

原子力事業者防災業務計画作成（修正）届出書

2024再防発第26号 2024年12月3日 原子力規制委員会 殿 届出者 住所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字沖付4番地108 氏名 日本原燃株式会社 代表取締役社長 社長執行役員 増田 尚宏 別紙のとおり、原子力事業者防災業務計画作成（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	再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸
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	廃棄物管理事業許可 平成4年 4月 3日 再処理事業指定 平成4年12月24日
原子力事業者防災業務計画作成（修正）年月日	令和6年12月3日
協議した都道府県知事及び市町村長	青森県知事 宮下 宗一郎 六ヶ所村長 戸田 衛
予定される要旨の公表の方法	サイクル情報センター（青森市） およびホームページ（アドレス： https://www.jnfl.co.jp/ja/ ）により公表する

備考1 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。

- 2 協議が調っていない場合には、「協議した都道府県知事及び市町村長」の欄にその旨を記載するものとする。

再処理事業所
再処理事業部
原子力事業者防災業務計画

令和 6 年 12 月

日本原燃株式会社

修正来歴表（原子力事業者防災業務計画）

No.	改正年月日	概 要
0	H12年 6 月 16 日	・ 作成（制定）
1	H13年 8 月 1 日	・ 青森県地域防災計画及び六ヶ所村防災計画の改正施行の反映 ・ 省庁再編に伴う監督官庁の変更、名称、連絡先の変更の反映 ・ 原子力発電所等に係る防災対策上当面とすべき措置について（昭和54年中央防災会議決定）の廃止に伴う連絡先の変更の反映 ・ 当社組織変更の反映 ・ 原子力事業者防災業務計画の名称の変更
2	H15年 1 月 1 日	・ 「防災基本計画」（原子力災害対策編）の改訂の反映 ・ 通報先に東北経済産業局を追加 ・ オフサイトセンター派遣要員の変更 ・ 本社機能六ヶ所村移転に伴う社内組織改編及び防災組織修正の反映
3	H16年 2 月 25 日	・ 当社社内組織変更の反映 ・ 再処理施設ウラン試験開始に伴う施設の適用範囲の変更 ・ 再処理施設ウラン試験開始に伴う（財）核物質管理センターとの防災体制に関する連携、協力について追記 ・ 再処理施設ウラン試験開始に伴い、事業所内除染施設及び応急施設につき、除染施設を追加 ・ 行政機関の組織改正による通報先の変更 ・ 通報先に経済産業省青森原子力産業立地調整官事務所六ヶ所連絡室を追加 ・ 対策組織の班構成の見直し
4	H17年 1 月 11 日	・ 行政機関の組織改正に伴う見直し ・ 当社組織変更の反映 ・ その他記載の適正化
5	H17年 7 月 1 日	・ 分析用標準核燃料物質の航空輸送に伴う通報連絡先の追記 ・ その他記載の適正化
6	H18年 2 月 10 日	・ 再処理施設アクティブ試験開始に伴う見直し ・ その他記載の適正化
7	H18年12月22日	・ 青森県警察本部、横浜町の組織改正に伴う見直し ・ その他記載の適正化
8	H20年 1 月 18 日	・ 六ヶ所村の組織改正に伴う見直し ・ 連絡先に文部科学省原子力災害警戒(対策)本部を追加 ・ 除染施設及び応急処置施設の見直し ・ その他記載の適正化
9	H21年 1 月 20 日	・ 原子力災害対策特別措置法施行規則改正に伴う見直し ・ その他記載の適正化
10	H22年 1 月 28 日	・ 対策班の活動内容の見直し ・ その他記載の適正化

No.	改正年月日	概 要
11	H23年 2 月 3 日	・ 緊急時データ収集システムの反映
12	H24年 3 月26日	・ 青森県内原子力事業者間安全推進協力協定の内容を反映 ・ 国土交通省の組織改正に伴う修正 ・ 再処理事業部組織改正等に伴う修正
13	H25年 3 月18日	・ 原子力災害対策特別措置法の改正に伴う修正 ・ その他記載の適正化
14	H25年12月20日	・ 原子力災害対策特別措置法施行令等の改正に伴う修正 ・ 当社組織変更の反映 ・ その他記載の適正化
15	H27年 3 月25日	・ 社内組織改正の反映 ・ 原子力発電所の緊急時対策指針の反映 ・ 原子力規制庁の組織改正に伴う修正 ・ 内閣府本府組織令等の改正に伴う修正 ・ 内閣官房国家安全保障局発足に伴う修正 ・ 副原子力防災管理者の職位名および代行順位の変更に伴う修正 ・ 省令改正（命令）の反映 ・ 原子力事業者間協力協定の改正に伴う修正 ・ 様式の見直しを反映 ・ その他記載の適正化
16	H28年 3 月18日	・ 省令等改正の反映 ・ 社内組織改正の反映 ・ その他記載の適正化
17	H29年 3 月27日	・ 社内組織改正の反映 ・ 原子力緊急事態支援組織の本格運用開始に伴う修正 ・ 原子力防災組織の一部を委託するものの反映 ・ 原子力防災資機材の数量の見直しに伴う修正 ・ その他記載の適正化
18	H29年10月 27 日	・ 原子力災害対策指針の改正に伴う修正 ・ 省令等の改正に伴う修正 ・ 原子力規制庁の組織改正の反映 ・ 原子力防災資機材の業務所掌の見直しに伴う修正 ・ その他記載の適正化
19	H30年 3月28日	・ E A L の設定の見直しに伴う修正 ・ その他防災資機材の見直しに伴う修正 ・ 原子力事業所災害対策支援拠点の位置拡大図の追加 ・ 原子力防災活動に必要な資料の整備に関する担当部署の見直しに伴う修正 ・ その他記載の適正化

No.	改正年月日	概 要
20	H31年3月28日	・職制の改正に伴う役職名の修正 ・青森県地域防災計画及び六ヶ所村地域防災計画の名称変更に伴う修正 ・原子力災害対策指針の改正に伴う修正 ・図面の視認性の向上に伴う修正 ・原子力防災資機材（その他防災資機材）の見直しに伴う修正 ・原子力緊急事態支援組織の資機材の見直しに伴う修正 ・原子力事業所災害対策支援拠点の資機材の見直しに伴う修正 ・その他防災資機材の配備場所の変更に伴う修正 ・その他記載の適正化
21	R 2年8月17日	・職制の改正に伴う役職名の修正 ・原災法関係法令改正に伴う修正 ・被災者の相談窓口の設置時期の見直しに伴う修正 ・国土交通省自動車局の組織再編に伴う修正 ・防災基本計画（原子力災害対策編）の修正の反映 ・原子力損害賠償実施方針の作成に伴う全社対策本部の総務班の職務等の見直しに伴う修正 ・三沢市の組織改正に伴う修正 ・E A Lの設定の考え方の変更に伴う修正 ・副原子力防災管理者に選任する最低人数の明確化に伴う修正 ・副原子力防災管理者の対象職位の追加に伴う修正 ・副原子力防災管理者の代行順位を繰り上げる際の注記の修正 ・原子力防災資機材及びその他の防災資機材の見直しに伴う修正 ・その他記載の適正化
22	R 3年12月1日	・原子力災害対策指針の改正に伴う修正 ・オフサイトセンター等への要員派遣時期の見直しに伴う修正 ・緊急時モニタリングセンターへの派遣要員追加に伴う修正 ・原子力防災資機材等の防災資機材の配備場所の変更に伴う修正 ・その他記載の適正化
23	R 4年11月11日	・野辺地町の組織改編に伴う修正 ・国土交通省自動車局の組織再編に伴う修正 ・国土交通省航空局の組織再編に伴う修正 ・医療機関との連携の明確化（オンサイト医療） ・オフサイトセンター、緊急時モニタリングセンターの対応窓口の明確化 ・全社対策本部の組織と職務の追加に伴う修正 ・原子力防災資機材等の見直しに伴う修正 ・緊急時モニタリングセンターへの派遣要員増に伴う修正 ・通報様式(警戒事態該当事象発生連絡、特定事象発生通報)に排気モニタ・モニタリングポスト停止状態を示せるよう記載を追記 ・通報様式に10条通報、15条通報に係るチェックボックスの追記 ・その他記載の適正化
24	R 5年11月22日	・原子力安全研究協会に係る追記に伴う修正 ・救護班の要員見直しに伴う修正 ・国土交通省自動車局の組織再編に伴う修正 ・通報様式への地震加速度の追加に伴う修正 ・記載の適正化

