)	nGy/h
14	モニタリングポスト NO. 3(高レンジ)	nGy/h
15	モニタリングポスト NO. 4(高レンジ)	nGy/h
16	モニタリングポスト NO. 5(高レンジ)	nGy/h
17	モニタリングポスト NO. 6(高レンジ)	nGy/h
18	モニタリングポスト NO. 7(高レンジ)	nGy/h
19	モニタリングポスト NO. 1(低レンジ)	nGy/h
20	モニタリングポスト NO. 2(低レンジ)	nGy/h
21	モニタリングポスト NO. 3(低レンジ)	nGy/h
22	モニタリングポスト NO. 4(低レンジ)	nGy/h
23	モニタリングポスト NO. 5(低レンジ)	nGy/h
24	モニタリングポスト NO. 6(低レンジ)	nGy/h
25	モニタリングポスト NO. 7(低レンジ)	nGy/h
26	原子炉圧力(W/R)	MPa
27	PLR-P A 入口温度 (T/C)	°C
28	PLR-P B 入口温度 (T/C)	°C
29	HPCSポンプ流量	m3/h
30	LPCSポンプ流量	m3/h
31	ADS A 作動	DIGITAL

別表2-8 SPDS伝送項目一覧

1号機

連番	パラメータ説明	単位
32	ADS B 作動	DIGITAL
33	HPCSポンプ遮断器 入	DIGITAL
34	LPCSポンプ遮断器 入	DIGITAL
35	RHRポンプ A 流量	m3/h
36	RHRポンプ B 流量	m3/h
37	RHRポンプ C 流量	m3/h
38	RHRポンプ遮断器 A 動作	DIGITAL
39	RHRポンプ遮断器 B 動作	DIGITAL
40	RHRポンプ遮断器 C 動作	DIGITAL
41	原子炉水位(W/R) (PBV)	mm
42	原子炉水位(燃料域) (PBV)	mm
43	APRM(平均)	%PWR
44	全制御棒全挿入	DIGITAL
45	D/W圧力(W/R)	kPaabs
46	S/C圧力	kPaabs
47	PCIS隔離 内側	DIGITAL
48	PCIS隔離 外側	DIGITAL
49	内側主蒸気隔離弁A開	DIGITAL
50	内側主蒸気隔離弁B開	DIGITAL
51	内側主蒸気隔離弁C開	DIGITAL
52	内側主蒸気隔離弁D開	DIGITAL
53	外側主蒸気隔離弁A開	DIGITAL
54	外側主蒸気隔離弁B開	DIGITAL
55	外側主蒸気隔離弁C開	DIGITAL
56	外側主蒸気隔離弁D開	DIGITAL
57	MSIV 閉(内側)	DIGITAL
58	MSIV 閉(外側)	DIGITAL
59	6.9KVバス 1A1 電圧	V
60	6.9KVバス 1A2 電圧	V
61	6.9KVバス 1B1 電圧	V
62	6.9KVバス 1B2 電圧	V

別表2-8 SPDS伝送項目一覧

1号機

連番	パラメータ説明	単位
63	6. 9KVバス 1SA1 電圧	V
64	6. 9KVバス 1SA2 電圧	V
65	6. 9KVバス 1SB1 電圧	V
66	6. 9KVバス 1SB2 電圧	V
67	6. 9KVバス 1C 電圧	V
68	6. 9KVバス 1D 電圧	V
69	6. 9KVバス HPCS 電圧	V
70	D/G A 遮断器 入	DIGITAL
71	D/G B 遮断器 入	DIGITAL
72	HPCS D/G遮断器 入	DIGITAL
73	D/W 放射線モニタ A	Sv/h
74	D/W 放射線モニタ B	Sv/h
75	S/C 放射線モニタ A	Sv/h
76	S/C 放射線モニタ B	Sv/h
77	D/W空気温度	°C
78	S/C水温度(最大値)	°C
79	サプレションプール水位	cm
80	CAMS 水素濃度 A	%
81	CAMS 水素濃度 B	%
82	CAMS A サンプル切替(D/W)	DIGITAL
83	CAMS B サンプル切替(D/W)	DIGITAL
84	CAMS 酸素濃度 A	%
85	CAMS 酸素濃度 B	%
86	原子炉給水流量	t/h
87	RCICポンプ 運転成立	DIGITAL
88	RCICポンプ 流量	m3/h
89	S/R弁 開	DIGITAL
90	RHR 格納容器スプレイ弁 A 開	DIGITAL
91	RHR 格納容器スプレイ弁 B 開	DIGITAL
92	RHR 注入弁 A MO-F006A 開	DIGITAL
93	RHR 注入弁 B MO-F006B 開	DIGITAL