No.	改正年月日	概 要
25	R 6 年 12 月 3 日	・ 原子力緊急事態の発生に至らない想定 of 訓練の運用に関する追記 ・ 三沢市の組織再編に伴う修正 ・ その他記載の適正化

目 次

第1章 総則	1
第1節 目的	1
第2節 用語の定義	1
第3節 基本方針	6
第4節 原子力事業者防災業務計画の運用	7
第5節 原子力事業者防災業務計画の修正	7
第2章 原子力災害予防対策	8
第1節 防災体制の整備	8
1. 防災体制の組織及び区分	8
2. 警戒対策組織	8
3. 原子力防災組織	9
4. 原子力防災管理者、副原子力防災管理者	10
5. 連絡責任者	11
6. 指令伝達、情報連絡及び報告の経路	12
第2節 防災活動に使用する施設及び設備の整備	12
1. 緊急時対策所	12
2. 全社対策本部室	12
3. 原子力事業所災害対策支援拠点	13
4. 退去必要者の集合場所	13
5. 除染施設、応急処置施設	13
6. 気象観測設備	14
7. 放送装置	14
8. 緊急時データ収集装置	14
第3節 放射線測定設備その他必要な資機材の整備	14
1. モニタリングポスト	14
2. 原子力防災資機材等	15
第4節 原子力防災活動で使用する資料の整備	16
1. 緊急時対策所、全社対策本部室等に備え付ける資料	16
2. オフサイトセンターに備え付ける資料	16
3. 原子力規制庁緊急時対応センターに備え付ける資料	17
第5節 防災教育、防災訓練	17
1. 防災教育	17
2. 防災訓練	17
第6節 関係機関との連携	18
第7節 周辺住民に対する平常時の広報活動	20

第3章 警戒態勢発令時の措置	21
第1節 警戒事象発生時の連絡	21
1. 連絡責任者への連絡	21
2. 社外への連絡	21
第2節 警戒態勢の発令	22
1. 事業部対策本部	22
2. 全社対策本部	22
第3節 状況把握等の実施	23
1. 状況の把握	23
2. 通話制限	23
3. 経過連絡	23
4. オフサイトセンター等との連携	24
第4節 警戒態勢の解除	24
第4章 第1次緊急時態勢発令時の措置	25
第1節 特定事象発見時の通報	25
1. 連絡責任者への通報	25
2. 社外への通報	25
3. 核物質管理センターからの通報及び協力	26
第2節 第1次緊急時態勢の発令	26
1. 対策本部の設置	26
2. 権限の行使	27
第3節 応急措置の実施	28
1. 事故状況の把握	28
2. 原子力災害の発生防止措置の実施	29
3. 事業所外運搬に係る事象の発生における措置	31
4. 経過及び概要報告	32
5. オフサイトセンター等との連携	34
6. 広報活動	34
7. 当社以外の原子力事業者等への応援要請	34
8. 原子力事業所災害対策支援拠点の設置及び廃止	34
9. 被災者の相談窓口の設置	35
第4節 第1次緊急時態勢の解除	35
第5章 第2次緊急時態勢発令時の措置	35
第1節 原災法第15条に係る通報	35
第2節 第2次緊急時態勢の発令	36
第3節 緊急事態応急対策等の実施	36
1. 原子力災害の発生及び拡大防止措置の実施	36
2. 事業所外運搬事故における対策	37
3. オフサイトセンター等との連携	37

4. 当社以外の原子力事業者等への応援要請	38
第4節 第2次緊急時態勢の解除	39
第6章 原子力災害事後対策	39
第7章 その他	41
第1節 濃縮事業部又は埋設事業部で発生した緊急事態への協力	41
第2節 社外で発生した原子力災害への協力	41
1. 「青森県内原子力事業者間安全推進協力協定」に基づく協力	41
2. 「原子力災害時における原子力事業者間協力協定」に基づく協力	42
第3節 附則	42

図表・様式リスト（再処理事業所 再処理事業部）

図

別図 1	事業部対策本部の組織と職務	43
別図 2	全社対策本部の組織と職務	44
別図 3	警戒事象発生時の連絡経路	45
別図 4	原災法第 10 条第 1 項に基づく通報経路（事業所内での事象発生時）	46
別図 5	原災法第 10 条第 1 項に基づく通報経路（事業所外運搬での事象発生時）	47
別図 6	対策本部設置後の連絡経路（事業所内での事象発生時）	48
別図 7	対策本部設置後の連絡経路（事業所外運搬での事象発生時）	49
別図 8	警戒態勢発令及び第 1 次緊急時態勢発令に関する社内伝達経路	50
別図 9	対策本部設置後の社内の情報伝達経路	51
別図 10	退去必要者の集合場所	52
別図 11	事業所内の緊急時対策所及び応急処置施設等	53
別図 12	施設と原子力事業所災害対策支援拠点の位置	54
別図 13	モニタリングポスト配置図	55

表

別表 1	警戒事象発生時の連絡基準	56
別表 2	原災法第 10 条第 1 項に基づく通報基準	62
別表 3	原災法第 15 条第 1 項に基づく原子力緊急事態宣言発令の基準	77
別表 4	原子力防災要員の職務と配置	88
別表 5	副原子力防災管理者の職位と代行順位	89
別表 6	緊急事態応急対策等の活動で使用する施設	90
別表 7	原子力防災資機材	92
別表 8	その他の防災資機材	93
別表 9	その他の防災資機材（原子力施設事態即応センター）	96
別表 10	その他の防災資機材（原子力事業所災害対策支援拠点）	98
別表 11	E R S S へ伝送するデータ項目	99
別表 12	放射線測定設備の仕様	112
別表 13	原子力防災活動で使用する資料	113
別表 14	防災訓練に係る訓練項目	114
別表 15	原災法第 25 条第 2 項に基づく応急措置の報告	115
別表 16	運営準備及び現地事故対策連絡会議への派遣要員	116
別表 17	緊急事態応急対策への派遣要員と貸与資機材	117
別表 18	原子力災害事後対策への派遣要員と貸与資機材	118
別表 19	他の原子力事業者への派遣要員と貸与資機材	119
別表 20	原子力事業者間協定に基づく原子力緊急事態支援組織	120
別表 21	原子力防災組織業務の一部を委託するもの	122
別表 22	医療関連資機材	123

別表 23	原子力安全研究協会	124
(参考)	原子力災害対策特別措置法及び原子力災害対策指針 を踏まえた通報事象一覧	125

様式

様式 1	原子力事業者防災業務計画作成（修正）届出書	126
様式 2	原子力防災要員現況届出書	127
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	128
様式 4	放射線測定設備現況届出書	129
様式 5	原子力防災資機材現況届出書	130
様式 6	防災訓練実施結果報告書	131
様式 7	警戒事態該当事象発生連絡	132
様式 8	警戒事態該当事象発生後の経過連絡	134
様式 9	特定事象発生通報	136
様式 10	特定事象発生通報（事業所外運搬）	138
様式 11	応急措置の概要	139
様式 12	応急措置の概要（事業所外運搬）	143

第 1 章 総則

第 1 節 目的

原子力事業者防災業務計画（以下「この計画」という。）は、原子力災害対策特別措置法（平成11年法律第156号。以下「原災法」という。）第7条第1項の規定に基づき、再処理事業所（以下「事業所」という。）の再処理施設及び廃棄物管理施設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 用語の定義

この計画において用いる用語の定義は、次に定める。

（１）原子力災害

原子力緊急事態により国民の生命、身体又は財産に生ずる被害をいう。

（２）警戒事象

別表 1 に示す原子力災害対策指針で示された警戒事態に該当する事象（原子力規制委員会委員長又は委員長代行が判断した事象等も含む。）をいう。

（３）特定事象

別表 2 に示す原災法施行令（平成12年政令第195号。）第4条第4項に定められる事象をいう。

（４）原子力緊急事態

放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力事業者の原子力事業所外（原子力事業所の外における放射性物質の運搬（以下「事業所外運搬」という。）の場合にあっては、当該運搬に使用する容器外。）へ放出された事態をいう。

(5) 緊急時活動レベル (Emergency Action Level)

核燃料施設等の状況に応じて警戒事態、施設敷地緊急事態、全面緊急事態の3つの区分とし、これらの緊急事態区分に該当する状況であるか否かを原子力事業者が判断するための基準をいう。

(6) 警戒事態

その時点では公衆への放射線による影響やそのおそれが緊急のものではないが、核燃料施設等における異常事象の発生又はそのおそれがあるため、情報収集や緊急時モニタリングの準備、施設敷地緊急事態要避難者を対象とした避難等の予防的防護措置の準備を開始する必要がある事態をいう。

(7) 施設敷地緊急事態

核燃料施設等において公衆に放射線による影響をもたらす可能性のある事象が生じたため、核燃料施設等の周辺において緊急時に備えた避難等の予防的防護措置の準備を開始する必要がある事態をいう。(原災法第10条第1項で規定する事象相当。)

(8) 全面緊急事態

核燃料施設等において公衆に放射線による影響をもたらす可能性が高い事象が生じたため、重篤な確定的影響を回避し又は最小化するため、及び確率的影響のリスクを低減するため、迅速な防護措置を実施する必要がある事態をいう。(原災法第15条第1項で規定する事象相当。)

(9) 原子力災害予防対策

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

(10) 緊急事態応急対策

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

(11) 原子力災害事後対策

原子力緊急事態解除宣言があった時以後において、原子力災害(原子

力災害が生ずる蓋然性を含む。)の拡大の防止又は原子力災害の復旧を図るため実施すべき対策(原子力事業者が原子力損害の賠償に関する法律(昭和36年法律第147号。)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。

(12) 原子力事業所災害対策

原子力事業所における緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策をいう。

(13) 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。以下「原子炉等規制法」という。)第43条の3の5第1項の規定に基づく発電用原子炉の設置の許可を受けた者その他の原災法第2条第3号に規定する者をいう。

(14) 原子力事業所

原子力事業者が原子炉の運転等を行う工場又は事業所をいう。

(15) 指定行政機関

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

(16) 指定地方行政機関

災対法第2条第4号に規定する指定地方行政機関をいう。

(17) 緊急時

第1次又は第2次緊急時態勢をとる必要がある事態が発生又は継続しているときをいう。

(18) 第1次緊急時態勢

次に示す開始時点から終了時点までの間、原子力災害発生防止のために応急措置を実施する当社防災態勢をいう。

開始時点：原子力防災管理者が、特定事象の発生を認め、原災法第10条第1項に基づき通報するとき

終了時点：原子力防災管理者が、次に定める第2次緊急時態勢を発令したとき、又は事象が収束して第1次緊急時態勢をとる必要がなくなつたと判断したとき

(19) 第 2 次緊急時態勢

次に示す開始時点から終了時点までの間、原子力災害の発生及び拡大防止のために緊急事態応急対策等を実施する当社防災態勢をいう。

開始時点：原子力防災管理者が、別表 3 に示す原災法第15条第 1 項に定められる状態に至ったとして関係機関に通報するとき、又は原災法第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

終了時点：事象が収束して原災法第15条第 4 項に基づく原子力緊急事態解除宣言が行われる等、第 2 次緊急時態勢をとる必要がなくなったと原子力防災管理者が判断したとき

(20) 緊急時態勢

第 1 次及び第 2 次緊急時態勢の総称をいう。

(21) 原子力災害対策活動

原子力災害の発生及び拡大を防止し、原子力災害の復旧を図るために実施する活動をいう。

(22) 原子力防災組織

原災法第 8 条第 1 項の規定に基づき事業所に設置され、原子力災害対策活動を行う組織をいう。

(23) 全社原子力防災組織

本社に設置される原子力災害対策活動を行う組織をいう。

(24) 原子力防災要員

原災法第 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（原子力防災管理者及び副原子力防災管理者を除き、原子力防災組織の業務の一部を受託した受託業務者の作業者を含む。）をいう。

(25) 原子力防災管理者

原災法第 9 条第 1 項の規定に基づき選任され、原子力防災組織を統括する者をいう。

(26) 副原子力防災管理者

原災法第 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。

(27) 緊急時対策要員

全社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。

(28) 原子力緊急事態支援組織

原子力災害対策特別措置法に基づき原子力事業者が作成すべき原子力事業者防災業務計画等に関する命令（平成24年文部科学省・経済産業省令第4号。以下「防災業務計画等命令」という。）第2条第2項第7号に規定する、放射性物質による汚染により原子力事業所災害対策に従事する者が容易に立ち入ることができない場所において当該対策を実施するために必要な遠隔操作が可能な装置その他の資材又は機材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。

(29) 地域防災計画

災対法第2条第10号に基づき作成された青森県地域防災計画（原子力災害対策編）及び六ヶ所村地域防災計画（原子力災害対策編）をいう。

(30) 緊急時対策所

防災業務計画等命令第2条第2項第1号に規定する、原子力事業所における原子力事業所災害対策の実施を統括管理するための施設をいう。

(31) 全社対策本部室

防災業務計画等命令第2条第2項第3号に規定する、原子力事業所災害対策の重要な事項に係る意思決定を行い、かつ、緊急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（原子力施設事態即応センター）をいう。

(32) 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、総理大臣官邸、原子力規制庁、緊急事態応急対策等拠点施設（以下「オフサイトセンター」という。）、関係機関並びに原子力事業者の原子力施設事態即応センター及び緊急時対策所とを接続する情報通信ネットワークをいう。

(33) テレビ会議システム

総理大臣官邸、緊急時対応センター（原子力規制庁）、オフサイトセ

ンター、関係機関並びに全社対策本部室及び緊急時対策所を結ぶ、統合原子力防災ネットワークに接続するテレビ会議システムをいう。

(34) 原子力事業所災害対策支援拠点

防災業務計画等命令第2条第2項第2号に規定する、原子力事業所災害対策の実施を支援するための原子力事業所の周辺の拠点をいう。

第3節 基本方針

再処理施設及び廃棄物管理施設においては、原子炉等規制法による国の安全規制等に基づき、その設計、建設及び操業の各段階において、多重防護等の考え方により、災害発生防止に関する十分な安全対策を講じている。事業所外運搬においても同様に十分な安全対策を講じている。

しかしながら、万一異常な水準の放射性物質又は放射線が事業所外へ放出される場合に備えて、その影響をできる限り低減するために、あらかじめ必要な措置を講じておくことが原子力防災活動である。このため、原災法等に基づき、原子力災害の発生防止に関する措置を講ずるとともに、原子力災害が発生した場合の拡大防止及び復旧に関し必要な準備を行うこととし、次の諸施策に重点をおいてこの計画を定め、原子力防災対策の推進を図る。

(1) 原子力災害予防対策

原子力防災体制の整備、原子力防災資機材の整備、防災教育及び防災訓練の実施等による周到かつ十分な予防対策

(2) 緊急時態勢発令時の措置

特定事象発生時の通報、緊急時態勢の確立、情報の収集と伝達、応急措置の実施、関係機関の実施する緊急事態応急対策等への要員派遣等による迅速かつ円滑な応急対策

(3) 原子力災害事後対策

施設の復旧対策の実施、被災地域復旧のために関係機関の実施する原子力災害事後対策への要員派遣等による適切かつ速やかな災害復旧対策

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、原子力防災要員及び緊急時対策要員は、平常時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。

第5節 原子力事業者防災業務計画の修正

社長は、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、検討の結果、修正内容が事務的な内容の変更など、当該変更内容が軽易である場合は、「原子力事業者防災業務計画の確認に係る視点等について」に基づき直ちにこの修正を行わず、軽易でない変更が生じたときに、まとめて修正を行うことを内閣府、原子力規制庁、青森県及び六ヶ所村へ連絡する。

修正の必要のない場合であってもその旨を原子力防災専門官、青森県知事及び六ヶ所村長に報告する。

また、この計画を修正する場合には、次のとおりとする。

- (1) この計画を修正しようとするときは、青森県地域防災計画（原子力災害対策編）、六ヶ所村地域防災計画（原子力災害対策編）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。環境放射線モニタリングに関する事項であるときは、上席放射線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、あらかじめ青森県知事及び六ヶ所村長と協議する。協議は、この計画を修正しようとする日の60日前までに、青森県知事及び六ヶ所村長に修正案を提出して行う。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。
- (3) この計画を修正したときは、速やかに様式1に定める届出書により内閣総理大臣及び原子力規制委員会に届け出るとともに、その要旨を公表