別表2-8 SPDS伝送項目一覧

1号機

連番	パラメータ説明	単位
94	RHR 注入弁 C MO-F006C 開	DIGITAL
95	一次冷却系圧力及び圧力の変化	—
96	外部電源	DIGITAL
97	非常用ディーゼル発電機運転	DIGITAL
98	余熱除去系の機能維持	DIGITAL
99	ECCSの作動・高圧系	DIGITAL
100	ECCSの作動・低圧系	DIGITAL
101	全ての制御棒全挿入	DIGITAL
102	ボロン添加	DIGITAL
103	主蒸気隔離弁の閉止	DIGITAL
104	格納容器隔離	DIGITAL
105	格納容器スプレイ作動	DIGITAL
106	原子炉停止時刻	—
107	SRNM(A)対数計数率出力	s-1
108	SRNM(B)対数計数率出力	s-1
109	SRNM(C)対数計数率出力	s-1
110	SRNM(D)対数計数率出力	s-1
111	SRNM(E)対数計数率出力	s-1
112	SRNM(F)対数計数率出力	s-1
113	SRNM(G)対数計数率出力	s-1
114	SRNM(H)対数計数率出力	s-1
115	SRNM (A) 計数率高高	DIGITAL
116	SRNM (B) 計数率高高	DIGITAL
117	SRNM (C) 計数率高高	DIGITAL
118	SRNM (D) 計数率高高	DIGITAL
119	SRNM (E) 計数率高高	DIGITAL
120	SRNM (F) 計数率高高	DIGITAL
121	SRNM (G) 計数率高高	DIGITAL
122	SRNM (H) 計数率高高	DIGITAL
123	SGTS A系 起動	DIGITAL
124	SGTS B系 起動	DIGITAL
125	主蒸気管放射能高 A1	DIGITAL
126	主蒸気管放射能高 A2	DIGITAL

別表2-8 SPDS伝送項目一覧

1号機

連番	パラメータ説明	単位
127	主蒸気管放射能高 B1	DIGITAL
128	主蒸気管放射能高 B2	DIGITAL
129	放水口モニタ計数率(1号機)	cps
130	SRNM(A) 線形%出力	%PWR
131	SRNM(B) 線形%出力	%PWR
132	SRNM(C) 線形%出力	%PWR
133	SRNM(D) 線形%出力	%PWR
134	SRNM(E) 線形%出力	%PWR
135	SRNM(F) 線形%出力	%PWR
136	SRNM(G) 線形%出力	%PWR
137	SRNM(H) 線形%出力	%PWR

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

2号機

連番	パラメータ説明	単位
1	主排気筒放射能 (IC) (最大)	pA
2	主排気筒放射能A (SCIN)	s-1
3	主排気筒放射能B (SCIN)	s-1
4	SGTS放射能 (IC) (最大)	pA
5	SGTS放射能A (SCIN)	s-1
6	SGTS放射能B (SCIN)	s-1
7	10m 風向	deg
8	103m 風向	deg
9	10m 平均風速	m/s
10	103m 平均風速	m/s
11	大気安定度	—
12	モニタリングポスト1H	nGy/h
13	モニタリングポスト2H	nGy/h
14	モニタリングポスト3H	nGy/h
15	モニタリングポスト4H	nGy/h
16	モニタリングポスト5H	nGy/h
17	モニタリングポスト6H	nGy/h
18	モニタリングポスト7H	nGy/h
19	モニタリングポスト1L	nGy/h
20	モニタリングポスト2L	nGy/h
21	モニタリングポスト3L	nGy/h
22	モニタリングポスト4L	nGy/h
23	モニタリングポスト5L	nGy/h
24	モニタリングポスト6L	nGy/h
25	モニタリングポスト7L	nGy/h
26	原子炉圧力(W)	MPa
27	再循環ポンプ入口温度A (BV)	°C

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

2号機

連番	パラメータ説明	単位
28	再循環ポンプ入口温度B (BV)	°C
29	HPCS系ポンプ運転中	DIGITAL
30	LPCS系ポンプ運転中	DIGITAL
31	ADS作動A	DIGITAL
32	ADS作動B	DIGITAL
33	HPCS系統流量	m3/h
34	LPCS系統流量	m3/h
35	RHR系統流量A	m3/h
36	RHR系統流量B	m3/h
37	RHR系統流量C	m3/h
38	RHR系Aポンプ運転中	DIGITAL
39	RHR系Bポンプ運転中	DIGITAL
40	RHR系Cポンプ運転中	DIGITAL
41	原子炉水位(W)	mm
42	原子炉水位(F)	mm
43	APRMレベル平均値	%
44	全制御棒全挿入	DIGITAL
45	ドライウェル圧力(W)	kPa(abs)
46	サプレッションチェンバ圧力	kPa(abs)
47	PCIS内側隔離	DIGITAL
48	PCIS外側隔離	DIGITAL
49	主蒸気隔離弁A(内側)全閉(F002A)	DIGITAL
50	主蒸気隔離弁B(内側)全閉(F002B)	DIGITAL
51	主蒸気隔離弁C(内側)全閉(F002C)	DIGITAL
52	主蒸気隔離弁D(内側)全閉(F002D)	DIGITAL
53	主蒸気隔離弁A(外側)全閉(F003A)	DIGITAL
54	主蒸気隔離弁B(外側)全閉(F003B)	DIGITAL