する。

- (4) この計画の作成又は修正に関する事項について、内閣総理大臣、原子力規制委員会、国土交通大臣、青森県知事及び六ヶ所村長に対し報告できるよう、作成及び修正の履歴を保存する。

第2章 原子力災害予防対策

第1節 防災体制の整備

1. 防災体制の組織及び区分

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、事業部対策本部及び全社対策本部をあらかじめ定め、原子力災害の情勢に応じた態勢を次表のとおり区分する。

表 原子力災害の情勢に応じた態勢の区分

原子力災害の情勢	態勢の区分
別表1の事象が発生した場合	警戒態勢
別表2の事象が発生し、原子力防災管理者が原災法第10条第1項に基づく通報をすべき状態となった場合	第1次緊急時態勢
別表3の事象が発生した場合、又は内閣総理大臣が原災法第15条第2項に基づく原子力緊急事態宣言を行った場合	第2次緊急時態勢

2. 警戒対策組織

- (1) 原子力防災管理者は、警戒態勢が発令された場合において、原子力災害に至る可能性のある事象の発生又は拡大を防止するため、別図1に示す各班から構成される事業部対策本部をあらかじめ定め、これを事業部警戒対策組織とする。

- (2) 社長は、警戒態勢が発令された場合において、全社における対策活動を実施し、事業部において実施される対策活動を支援するため、別図 2 に示す各班から構成される全社対策本部をあらかじめ定め、これを全社警戒対策組織とする。

3. 原子力防災組織

社長は、事業所に原子力防災組織を、本社に全社原子力防災組織を設置する。

(1) 事業所

- a. 原子力防災管理者は、原子力災害の発生及び拡大防止並びに原子力災害事後対策に必要な業務をこの計画に従い行うため、別図 1 に示す各班から構成される事業部対策本部をあらかじめ定め、これを原子力防災組織とする。
- b. 原子力防災管理者は、原子力防災組織に原子力防災要員を置く。原子力災害対策特別措置法に基づき原子力防災管理者が通報すべき事象等に関する規則（平成24年文部科学省・経済産業省令第2号。以下「通報すべき事象等に関する規則」という。）第2条に規定される各職務の原子力防災要員の配置は別表4のとおりとする。
- c. 原子力防災管理者は、緊急時態勢発令後直ちに原子力防災要員及びその他必要な要員（以下「原子力防災要員等」という。）を招集するため、あらかじめ社内連絡経路及び連絡先を記載した名簿を整備し、これを関係者に周知する。また、施設の運転計画の内容に応じ、原子力防災要員等の一部に待機（自宅待機等を含む。）を指示する。
- d. 社長は、別表4に示す原子力防災要員を置いたとき、又は変更したときは、7日以内に様式2に定める届出書により原子力規制委員会、青森県知事及び六ヶ所村長に届け出る。

(2) 本社

- a. 社長は、本社における原子力災害対策活動を実施し、事業所において実施される対策活動を支援するため、別図 2 に示す各班から構成される全社対策本部をあらかじめ定め、これを全社原子力防災組織

とする。

b. 社長は、全社原子力防災組織に緊急時対策要員を置く。

c. 社長は、緊急時対策要員のうち、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、その他執行機関の実施する緊急事態応急対策等への協力

(b) 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、その他執行機関の実施する原子力災害事後対策への協力

(c) 他の原子力事業者の原子力事業所に係る緊急事態応急対策への協力

4. 原子力防災管理者、副原子力防災管理者

(1) 選任及び解任

a. 原子力防災管理者は、再処理事業部長とする。

b. 原子力防災管理者は、副原子力防災管理者を別表 5 に示す役職者をもって選任する。

c. 社長は、原子力防災管理者又は副原子力防災管理者が選任又は解任されたときは、7 日以内に様式 3 に定める届出書により原子力規制委員会、青森県知事及び六ヶ所村長に届け出る。

(2) 原子力防災管理者の職務

原子力防災管理者は、次の職務を行うとともに、原子力防災組織を統括管理する。

a. 原災法第11条第1項に定められる放射線測定設備（以下「モニタリングポスト」という。）を設置し、及び維持し、同条第2項に定められる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（以下「原子力防災資機材」という。）を備え付け、随時、保守点検する。

b. 副原子力防災管理者及び原子力防災要員に対し、緊急時に対処するための総合的な訓練及び防災教育を実施する。

c. 警戒事象の発生を認めたときは、連絡責任者を通じ直ちに別図 3 に

示す連絡経路により関係機関に連絡するとともに、原子力防災要員等を招集して事業部対策本部を設置し、事業部対策本部長として原子力災害に至る可能性のある事象の発生及び拡大防止のために必要な措置を直ちに開始する。また、その経過について別図 3 に示す連絡経路により関係機関へ報告する。

- d. 特定事象の発生を認めたときは、連絡責任者を通じ直ちに別図 4 に示す通報経路により関係機関に通報する。なお、事業所外運搬において特定事象の発生を認めたときは、輸送時に設置する六ヶ所輸送本部を通じ別図 5 に示す通報経路により関係機関に通報する。
- e. 特定事象の発生を認めたときは、原子力防災要員等を招集して事業部対策本部を設置し、事業部対策本部長として原子力災害の発生及び拡大防止のために必要な措置を直ちに開始するとともに、措置の概要について別図 6 又は別図 7 に示す連絡経路により関係機関へ報告する。
- f. 別表 3 に示す原災法第15条第 1 項に定められる事象の発生を認めたときは、直ちに別図 6 又は別図 7 に示す連絡経路により関係機関へ通報する。
- g. 旅行又は疾病その他の事故のためその職務を行うことができない場合は、副原子力防災管理者の中から代行者を指名する。代行者を指名したときは、関係者に周知する。

(3) 副原子力防災管理者の職務

副原子力防災管理者は、原子力防災管理者を補佐するとともに、原子力防災管理者が事業所に不在のときは原子力防災管理者の指名又は別表 5 に定めた順位によりその職務を代行する。

5. 連絡責任者

- (1) 原子力防災管理者は、事業部対策本部が設置されるまでの社外関係機関への通報連絡を迅速かつ的確に実施するため、連絡責任者をあらかじめ定め、別図 3 又は別図 4 に示す連絡体制をとる。
- (2) 連絡責任者は、原子力防災管理者からの指示の下、第 4 章第 1 節第 2 項「社外への通報」に定める業務を行う。

6. 指令伝達、情報連絡及び報告の経路

(1) 社内の指令伝達及び情報連絡経路

- a. 緊急時態勢発令時の社内の伝達経路は別図8のとおりとする。
- b. 事業部対策本部及び全社対策本部が設置された後の社内の指令伝達及び情報連絡経路は別図9のとおりとする。

(2) 社外への報告経路

事業部対策本部及び全社対策本部が設置された後の社外への報告経路は別図6及び別図7のとおりとする。

第2節 防災活動に使用する施設及び設備の整備

1. 緊急時対策所

- (1) 原子力防災管理者は、別図11に示す場所に緊急時対策所を定め、常に使用可能な状態に整備する。
- (2) 原子力防災管理者は、別表6に定める施設が維持されていることを確認する。
- (3) 原子力防災管理者は、非常用電源を緊急時対策所に供給可能なように整備し、定期的に点検する。
- (4) 原子力防災管理者は、別表8に定める次に掲げる設備について、あらかじめ定めるところにより統合原子力防災ネットワークとの接続が確保できることを確認する。
 - a. IPファクシミリ（以下、「IPファックス」という。）、IP電話
 - b. テレビ会議システム
 - c. 緊急時データ収集装置（以下「ERDS」という。）

2. 全社対策本部室

- (1) 社長は、全社対策本部室及び代替場所を定め、常に使用可能な状態に整備する。
- (2) 社長は、別表6に定める施設が維持されていることを確認する。
- (3) 社長は、非常用電源を全社対策本部室及び代替場所に供給可能なよう

に整備し、定期的に点検する。

- (4) 社長は、別表9に定める次に掲げる設備について、あらかじめ定めるところにより統合原子力防災ネットワークとの接続が確保できることを確認する。

a. IPファックス、IP電話

b. テレビ会議システム

- (5) 青森地域共生本社代表は、全社対策本部青森班の活動拠点として対策本部室の場所を定め、常に使用可能な状態に整備する。
- (6) 東京支社長は、全社対策本部東京班の活動拠点として対策本部室の場所を定め、常に使用可能な状態に整備する。

3. 原子力事業所災害対策支援拠点

- (1) 社長は、別図12に示す場所に原子力事業所災害対策支援拠点を定め、常に使用可能な状態に整備する。
- (2) 社長は、別表6に定める施設が維持されていることを確認する。
- (3) 社長は、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し、定期的に点検する。

4. 退去必要者の集合場所

原子力防災管理者は、緊急時態勢発令時における来訪者及び防災活動に従事しない者であって、事故が発生した施設（事故の状況によっては、事故が発生した施設以外の施設も含む。）外へ退去させる必要があると判断される者（以下「退去必要者」という。）の集合場所を別図10のとおり定め、立て看板等により明示する。集合場所を変更したときは、関係者に周知する。

5. 除染施設、応急処置施設

原子力防災管理者及び社長は、別図11に示す除染施設及び応急処置施設を常に使用可能な状態に整備する。

6. 気象観測設備

- (1) 原子力防災管理者は、別図11に示す気象観測設備に関して、定期的に点検を行い、常に使用可能な状態に整備する。また、不具合を認めた場合は速やかに修理する。
- (2) 原子力防災管理者は、気象観測設備により観測したデータを1年間保存する。

7. 放送装置

原子力防災管理者及び社長は、事業所の構内放送装置を常に使用可能な状態に整備し、不具合を認めた場合は速やかに修理する。

8. 緊急時データ収集装置

原子力防災管理者は、原子力事業所内情報等伝送設備として、E R D Sを設置し、常に使用可能な状態に整備するとともに、E R D Sに不具合が認められた場合は、速やかに修理する。

なお、緊急時対策支援システム（以下「E R S S」という。）に伝送するためのデータ項目を別表11に示す。

第3節 放射線測定設備その他必要な資機材の整備

1. モニタリングポスト

- (1) 原子力防災管理者は、別表12及び別図13に示す敷地境界付近のガンマ線の線量当量率を測定するモニタリングポスト（9式）に関して原災法第10条第1項に基づく通報を行うため、次の措置を講ずる。
 - a. 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、放射線量の適切な検出を妨げるおそれのある損傷がない状態とする。
 - b. モニタリングポストを設置している周辺環境の変化により、放射線量の適切な検出に支障を生ずるおそれのある状態となっていないことを確認する。

- c. 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。また、適切な警報の設定を行う。
 - d. 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は速やかに修理するか、又は代替手段を講ずる。
 - e. 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、その記録に基づいた放射線量を紙面又は画面に表示し、公衆の閲覧に供する方法により公表する。
- (2) 社長は、モニタリングポストを設置したとき又は変更したときは、7日以内に、内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事及び六ヶ所村長に様式4に定める届出書により届け出る。
- (3) 社長は、モニタリングポストを設置したときは、原子力規制委員会が行う検査を受けるため、(2)の届出と併せて、次の事項を記載した申請書を原子力規制委員会に提出する。
- a. 名称及び住所並びに代表者の氏名
 - b. 事業所の名称及び所在地
 - c. 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

2. 原子力防災資機材等

(1) 原子力防災資機材

- a. 原子力防災管理者及び社長は、別表7に示す原子力防災資機材に関して次の措置を講ずる。
 - (a) 必要数量を確保するとともに、定期的に保守点検を行い、常に使用可能な状態に整備する。なお、非常用通信機器については、連絡先又は連絡先の番号に変更があった場合、これを更新し常に使用可能な状態にする。
 - (b) 不具合を認めた場合は、速やかに修理する。なお、修理する場合は必要に応じ代替手段を講ずる。
- b. 社長は、原子力防災資機材を備え付けたときは、様式5に定める届出書により、内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事及び六ヶ所村長に届け出る。また、毎年9月30日における原子力防災資機材の

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。

(2) その他の防災資機材

- a. 原子力防災管理者及び社長は、別表 8 に示すその他の防災資機材に関して、必要な数量を確保するとともに、定期的に保守点検を行い、常に使用可能な状態に整備する。
- b. 不具合を認めた場合は、速やかに修理する。なお、修理する場合は必要に応じ代替手段を講ずる。

(3) 全社におけるその他原子力防災関連資機材等の整備

- a. 社長は、別表 9 に示す全社対策本部室の原子力防災関連資機材及び別表 10 に示す原子力事業所災害対策支援拠点のその他の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、常に使用可能な状態に整備する。
- b. 不具合を認めた場合は、速やかに修理する。なお、修理する場合は必要に応じ代替手段を講ずる。

第 4 節 原子力防災活動で使用する資料の整備

1. 緊急時対策所、全社対策本部室等に備え付ける資料

原子力防災管理者及び社長は、別表 13 に定める原子力防災活動で使用する資料を緊急時対策所及び全社対策本部室並びに原子力事業所災害対策支援拠点到備え付ける。

なお、これらの資料について定期的に見直しを行う。

2. オフサイトセンターに備え付ける資料

社長は、別表 13 に定める原子力防災活動で使用する資料をオフサイトセンターに備え付けるため、内閣総理大臣に提出する。

また、提出した資料については、オフサイトセンターに備え付ける。

なお、これらの資料について定期的に見直しを行う。

3. 原子力規制庁緊急時対応センターに備え付ける資料

社長は、原子力規制庁緊急時対応センターにおいて使用する資料を、別表13のとおり備え付ける。

なお、これらの資料について定期的に見直しを行う。

第5節 防災教育、防災訓練

1. 防災教育

(1) 事業部対策本部における原子力防災教育

原子力防災管理者は、副原子力防災管理者及び原子力防災要員に対し原子力災害に関する知識及び技能を習得し、原子力防災活動の円滑な実施に資するため、次の各項目の内容について教育を行う。また、必要に応じて教育内容等の見直しを行う。

- a. 事業所等の施設に関する事項
- b. 原子力防災体制及び対策活動に関する事項
- c. 放射線防護に関する事項
- d. 原子力防災活動上の諸設備に関する事項
- e. その他必要と認める事項

(2) 全社対策本部における原子力防災教育

社長は、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、原子力防災活動の円滑な実施に資するため、次の各項目の内容について教育を行う。また、必要に応じて教育内容等の見直しを行う。

- a. 原子力防災体制及び対策活動に関する事項
- b. 放射線防護に関する事項
- c. その他必要と認める事項

2. 防災訓練

(1) 社内訓練

- a. 原子力防災管理者及び社長は、事業部対策本部の組織が原子力災害の発生及び拡大防止に有効に機能することを確認するため、別表14に

示すとおり訓練の計画を策定して、実施し、評価する。

なお、原子力災害等を想定した総合訓練については、原則として毎年実施し、必要に応じて個別訓練も実施する。

ただし、原災法第15条に規定する原子力緊急事態の発生に至らない想定の実施する場合には、原子力緊急事態の発生に至る想定の実施の通報および体制構築に係る訓練を組み合わせる。

- b. 原子力防災管理者及び社長は、総合訓練の計画について、原子力防災専門官の指導及び助言を受ける。
- c. 原子力防災管理者及び社長は、訓練実施後に評価を行い、課題等を明らかにし、必要に応じてこの計画の見直しを行う。
- d. 社長は、特定事象（重大事故を含む）を想定した訓練を実施した場合、その結果を様式6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。

（２）国又は青森県及び六ヶ所村主催の訓練

原子力防災管理者及び社長は、国又は青森県及び六ヶ所村が事業所の施設を対象に原子力防災訓練を実施するときは、訓練計画の策定に参画するとともに、訓練内容に応じて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の実施を模擬して訓練に参加する。

第6節 関係機関との連携

原子力防災管理者及び社長は、関係機関との連携を取りながら、原子力事業所災害対策を進めるため、平常時から次の項目に掲げるとおり相互連携を図るものとする。

（１）国との連携

- a. 国の機関（原子力規制委員会、その他関係省庁）と平常時から協調し、防災情報の収集及び提供等の相互連携を図る。
- b. 内閣総理大臣、原子力規制委員会又は国土交通大臣から原災法第31条に基づく業務の報告を求められたときは、その業務について報