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

2号機

連番	パラメータ説明	単位
55	主蒸気隔離弁C(外側)全閉(F003C)	DIGITAL
56	主蒸気隔離弁D(外側)全閉(F003D)	DIGITAL
57	主蒸気隔離弁(内側)全弁全閉	DIGITAL
58	主蒸気隔離弁(外側)全弁全閉	DIGITAL
59	6. 9kV スイッチギア母線電圧2A-1	V
60	6. 9kV スイッチギア母線電圧2A-2	V
61	6. 9kV スイッチギア母線電圧2B-1	V
62	6. 9kV スイッチギア母線電圧2B-2	V
63	6. 9kV スイッチギア母線電圧SA-1	kV
64	6. 9kV スイッチギア母線電圧SA-2	kV
65	6. 9kV スイッチギア母線電圧SB-1	kV
66	6. 9kV スイッチギア母線電圧SB-2	kV
67	6. 9kV スイッチギア母線電圧2C	V
68	6. 9kV スイッチギア母線電圧2D	V
69	6. 9kV スイッチギア母線電圧2HPCS	V
70	非常用D／G 2A 受電遮断器閉	DIGITAL
71	非常用D／G 2B 受電遮断器閉	DIGITAL
72	非常用D／G 2HPCS 受電遮断器閉	DIGITAL
73	ドライウェル放射能A	Sv/h
74	ドライウェル放射能B	Sv/h
75	サプレッションチェンバ放射能A	Sv/h
76	サプレッションチェンバ放射能B	Sv/h
77	ドライウェル温度最大値	°C
78	サプレッションチェンバプール水温度1～6最大値	°C
79	サプレッションチェンバ水位	mm
80	ドライウェルH2濃度A	%
81	ドライウェルH2濃度B	%

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

2号機

連番	パラメータ説明	単位
82	サプレッショングレンバH2濃度A	%
83	サプレッショングレンバH2濃度B	%
84	CAMS A ドライウェル選択	DIGITAL
85	CAMS B ドライウェル選択	DIGITAL
86	ドライウェルO2濃度A	%
87	ドライウェルO2濃度B	%
88	サプレッショングレンバO2濃度A	%
89	サプレッショングレンバO2濃度B	%
90	原子炉入口給水流量	t/h
91	RCIC作動	DIGITAL
92	RCIC系統流量	m3/h
93	SRV弁開	DIGITAL
94	RHR-Aドライウェルスプレイ弁(外側)全閉(F011A) RHR-Aドライウェルスプレイ弁(内側)全閉(F012A)	DIGITAL
95	RHR-Bドライウェルスプレイ弁(外側)全閉(F011B) RHR-Bドライウェルスプレイ弁(内側)全閉(F012B)	DIGITAL
96	RHR-A 注入弁全閉(F006A)	DIGITAL
97	RHR-B 注入弁全閉(F006B)	DIGITAL
98	RHR-C 注入弁全閉(F006C)	DIGITAL
99	一次冷却系圧力の変化	—
100	外部電源	DIGITAL
101	非常用ディーゼル発電機運転	DIGITAL
102	余熱除去系の機能維持	DIGITAL
103	ECCSの作動・高圧系	DIGITAL
104	ECCSの作動・低圧系	DIGITAL
105	全ての制御棒挿入	DIGITAL
106	ボロン添加	DIGITAL
107	主蒸気隔離弁の閉止	DIGITAL
108	格納容器の隔離状態	DIGITAL
109	格納容器スプレイ作動	DIGITAL

別表2-8 SPDS伝送項目一覧

2号機

連番	パラメータ説明	単位
110	原子炉停止時刻	—
111	SRNM A 対数計数率	s-1
112	SRNM B 対数計数率	s-1
113	SRNM C 対数計数率	s-1
114	SRNM D 対数計数率	s-1
115	SRNM E 対数計数率	s-1
116	SRNM F 対数計数率	s-1
117	SRNM G 対数計数率	s-1
118	SRNM H 対数計数率	s-1
119	SRNM A 計数率高高	DIGITAL
120	SRNM B 計数率高高	DIGITAL
121	SRNM C 計数率高高	DIGITAL
122	SRNM D 計数率高高	DIGITAL
123	SRNM E 計数率高高	DIGITAL
124	SRNM F 計数率高高	DIGITAL
125	SRNM G 計数率高高	DIGITAL
126	SRNM H 計数率高高	DIGITAL
127	SGTS系 A 自動起動	DIGITAL
128	SGTS系 B 自動起動	DIGITAL
129	主蒸気管放射能高 トリップA1	DIGITAL
130	主蒸気管放射能高 トリップA2	DIGITAL
131	主蒸気管放射能高 トリップB1	DIGITAL
132	主蒸気管放射能高 トリップB2	DIGITAL
133	放水口モニタ計数率(2号機)	cps
134	SRNM A MSV	%
135	SRNM B MSV	%
136	SRNM C MSV	%
137	SRNM D MSV	%
138	SRNM E MSV	%

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

2号機

連番	パラメータ説明	単位
139	SRNM F MSV	%
140	SRNM G MSV	%
141	SRNM H MSV	%

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

3号機

連番	パラメータ説明	単位
1	主排気筒放射線モニタ(IC)(最大)	A
2	主排気筒 放射線モニタ(SCIN)A	s-1
3	主排気筒 放射線モニタ(SCIN)B	s-1
4	SGTS放射線モニタ(IC)(最大)	A
5	SGTS 放射線モニタ(SCIN)A	s-1
6	SGTS 放射線モニタ(SCIN)B	s-1
7	10m 風向	deg
8	103m 風向	deg
9	10m 平均風速	m/s
10	103m 平均風速	m/s
11	大気安定度	—
12	モニタリングポスト NO. 1 (高)	nGy/h
13	モニタリングポスト NO. 2 (高)	nGy/h
14	モニタリングポスト NO. 3 (高)	nGy/h
15	モニタリングポスト NO. 4 (高)	nGy/h
16	モニタリングポスト NO. 5 (高)	nGy/h
17	モニタリングポスト NO. 6 (高)	nGy/h
18	モニタリングポスト NO. 7 (高)	nGy/h
19	モニタリングポスト NO. 1 (低)	nGy/h
20	モニタリングポスト NO. 2 (低)	nGy/h
21	モニタリングポスト NO. 3 (低)	nGy/h
22	モニタリングポスト NO. 4 (低)	nGy/h
23	モニタリングポスト NO. 5 (低)	nGy/h
24	モニタリングポスト NO. 6 (低)	nGy/h
25	モニタリングポスト NO. 7 (低)	nGy/h
26	原子炉圧力(W/R) (BV)	MPa
27	PLR-P A 入口温度(T/C)	°C