告を行う。

- c． 内閣総理大臣、原子力規制委員会又は国土交通大臣から原災法第32条第1項に基づく事業所の立入検査を求められたときは、その立入検査について対応を行う。
- d． 原子力防災専門官から原災法第30条第2項に基づく原子力災害予防対策等に関する指導及び助言があったときは速やかにその対応を行う。また、原子力防災専門官とは平常時から協調し、防災情報の収集及び提供等の相互連携を図る。
- e． 原子力規制委員会又は国土交通大臣から原子炉等規制法第64条第3項に基づく危険時の措置について命令があった場合は、速やかにその対応を行う。

（２）青森県及び六ヶ所村との連携

- a． 青森県及び六ヶ所村と平常時から協調し、防災情報の収集及び提供等の相互連携を図る。
- b． 青森県知事及び六ヶ所村長から原災法第31条に基づく業務の報告を求められたときは、その業務について報告を行う。
- c． 青森県知事及び六ヶ所村長から原災法第32条第1項に基づく事業所の立入検査を求められたときは、その立入検査について対応を行う。

（３）地元防災関係機関等との連携

地元防災関係機関（北部上北広域事務組合消防本部、六ヶ所消防署、野辺地警察署、八戸海上保安部、むつ労働基準監督署、（公財）原子力安全技術センター及びその他関係機関）と平常時から協調し、防災情報の収集及び提供等の相互連携を図る。

また、構内での医療活動が必要な事態が発生した場合に備え、平常時から別表22に示す資機材を維持管理するとともに、別表23に定める（公財）原子力安全研究協会及び医療関係団体との原子力災害医療情報の収集・提供等、相互連携を図る。

（４）（公財）核物質管理センターとの連携

（公財）核物質管理センター六ヶ所保障措置センター（以下「核物質

管理センター」という。)と平常時から協調し、防災情報の収集及び提供等の相互連携を図る。

(5) 当社以外の原子力事業者との連携

「青森県内原子力事業者間安全推進協力協定」に基づき、当社以外の原子力事業者と平常時から協調し、防災情報の収集及び提供等の相互連携を図る。

(6) 原子力緊急事態支援組織との連携

a. 社長は、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20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

b. 原子力防災管理者は、原子力緊急事態支援組織に事業所の原子力防災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させ、原子力事業者災害対策の円滑な実施に資する。

第7節 周辺住民に対する平常時の広報活動

社長は、平常時より、事業所の周辺住民に対し、国、青森県及び六ヶ所村と協調して次に掲げる内容について、正しい知識の普及を行うとともに、相互理解に努めるものとする。

(1) 放射性物質及び放射線の特性

(2) 原子力事業所の概要

(3) 原子力災害とその特殊性

(4) 原子力災害発生時における防災対策の内容

(5) 原子力事業所の状況に応じた緊急事態の区分の考え方

第 3 章 警戒態勢発令時の措置

第 1 節 警戒事象発生時の連絡

1. 連絡責任者への連絡

担当課長は、別表 1 に示す警戒事象の発生を認めたときは、連絡責任者及び社内関係箇所に連絡する。

2. 社外への連絡

- (1) 前項の発生の連絡を受けた連絡責任者は、警戒事象の発生毎に、別図 3 に示す連絡経路及び様式 7 に定める連絡様式に従って、直ちに原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長その他の別図 3 に定める連絡先に、施設の状況についてファクシミリ装置を用いて一斉に送信する。

更に送信した旨を電話で送信先（その他の関係機関を除く。）に連絡し、原子力規制委員会、青森県知事及び六ヶ所村長についてはその着信を確認する。また、原子力防災要員等を通じ、その他の関係機関に送信した旨を電話で連絡する。

なお、複数の警戒事象が同時期に発生した場合には、警戒事象毎に、警戒事象の発生箇所、発生時刻及び種類を明記することにより、1 つの書面で連絡することができる。

連絡責任者は、同時に複数の連絡及び通報を行う場合は、別表 2 及び別表 3 の通報を優先して実施する。

- (2) (1) の連絡ができない場合は、なるべく早く到達する連絡手段を用いて、様式 7 の内容を連絡するものとし、連絡を受けた旨を直ちに連絡先に対し確認する。
- (3) 原子力防災管理者は、社外への連絡を行った場合、ファクシミリ装置により送信した書面を記録として保存する。

第 2 節 警戒態勢の発令

1. 事業部対策本部

- (1) 原子力防災管理者は、前節第 1 項の連絡を行うときは、別図 8 に従い直ちに警戒態勢を事業所に発令する。
- (2) 原子力防災管理者は、警戒態勢を発令したときは、構内放送又は緊急連絡網等を使用し、原子力防災要員等を緊急時対策所に招集し、事業部対策本部を設置する。
- (3) 原子力防災管理者は、警戒態勢を発令したときは、直ちに、社長、濃縮事業部長及び埋設事業部長へその旨を連絡するとともに、濃縮事業部長及び埋設事業部長には同事業部の原子力防災要員等の待機を要請する。
- (4) 原子力防災管理者は、事業部対策本部設置後は事業部対策本部長となり、緊急時対策活動を掌握してその職務を遂行する。

2. 全社対策本部

- (1) 社長は、原子力防災管理者から事業所における警戒態勢発令の連絡を受けたときは、全社対策本部に対する警戒態勢を発令する。
- (2) 社長は、警戒態勢を発令したときは、社内放送又は緊急連絡網等を使用し全社対策本部の要員を全社対策本部室に招集し、全社対策本部を設置する。

青森地域共生本社代表は、社長からの警戒態勢発令を受け、要員を招集し全社対策本部青森班を青森地域共生本社内に設置する。

東京支社長は、社長からの警戒態勢発令を受け、要員を招集し全社対策本部東京班を東京支社内に設置するとともに、原子力規制庁緊急時対応センターへの要員派遣の準備開始を指示する。

- (3) 社長は、警戒態勢発令後は全社対策本部長となり、緊急時対策活動を掌握してその職務を遂行するとともに、必要に応じ全社活動方針を示す。
- (4) 社長が事故その他の理由によって不在の場合は、あらかじめ指名された役員が緊急時に係る職務を代行する。
- (5) 全社対策本部は、社外連絡等の緊急時対策活動を実施するとともに、

事業所において実施される緊急時対策活動を支援する。

第 3 節 状況把握等の実施

1. 状況の把握

事業部対策本部の各班長は、原子力災害の発生防止を図るため次の事項について調査把握し、事業部対策本部長に報告する。

- (1) 発生時刻及び発生場所
- (2) 発生原因及び状況並びに講じた対策の時系列
- (3) 被ばく及び負傷等の人身災害に係る状況
- (4) 施設内の放射線量率及び放射性物質濃度
- (5) 環境への放射線及び放射性物質の放出の有無（放出があるときは、量、種類、放出状況及びその推移並びに事業所周辺における放射線量率、放射性物質濃度等。）
- (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. 通話制限

事業部対策本部長及び全社対策本部長は、保安上の通信を確保するため必要と認めるときは、対策活動に使用している通信機器以外の通話を制限する。

3. 経過連絡

- (1) 連絡責任者は、警戒事象発生後の経過について別図 3 に示す連絡経路及び様式 8 に定める連絡様式に従い、原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長その他の別図 3 に定める連絡先に、施設の状況についてファクシミリ装置を用いて一斉に送信する。

更に送信した旨を電話で送信先（その他の関係機関を除く。）に連絡し、原子力規制委員会、青森県知事及び六ヶ所村長についてはその着信

を確認する。また、原子力防災要員等を通じ、その他の関係機関に送信した旨を電話で連絡する。

(2) (1) の連絡ができない場合は、なるべく早く到達する連絡手段を用いて、様式 8 の内容を連絡するものとし、連絡を受けた旨を直ちに連絡先に対し確認する。

(3) 原子力防災管理者は、経過連絡を行った場合、ファクシミリ装置により送信した書面を記録として保存する。

4. オフサイトセンター等との連携

(1) オフサイトセンター

全社対策本部長は、原子力防災専門官等からオフサイトセンターの運営準備を行う旨の連絡を受けた場合、助勢を行うため別表16に定める原子力防災要員等を派遣する。

(2) 緊急時モニタリングセンター

全社対策本部長は、上席放射線防災専門官から緊急時モニタリングセンターの運営準備を行う旨の連絡を受けた場合、助勢を行うため別表16に定める原子力防災要員等を派遣する。