別表2-8 SPDS伝送項目一覧

3号機

連番	パラメータ説明	単位
28	PLR-P B 入口温度(T/C)	°C
29	HPCS系 流量	m3/h
30	LPCS系 流量	m3/h
31	ADS-A 作動	DIGITAL
32	ADS-B 作動	DIGITAL
33	HPCS-P 運転中	DIGITAL
34	LPCS-P 運転中	DIGITAL
35	RHR系 A 流量	m3/h
36	RHR系 B 流量	m3/h
37	RHR系 C 流量	m3/h
38	RHR-P A 運転中	DIGITAL
39	RHR-P B 運転中	DIGITAL
40	RHR-P C 運転中	DIGITAL
41	原子炉水位(W/R) (PBV)	mm
42	原子炉水位(燃料域) (PBV)	mm
43	APRM (平均)	%PWR
44	全制御棒全挿入	DIGITAL
45	D/W圧力(W/R) (最大)	kPaabs
46	S/C圧力(MAX)	kPaabs
47	PCIS 内側隔離	DIGITAL
48	PCIS 外側隔離	DIGITAL
49	B22 AO-F002A 全閉	DIGITAL
50	B22 AO-F002B 全閉	DIGITAL
51	B22 AO-F002C 全閉	DIGITAL
52	B22 AO-F002D 全閉	DIGITAL
53	B22 AO-F003A 全閉	DIGITAL
54	B22 AO-F003B 全閉	DIGITAL

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

3号機

連番	パラメータ説明	単位
55	B22 AO-F003C 全	DIGITAL
56	B22 AO-F003D 全閉	DIGITAL
57	MSIV(内側)全弁全閉	DIGITAL
58	MSIV(外側)全弁全閉	DIGITAL
59	6. 9KVバス 3A1 電圧	V
60	6. 9KVバス 3A2 電圧	V
61	6. 9KVバス 3B1 電圧	V
62	6. 9KVバス 3B2 電圧	V
63	6. 9KVバス 3SA1 電圧	V
64	6. 9KVバス 3SA2 電圧	V
65	6. 9KVバス 3SB1 電圧	V
66	6. 9KVバス 3SB2 電圧	V
67	6. 9KVバス 3C 電圧	V
68	6. 9KVバス 3D 電圧	V
69	6. 9KVバス 3HPCS 電圧	V
70	非常用D/G 3A 遮断器 投入	DIGITAL
71	非常用D/G 3B 遮断器 投入	DIGITAL
72	HPCS D/G 遮断器 投入	DIGITAL
73	CAMS D/W 放射線モニタ A	Sv/h
74	CAMS D/W 放射線モニタ B	Sv/h
75	CAMS S/C 放射線モニタ A	Sv/h
76	CAMS S/C 放射線モニタ B	Sv/h
77	D/W温度(MAX)	°C
78	S/C水温度(最大)	°C
79	S/C 水位(平均)	cm
80	CAMS A 水素濃度	%
81	CAMS B 水素濃度	%

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

3号機

連番	パラメータ説明	単位
82	CAMS A サンプル切替(D／W)	DIGITAL
83	CAMS B サンプル切替(D／W)	DIGITAL
84	CAMS A 酸素濃度	%
85	CAMS B 酸素濃度	%
86	原子炉給水流量	t／h
87	RCICポンプ 起動	DIGITAL
88	RCIC-P 吐出流量	m3／h
89	S／R弁 開	DIGITAL
90	E12 MO-F012A 全閉	DIGITAL
91	E12 MO-F012B 全閉	DIGITAL
92	E12 MO-F006A 全閉	DIGITAL
93	E12 MO-F006B 全閉	DIGITAL
94	E12 MO-F006C 全閉	DIGITAL
95	一次冷却系圧力及び圧力の変化	—
96	外部電源	DIGITAL
97	非常用ディーゼル発電機運転	DIGITAL
98	余熱除去系の機能維持	DIGITAL
99	ECCSの作動・高圧系	DIGITAL
100	ECCSの作動・低圧系	DIGITAL
101	全ての制御棒全挿入	DIGITAL
102	ボロン添加	DIGITAL
103	主蒸気隔離弁の閉止	DIGITAL
104	格納容器隔離	DIGITAL
105	格納容器スプレイ作動	DIGITAL
106	原子炉停止時刻	—
107	SRNM(A)対数計数率出力	s-1
108	SRNM(B)対数計数率出力	s-1

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

3号機

連番	パラメータ説明	単位
109	SRNM(C) 対数計数率出力	s-1
110	SRNM(D) 対数計数率出力	s-1
111	SRNM(E) 対数計数率出力	s-1
112	SRNM(F) 対数計数率出力	s-1
113	SRNM(G) 対数計数率出力	s-1
114	SRNM(H) 対数計数率出力	s-1
115	SRNM A 計数率高高	DIGITAL
116	SRNM B 計数率高高	DIGITAL
117	SRNM C 計数率高高	DIGITAL
118	SRNM D 計数率高高	DIGITAL
119	SRNM E 計数率高高	DIGITAL
120	SRNM F 計数率高高	DIGITAL
121	SRNM G 計数率高高	DIGITAL
122	SRNM H 計数率高高	DIGITAL
124	SGTS A 動作	DIGITAL
125	SGTS B 動作	DIGITAL
126	主蒸気管放射能高(MSIV閉) A1	DIGITAL
127	主蒸気管放射能高(MSIV閉) A2	DIGITAL
128	主蒸気管放射能高(MSIV閉) B1	DIGITAL
129	主蒸気管放射能高(MSIV閉) B2	DIGITAL
130	放水口モニタ計数率(3号機)	cps
131	SRNM(A) 線形%出力	%PWR
132	SRNM(B) 線形%出力	%PWR
133	SRNM(C) 線形%出力	%PWR
134	SRNM(D) 線形%出力	%PWR
135	SRNM(E) 線形%出力	%PWR
136	SRNM(F) 線形%出力	%PWR
137	SRNM(G) 線形%出力	%PWR
138	SRNM(H) 線形%出力	%PWR

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

4号機

連番	パラメータ説明	単位
1	主排気筒放射能(IC)最大時	pA
2	主排気筒放射能レベル A (SCIN)	S-1
3	主排気筒放射能レベル B (SCIN)	S-1
4	SGTS放射能(IC)最大時	pA
5	SGTS放射能レベル A (SCIN)	S-1
6	SGTS放射能レベル B (SCIN)	S-1
7	10m 風向	deg
8	103m 風向	deg
9	10m 平均風速	m/s
10	103m 平均風速	m/s
11	大気安定度	—
12	モニタリングポスト1H	nGy/h
13	モニタリングポスト2H	nGy/h
14	モニタリングポスト3H	nGy/h
15	モニタリングポスト4H	nGy/h
16	モニタリングポスト5H	nGy/h
17	モニタリングポスト6H	nGy/h
18	モニタリングポスト7H	nGy/h
19	モニタリングポスト1L	nGy/h
20	モニタリングポスト2L	nGy/h
21	モニタリングポスト3L	nGy/h
22	モニタリングポスト4L	nGy/h
23	モニタリングポスト5L	nGy/h
24	モニタリングポスト6L	nGy/h
25	モニタリングポスト7L	nGy/h
26	原子炉圧力(CRT)	MPa

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

4号機

連番	パラメータ説明	単位
27	再循環ポンプ入口温度A (BV)	°C
28	再循環ポンプ入口温度B (BV)	°C
29	HPCS ポンプ起動	DIGITAL
30	LPCSポンプ起動	DIGITAL
31	ADS A 作動	DIGITAL
32	ADS B 作動	DIGITAL
33	HPCSポンプ吐出流量	m3/h
34	LPCSポンプ吐出流量	m3/h
35	RHR A 系統流量	m3/h
36	RHR B 系統流量	m3/h
37	RHR C 系統流量	m3/h
38	RHRポンプA起動	DIGITAL
39	RHRポンプB起動	DIGITAL
40	RHRポンプC起動	DIGITAL
41	原子炉水位(W)	mm
42	原子炉水位(F)	mm
43	APRM平均値	%
44	全制御棒全挿入	DIGITAL
45	ドライウェル圧力(W)(CRT)	kPa[abs]
46	サプレッショングレンバ圧力(CRT)	kPa[abs]
47	PCIS内側隔離	DIGITAL
48	PCIS外側隔離	DIGITAL
49	B22 F002A 全閉	DIGITAL
50	B22 F002B 全閉	DIGITAL
51	B22 F002C 全閉	DIGITAL
52	B22 F002D 全閉	DIGITAL

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

4号機

連番	パラメータ説明	単位
53	B22 F003A 全閉	DIGITAL
54	B22 F003B 全閉	DIGITAL
55	B22 F003C 全閉	DIGITAL
56	B22 F003D 全閉	DIGITAL
57	主蒸気隔離弁(内側)全弁全閉	DIGITAL
58	主蒸気隔離弁(外側)全弁全閉	DIGITAL
59	6. 9KVスイッチギア母線電圧4A-1	kV
60	6. 9KVスイッチギア母線電圧4A-2	kV
61	6. 9KVスイッチギア母線電圧4B-1	kV
62	6. 9KVスイッチギア母線電圧4B-2	kV
63	6. 9KVスイッチギア母線電圧3SA-1	kV
64	6. 9KVスイッチギア母線電圧3SA-2	kV
65	6. 9KVスイッチギア母線電圧3SB-1	kV
66	6. 9KVスイッチギア母線電圧3SB-2	kV
67	6. 9KVスイッチギア母線電圧4C	kV
68	6. 9KVスイッチギア母線電圧4D	kV
69	6. 9KVスイッチギア母線電圧4HPCS	kV
70	非常用D/G 4A受電しや断器	DIGITAL
71	非常用D/G 4B受電しや断器	DIGITAL
72	HPCS D/G 受電遮断器	DIGITAL
73	ドライウェル放射線レベルA	Sv/h
74	ドライウェル放射線レベルB	Sv/h
75	サプレッションチェンバ放射線レベルA	Sv/h
76	サプレッションチェンバ放射線レベルB	Sv/h
77	圧力容器フランジヘッド周囲温度最大値	°C
78	サプレッションプール水温度1~6最大値	°C