第4節 警戒態勢の解除

警戒態勢の解除は次のとおり行う。

(1) 事業部対策本部長は、災害対策の進行状況により、通常の組織で対応可能と判断したときは、関係機関及び全社対策本部長と協議し、事業所の警戒態勢を解除する。

(2) 事業部対策本部長は、事業所の警戒態勢を解除したときは、その旨を別図 3 に従い関係機関に連絡する。

(3) 全社対策本部長は、事業所の警戒態勢が解除された場合、全社対策本部における警戒態勢を解除する。

第4章 第1次緊急事態発令時の措置

第1節 特定事象発見時の通報

1. 連絡責任者への通報

担当課長は、別表2に示す特定事象の発生を認めたときは、連絡責任者及び社内関係箇所に通報する。

2. 社外への通報

- (1) 前項の発生の通報を受けた連絡責任者は、特定事象の発生毎に、原子力防災管理者に通報するとともに、別図4に示す通報経路及び様式9に定める通報様式に従って、通報を受けてから15分以内を目途として、内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長その他の別図4に定める連絡先にファクシミリ装置を用いて一斉に送信する。

更に送信した旨を電話で送信先（その他の関係機関を除く。）に連絡し、内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事及び六ヶ所村長についてはその着信を確認する。また、原子力防災要員等を通じ、その他の関係機関に送信した旨を電話で連絡する。

なお、複数の特定事象が同時期に発生した場合には、特定事象毎に、特定事象の発生箇所、発生時刻及び種類を明記することにより、1つの書面で通報することができる。

- (2) 事業所外運搬の場合にあっては、当該運搬時に設置する六ヶ所輸送本部は、前項の発生の通報を受けたときは、特定事象の発生毎に、原子力防災管理者に通報するとともに、別図5に示す通報経路及び様式10に定める通報様式に従って、通報を受けてから15分以内を目途として、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、市町村長その他の別図5に定める連絡先にファクシミリ装置を用いて一斉に送信する。

更に送信した旨を電話で送信先に連絡し、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

事及び市町村長についてはその着信を確認する。

なお、複数の特定事象が同時期に発生した場合には、特定事象毎に、特定事象の発生箇所、発生時刻及び種類を明記することにより、1つの書面で通報することができる。

(3)(1)及び(2)の通報ができない場合は、なるべく早く到達する通報手段を用いて、様式9又は様式10の内容を連絡するものとし、連絡を受けた旨を直ちに通報先に対し確認する。

(4)原子力防災管理者は、社外への通報及び報告を行った場合、ファクシミリ装置により送信した書面を記録として保存する。

3. 核物質管理センターからの通報及び協力

原子力防災管理者は、核物質管理センターから特定事象発生の通報を受けた場合には、事業部対策本部を設置し、核物質管理センターと連絡を密接にして状況把握に努めるとともに、必要な協力を行うものとする。

第2節 第1次緊急時態勢の発令

1. 対策本部の設置

(1) 事業部対策本部

a. 原子力防災管理者は、前節第1項の通報を行うときは、別図8に従い直ちに第1次緊急時態勢を事業所に発令する。

b. 原子力防災管理者は、第1次緊急時態勢を発令したときは、構内放送又は緊急連絡網等を使用し、原子力防災要員等を緊急時対策所に招集し、事業部対策本部を設置する。

この際、原子力防災管理者は、ERDSのデータが国に伝送されていることを確認する。また、あらかじめ定めた事象が発生した場合は、当該事象の監視に必要なデータ伝送を開始する。

c. 原子力防災管理者は、第1次緊急時態勢を発令したときは、直ちに社長、濃縮事業部長及び埋設事業部長へその旨を連絡するとともに、濃縮事業部長及び埋設事業部長には同事業部の原子力防災要員等の待

機を要請する。

- d. 事業部対策本部設置後は、原子力防災管理者が事業部対策本部長となりその職務を遂行する。

(2) 全社対策本部

- a. 社長は、原子力防災管理者から事業所における第1次緊急時態勢発令の連絡を受けたときは、直ちに第1次緊急時態勢を本社（発災事業所を除く。）に発令する。
- b. 社長は、第1次緊急時態勢を発令したときは、社内放送又は緊急連絡網等を使用し全社対策本部の要員を全社対策本部室に招集し、全社対策本部を設置する。

青森地域共生本社代表は、社長からの第1次緊急時態勢発令を受け、要員を招集し全社対策本部青森班を青森地域共生本社内に設置する。

東京支社長は、社長からの第1次緊急時態勢発令を受け、要員を招集し全社対策本部東京班を東京支社内に設置するとともに、原子力規制庁緊急時対応センターへ要員を速やかに派遣する。

- c. 社長は、第1次緊急時態勢発令後は全社対策本部長となり、緊急時対策活動を掌握してその職務を遂行するとともに、必要に応じ全社活動方針を示す。
- d. 社長が事故その他の理由によって不在の場合は、あらかじめ指名された役員が緊急時に係る職務を代行する。
- e. 全社対策本部は、社外連絡等の緊急時対策活動を実施するとともに、事業所において実施される緊急時対策活動を支援する。

2. 権限の行使

(1) 事業部対策本部

- a. 事業部対策本部設置後は、事業所の施設における緊急時対策活動に関する一切の業務を事業部対策本部が行う。

原子力防災管理者は、事業部対策本部長として事業部対策本部を統括する。

b. 事業部対策本部長は、緊急時態勢の発令から緊急時態勢の解除までの間、当該事業所の緊急時対策活動の実施に係る一切の権限を有する。

全社対策本部長から全社活動方針が示された場合にはその方針に沿って活動する。

c. 事業部対策本部の班長等は、原子力防災要員等を指揮し、班の役割、職務等に基づく緊急時対策活動を実施する。

(2) 全社対策本部

a. 全社対策本部設置後は、事業部対策本部を支援する等全社体制での対応が必要となる緊急時対策活動に関する業務を全社対策本部が行う。

全社対策本部長は全社対策本部を統括する。

b. 全社対策本部の班長等は、全社対策本部の班員等を指揮し、班の役割、職務等に基づく緊急時対策活動を実施する。

第3節 応急措置の実施

1. 事故状況の把握

事業部対策本部の各班長は、原子力災害の発生防止を図るため次の事項について調査把握し、事業部対策本部長に報告する。

(1) 事故発生時刻及び発生場所

(2) 事故原因、事故状況、事故の推移及び講じた対策の時系列

(3) 被ばく及び負傷等の人身災害に係る状況

(4) 施設内の放射線量率及び放射性物質濃度

(5) 環境への放射線及び放射性物質の放出の有無（放出があるときは、量、種類、放出状況及びその推移並びに事業所周辺における放射線量率、放射性物質濃度等。）

(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. 原子力災害の発生防止措置の実施

(1) 事業部対策本部長は、事業部対策本部の各班長等を指揮し、事故状況を把握した結果に基づき原子力災害発生防止のために必要な応急措置を実施する。

(2) 事業部対策本部の各班長等は、次の事項を実施するとともに、その内容を事業部対策本部長に報告する。

a. 応急復旧

設備応急班長、運転管理班長は、事故の拡大防止に関する運転上の措置等の応急復旧対策の実施にあたり、優先順位を考慮して、措置内容及び実施担当者を明確にした上で、下記事項に関する措置の実施計画を策定し、実施する。