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

4号機

連番	パラメータ説明	単位
79	サプレッションプール水位(CRT)	mm
80	ドライウェルH2濃度A	%
81	ドライウェルH2濃度B	%
82	サプレッションチェンバH2濃度A	%
83	サプレッションチェンバH2濃度B	%
84	CAMS Aドライウェル選択	DIGITAL
85	CAMS Bドライウェル選択	DIGITAL
86	ドライウェルO2濃度A	%
87	ドライウェルO2濃度B	%
88	サプレッションチェンバO2濃度A	%
89	サプレッションチェンバO2濃度B	%
90	全給水流量	t/h
91	RCIC起動信号	DIGITAL
92	RCICポンプ吐出流量	m3/h
93	SRV 開	DIGITAL
94	PCVスプレイ弁(A) 全閉以外	DIGITAL
95	PCVスプレイ弁(B) 全閉以外	DIGITAL
96	RHR F006A 全閉	DIGITAL
97	RHR F006B 全閉	DIGITAL
98	RHR F006C 全閉	DIGITAL
99	一次冷却系圧力の変化	—
100	外部電源	DIGITAL
101	非常用ディーゼル発電機運転	DIGITAL
102	余熱除去系の機能維持	DIGITAL
103	ECCSの作動・高圧系	DIGITAL
104	ECCSの作動・低圧系	DIGITAL

別表2-8 SPDS伝送項目一覧

4号機

連番	パラメータ説明	単位
105	全ての制御棒挿入	DIGITAL
106	ボロン添加	DIGITAL
107	主蒸気隔離弁の閉止	DIGITAL
108	格納容器の隔離状態	DIGITAL
109	格納容器スプレイ作動	DIGITAL
110	原子炉停止時刻	—
111	SRNM A 対数計数率	s-1
112	SRNM B 対数計数率	s-1
113	SRNM C 対数計数率	s-1
114	SRNM D 対数計数率	s-1
115	SRNM E 対数計数率	s-1
116	SRNM F 対数計数率	s-1
117	SRNM G 対数計数率	s-1
118	SRNM H 対数計数率	s-1
119	SRNM A 計数率高高	DIGITAL
120	SRNM B 計数率高高	DIGITAL
121	SRNM C 計数率高高	DIGITAL
122	SRNM D 計数率高高	DIGITAL
123	SRNM E 計数率高高	DIGITAL
124	SRNM F 計数率高高	DIGITAL
125	SRNM G 計数率高高	DIGITAL
126	SRNM H 計数率高高	DIGITAL
127	SGTS系 A 起動信号	DIGITAL
128	SGTS系 B 起動信号	DIGITAL
129	主蒸気管放射能高 トリップA1	DIGITAL
130	主蒸気管放射能高 トリップA2	DIGITAL

別表2－8 SPDS伝送項目一覧

4号機

連番	パラメータ説明	単位
131	主蒸気管放射能高 トリップB1	DIGITAL
132	主蒸気管放射能高 トリップB2	DIGITAL
133	放水口モニタ計数率(4号機)	cps
134	SRNM A MSV	%
135	SRNM B MSV	%
136	SRNM C MSV	%
137	SRNM D MSV	%
138	SRNM E MSV	%
139	SRNM F MSV	%
140	SRNM G MSV	%
141	SRNM H MSV	%

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
安定ヨウ素剤予防服用に関する防護対策指標	性別・年齢に関係なく全ての対象者に対し一律に、放射性ヨウ素による小児甲状腺等価線量で100 mSvに相当する予測線量となる場合
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。 <ul style="list-style-type: none"> ・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

原子力セシターにおける業務に関する事項	原子力防災組織の人员 执行役 (合同対策協議会派遣)	原子力防灾资机材及び資料等	備考
オフサイトセシターにおける業務に関する事項	執行役 (合同対策協議会派遣) 9名	配管計装線図 機器配置図 設備関係資料（必要な資料のみ） 業務車 広報車（スピーカ搭載車）	1冊 1冊 1冊 1台 1台
環境放射線モニタリング等に関する事項	10名	シンチレーションサーべイメータ 電離箱サーべイメータ 中性子線サーべイメータ 汚染密度測定用サーべイメータ 汚染密度測定用（α線）サーべイメータ 蛍光ガラス線量計素子 電子式線量計 ヨウ素測定器 ダスト測定器 放射線測定車 モニタリング用車輛	5台 10台 2台 5台 1台 30個 50台 ※2 測定器 1台 サンプラー 5台 サンプラー 5台 ※2 測定器 1台 1台 1台
原子力規制官緊急時対応セシター（ER C）における業務に関する事項	5名程度		

※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

オフセンターにおける業務に関する事項	原子力防災組織の人員	原子力防災資機材等	備考
執行役 (合同対策協議会派遣)	1名		
	9名		
環境放射線モニタリング等に関する事項	10名	シンチレーションサーベイメータ 電離箱サーベイメータ 中性子線サーベイメータ 汚染密度測定用サーベイメータ 汚染密度測定用(α線)サーベイメータ 蛍光ガラス線量計素子 電子式線量計 ヨウ素測定器	5台 10台 2台 5台 1台 30個 50台 サシプラ 5台 ※ ¹ 測定器 1台 サシプラ 5台 ダスト測定器 放射線測定車 モニタリング用車輛
			※ ¹ 1: 放射線測定車に搭載
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	5名程度		

※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等の派遣、原子力防災資機材の貸与

樣 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		
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 所属 電話)		
別添のとおり、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	東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12	
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49年 4月30日	
原子力事業者防災業務計画作成（修正）年月日	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方法		

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。

原子力防災要員現況届出書

平成 年 月 日																																					
原子力規制委員会、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿																																					
届出者 住 所 氏 名																																					
印																																					
<u>(法人にあってはその名称及び代表者の氏名)</u> (担 当 者 所 属 電 話)																																					
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。																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">原 子 力 事 業 所 の 名 称 及 び 場 所</td> <td colspan="2" style="width: 50%;">東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12</td> </tr> <tr> <td>業 務 の 種 別</td> <td>防 災 要 員 の 職 制</td> <td>その他防災要員</td> </tr> <tr> <td>情報の整理、関係者との連絡調整</td> <td></td> <td>名</td> </tr> <tr> <td>原子力災害合同対策協議会における情報の交換等</td> <td></td> <td>名</td> </tr> <tr> <td>広 報</td> <td></td> <td>名</td> </tr> <tr> <td>放射線量の測定その他の状況の把握</td> <td></td> <td>名</td> </tr> <tr> <td>原子力災害の発生又は拡大の防止</td> <td></td> <td>名</td> </tr> <tr> <td>施設設備の整備・点検、応急の復旧</td> <td></td> <td>名</td> </tr> <tr> <td>放射性物質による汚染の除去</td> <td></td> <td>名</td> </tr> <tr> <td>医 療 に 関 す る 措 置</td> <td></td> <td>名</td> </tr> <tr> <td>原子力災害に関する資機材の調達及び輸送</td> <td></td> <td>名</td> </tr> <tr> <td>原 子 力 事 業 所 内 の 警 備 等</td> <td></td> <td>名</td> </tr> </table>		原 子 力 事 業 所 の 名 称 及 び 場 所	東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12		業 務 の 種 別	防 災 要 員 の 職 制	その他防災要員	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
原 子 力 事 業 所 の 名 称 及 び 場 所	東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12																																				
業 務 の 種 別	防 災 要 員 の 職 制	その他防災要員																																			
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																																			

備考 1 この用紙の大きさは、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。

原子力防災管理者（副原子力防災管理者）選任・解任届出書

平成 年 月 日																													
原子力規制委員会、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿																													
届出者																													
<u>住 所</u> <u>氏 名</u> 印																													
<u>(法人にあってはその名称及び代表者の氏名)</u> <u>(担当者 所属 電話)</u>																													
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。																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;">原子力事業所の名称 及び場所</td> <td style="padding: 5px;">東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;">区分</td> <td style="padding: 5px; text-align: center;">選 任</td> <td style="padding: 5px; text-align: center;">解 任</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: top; padding: 5px;">正</td> <td style="padding: 5px;">氏 名</td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">選任・解任年月日</td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">職務上の地位</td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: top; padding: 5px;">副</td> <td style="padding: 5px;">氏 名</td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">選任・解任年月日</td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">職務上の地位</td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>			原子力事業所の名称 及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12	区分		選 任	解 任	正	氏 名			選任・解任年月日			職務上の地位			副	氏 名			選任・解任年月日			職務上の地位		
原子力事業所の名称 及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12																											
区分		選 任	解 任																										
正	氏 名																												
	選任・解任年月日																												
	職務上の地位																												
副	氏 名																												
	選任・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。

様式4

放射線測定設備現況届出書

平成 年 月 日															
内閣総理大臣、原子力規制委員会、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿															
届出者 <u>住 所</u> 氏 名 印 <small>(法人にあってはその名称及び代表者の氏名)</small> (担当者 所属 電話)															
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。															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">原子力事業所の名称及び場所</td> <td style="width: 50%;">東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="vertical-align: top;">原子力事業所内の放射線測定設備</td> <td style="text-align: right;">設 置 数</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">設置場所</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: top;">原子力事業所外の放射線測定設備</td> <td style="text-align: right;">設 置 者</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">設置場所</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">検出される数値の把握方法</td> <td></td> </tr> </table>		原子力事業所の名称及び場所	東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12	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定設備	設 置 者		設置場所		検出される数値の把握方法	
原子力事業所の名称及び場所	東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12														
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定設備	設 置 者														
	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。

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及び所在地		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12
原子力事業所内の 放射線測定設備	設 置 数	式
	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、楢葉町長、富岡町長 殿

届出者

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 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。

原子力事業所の名称 及び場所	東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12	
放射線障害防護用器具	汚染防護服	組
	呼吸用ポンベ付一体型防護マスク	個
	フィルター付き防護マスク	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
計測機等	固定式測定器	台
	ガンマ線測定用サーベイメータ	台
	中性子線線量当量率測定用サーベイメータ	台
	熱ルミネセンス線量計	素子
	又は蛍光ガラス線量計	リーダー
	表面汚染密度測定用サーベイメータ	台
	可搬式ダスト測定関連機器	サンプラ
		測定器
	可搬式の放射性ヨウ素測定 関連機器	サンプラ
		測定器
その他資機材	個人用外部被ばく線量測定器	台
	ヨウ素剤	錠
	担架	台
	除染器具	式
	被ばく者の輸送のために使用可能な車両	台
	屋外消火栓設備又は動力消防ポンプ設備	式
その他 モニタリングカー		台

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 ____ 年 ____ 月 ____ 日	
内閣総理大臣、原子力規制委員会、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿	
<u>第 10 条 通 報</u>	<u>通報者名</u>
<u>連絡先</u>	
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項の規定に基づき通報します。	
原子力事業所の名称及び場所	東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12
特定事象の発生箇所	福島第二原子力発電所 ____ 号機
特定事象の発生時刻	平成 ____ 年 ____ 月 ____ 日 ____ 時 ____ 分 (24時間表示)
発生した特定事象の概要	特定事象の種類 ① 敷地境界放射線量上昇 ⑧ 全交流電源喪失 ② 放射性物質通常経路放出 ⑨ 直流電源喪失 (部分喪失) ③ 火災爆発等による放射性物質放出 ⑩ 停止時原子炉水位低下 ④ スクラム失敗 ⑪ 燃料プール水位低下 ⑤ 原子炉冷却材漏えい ⑫ 中央制御室使用不能 ⑥ 原子炉給水喪失 ⑬ 原子炉外臨界蓋然性 ⑦ 原子炉除熱機能喪失
	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 (_____)
	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 原子炉の運転状態 発生前 (運転中、起動操作中、停止操作中、停止中) 発生後 (状態継続、停止操作中、全制御棒全挿入) E C C S 系の作動状態 (要求信号／有・無、成功、一部失敗、全台失敗) 排気筒放射線モニタの指示値 (排気筒名 : _____) 変化無し、変化有り (発生前の値 _____ cps → 最大値 _____ cps) モニタリングポストの指示値 変化無し、変化有り (発生前の値 _____ nGy/h → 最大値 _____ nGy/h, MPNo. _____) その他 _____
その他特定事象の把握に参考となる情報	_____

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 10 条 通 報		<u>通報者名</u>
<u>連絡先</u>		
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項の規定に基づき通報します。		
原子力事業所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12
特定事象の発生箇所		_____都道府県_____市町村 (海上の場合：沖合_____km)
特定事象の発生時刻		平成 年 月 日 時 分頃 (24時間表示)
発生した特定事象の概要	特定事象の種類	① 事業所外運搬放射線量上昇 ② 事業所外運搬放射性物質漏えい
	想定される原因	火災、爆発、沈没、衝突、交通事故、調査中、 その他 (_____)
	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	_____ _____ _____ _____ _____
その他特定事象の把握に参考となる情報		_____ _____

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
福島県知事
楢葉町長
富岡町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置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 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 :

2. 事故発生場所 :

3. 事故発生日時 :

4. 発生事象と対応の概要

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

応急措置の概要(プラントの状況)

6. プラントの状況

確認時刻 :

事故発生時の状況	発電所状態		原子炉出力	%
	停止時刻	時 分	炉心平均燃焼度	MWD/MIU
現在の状況	原子炉出力	%	1次系圧力	MPa(gage)
	1次系(ホットレグ)温度	℃	原子炉水位	%
	格納容器圧力	kPa(gage)	格納容器内水素濃度(ドライ値)	%

7. 放射性物質の放出状況等

確認時刻 :

放出状況	放出開始時刻	日 : 頃	放出停止時刻						
	放出箇所	放出高さ (地上高)		m					
放出状況の評価を開始した時刻 (時刻 :)	放出実績評価	評価時点での放出率		評価時刻までの放出量					
	希ガス	Bq/h		Bq					
	ヨウ素	Bq/h		Bq					
	その他 (核種)	Bq/h		Bq					
排気筒モニタ	格納容器 (主排気筒)	cps cpm	補助建屋	cps cpm					
モニタポスト	名称	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	No. 6	No. 7	No. 8
	nSv/h μSv/h								
気象情報	天候		風向						
	風速	m/s	大気安定度						

8. 放射性物質の放出評価

確認時刻 :

放出見通し		希ガス	ヨウ素	合計
	放出評価時刻以降の放出見通し	Bq	Bq	Bq
最大地点の線量の推定		方位	距離	被ばく線量
	外部全身被ばく		km	mSv
	甲状腺被ばく		km	mSv

9. 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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置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 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 :

2. 事故発生場所 :

3. 事故発生日時 :

4. 発生事象と対応の概要

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

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
	出発地／到着予定地	/	輸送手段	
現在の状況	火災の有無		爆発の有無	
	漏えいの有無			
	特記事項			

7. 放射性物質の放出状況等

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			
	nSv/h μSv/h			

8. 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			
最大地点の線量の推定		方位	距離	被ばく線量
	外部全身被ばく		m	mSv

9. 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
楢葉町長
富岡町長 殿

第 15 条報告

原子力災害対策特別措置法第 25 条第 2 項に基づき、応急措置の概要（同法第 15 条第 1 項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 :

3. 事故発生日時 :

4. 報告する内容 :

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

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

第15条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要（同法第15条第1項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 :

3. 事故発生日時 :

4. 報告する内容 :

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

年　月　日	
原子力規制委員会 殿	
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 所属 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。