(a) 施設や設備の整備及び点検

(b) 故障した設備等の応急復旧

(c) その他応急措置の実施に必要な事項

b. 放射線量等影響範囲の推定

放射線管理班長は、事業所内及び事業所敷地周辺の放射線量率並びに放射性物質濃度の測定を行い、放射性物質が外部に異常に放出された場合は放射線監視データ、気象観測データ、環境モニタリングデータ等から放射線量等の影響範囲を推定する。

c. 立入制限等

放射線管理班長及び総務班長は、不必要な被ばくを防止するため、関係者以外の者の立ち入りを禁止する区域を設定し、標識により明示する。

総務班長は、必要に応じ放送等を行い、事業所構内にいる者に周知するとともに、構内への入域を制限し、緊急時対策活動に関係のない車両の使用を禁止する。

d. 汚染の拡大防止

設備応急班長及び放射線管理班長は、放射性物質による予期しない汚染が確認されたときは、必要に応じその拡大の防止に努める。

e. 線量評価

放射線管理班長は、放射性物質による汚染が確認された者の汚染の除去に努めるとともに、被ばくを受けた者及びそのおそれのある者の線量評価を行う。

f. 集合場所への誘導等

運転管理班長及び総務班長は、第1次緊急時態勢が発令されたときは構内放送等により退去必要者に別図10に示す集合場所へ速やかに集合するよう指示する。この際、来訪者に対しては、バス等による輸送又は誘導案内等を行い、迅速かつ適切な集合が行えるようにする。

総務班長は、風向等の気象条件により集合場所を変更したときは、構内放送等により速やかに周知する。また、集合場所へ退去した者を把握する。

g. 負傷者等に対する措置

(a) 負傷者等の救難、救助及び搬送

負傷者又は放射線障害を受けた者若しくは受けたおそれのある者（以下「負傷者等」という。）を発見した者は、可能な限り負傷者等を安全な場所に移動させるとともに、救護班長及び放射線管理班長に連絡する。連絡を受けた救護班長及び放射線管理班長は、負傷者等の状況に応じて応急措置及び除染措置を講ずるとともに、別図11に定める事業所内の除染施設又は応急処置施設に搬送し応急措置及び除染措置を講ずる。

(b) 医療活動

事業部対策本部長から負傷者情報を受けた全社対策本部長は、（公財）原子力安全研究協会の協力を得て初期医療体制を構築する。

救護班長は、当社産業医及び（公財）原子力安全研究協会から派遣された医療従事者と連携し、初期医療活動を行うとともに、必要に応じて外部の医療機関への搬送及び治療の依頼等の必要な措置を講ずる。

(c) 二次汚染防止に関する措置

放射線管理班長は、外部の医療機関への搬送及び治療の依頼時並びに救急隊到着時に、事故の概要、負傷者等の放射性物質による汚染の状況等の二次汚染防止のために必要な情報を救急隊等へ伝達する。

放射線管理班長は、放射性物質により汚染した負傷者並びに放射線障害を受けた者又は受けたおそれのある者を医療機関へ搬送する際に、汚染拡大防止措置を講ずるとともに、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。また、医療機関到着時に必要な情報を伝達する。

h. 資機材の調達及び輸送

資材班長は、必要な資機材を調達するとともに、資機材の必要箇所への輸送を行う。

i. その他の措置

(a) 通話制限

事業部対策本部総務班長及び全社対策本部総務班長は、保安上の通信を確保するため必要と認めるときは対策活動に使用している通信機器以外の通話を制限する。

(b) 事故発生施設以外の施設の保安

事故発生施設以外の施設については、事業部対策本部長は、事故発生施設からの影響を考慮し、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。

(c) 消火活動

事業部対策本部長は、火災が発生している時は速やかに火災の状況を把握し、安全を確保しつつ迅速に初期消火にあたるとともに、消防機関到着後は協力して消火活動を行う。

3. 事業所外運搬に係る事象の発生における措置

事業部対策本部長及び全社対策本部長は、事業所外運搬に係る事象が発生した場合、直ちに現場に必要な要員を派遣するとともに、事象の状況を

踏まえ、運搬を受託した者等に、携行した防災資機材を用いて、次に掲げる措置を実施させ、また、最寄りの消防機関、警察機関及び海上保安部との協力を図り、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

4. 経過及び概要報告

(1) 関係機関への事故状況の経過連絡

本部事務局班長は、把握した事故状況について、別図6に示す連絡経路及び様式11に定める連絡様式に従って、内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長その他の別図6に定める連絡先に定期的に（状況によっては速やかに。）ファクシミリ装置を用いて一斉に連絡することとし、国、青森県、六ヶ所村及びその他の防災関係機関の実施する応急対策活動が的確かつ円滑に実施できるよう努めるものとする。

更に送信した旨を電話で送信先（その他の関係機関を除く。）に連絡し、内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事及び六ヶ所村長についてはその着信を確認する。また、原子力防災要員等を通じ、その他の関係機関に送信した旨を電話で連絡する。

但し、本部事務局班長は、事業所外運搬に係る事象の発生の場合にあつては、別図7に示す連絡経路及び様式12に定める連絡様式に従って、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、市町村長その他の別図7に定める連絡先にファクシミリ装置を用いて一斉に連絡する。

更に送信した旨を電話で送信先に連絡し、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及び市町村長についてはその着信を確認する。

上記の連絡ができない場合は、なるべく早く到達する連絡手段を用いて、様式 11 又は様式 12 の内容を連絡するものとし、連絡を受けた旨を直ちに連絡先に対し確認する。

原子力防災管理者は、社外への連絡を行った場合、ファクシミリ装置により送信した書面を記録として保存する。

(2) 原災法に基づく応急措置の概要報告

本部事務局班長は、別表15に示す原災法第25条第1項に定める応急措置を講じた場合には、その応急措置の概要について、別図6に示す連絡経路及び様式11に定める連絡様式に従って、内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長その他の別図6に定める連絡先にファクシミリ装置を用いて一斉に報告する。

更に送信した旨を電話で送信先（その他の関係機関を除く。）に連絡し、内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事及び六ヶ所村長についてはその着信を確認する。また、原子力防災要員等を通じ、その他の関係機関に送信した旨を電話で連絡する。

但し、本部事務局班長は、事業所外運搬に係る事象の発生の場合にあつては、別図7に示す連絡経路及び様式12に定める連絡様式に従って、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、市町村長その他の別図7に定める連絡先にファクシミリ装置を用いて一斉に報告する。

更に送信した旨を電話で送信先に連絡し、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及び市町村長についてはその着信を確認する。

上記の報告ができない場合は、なるべく早く到達する報告手段を用いて、様式 11 又は様式 12 の内容を報告するものとし、報告を受けた旨を直ちに報告先に対し確認する。

原子力防災管理者は、社外への報告を行った場合、ファクシミリ装置により送信した書面を記録として保存する。

5. オフサイトセンター等との連携

- (1) 全社対策本部長は、原子力防災専門官、その他国の関係機関から要請を受けたときには、現地事故対策連絡会議へ別表16及び別表17に定める原子力防災要員等を派遣する。
- (2) 全社対策本部長は、役員の中から指名した原子力災害合同対策協議会（以下「合同対策協議会」という。「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。）の構成員に対して、オフサイトセンターへの派遣準備を指示し、必要に応じて速やかに派遣する。

6. 広報活動

事業部対策本部長及び全社対策本部長は、広報班長を通じて第4章第1節第2項の通報を行った旨を報道機関へ発表する。また、広報班長は、状況に応じてプレスセンターを開設し、施設の状況、応急措置の概要等に関係機関及び報道機関を通じて周辺住民へ提供できるよう事業部対策本部で取りまとめた公表内容を発表するとともに、別図6又は別図7に示す関係機関に報告する。

7. 当社以外の原子力事業者等への応援要請

事業部対策本部長は、当社以外の原子力事業者及び原子力緊急事態支援組織からの応援が必要なときは、全社対策本部長に要請する。全社対策本部長は、原子力事業者間の協力協定等に基づき当社以外の原子力事業者及び原子力緊急事態支援組織に応援を要請する。

8. 原子力事業所災害対策支援拠点の設置及び廃止

- (1) 全社対策本部長は、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

復旧作業を支援する。

- (2) 全社対策本部長は、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。

9. 被災者の相談窓口の設置

全社対策本部長は、速やかな被災者の損害賠償請求等への対応のため、相談窓口を設置する等、必要な体制を整備する。

第4節 第1次緊急時態勢の解除

第1次緊急時態勢の解除は次のとおり行う。

- (1) 事業部対策本部長は、原子力災害に至るおそれのある原因の除去及び被害範囲の拡大防止の措置を行い、事故が収束していると判断したときは、関係機関及び全社対策本部長と協議し、事業所の第1次緊急時態勢を解除する。
- (2) 事業部対策本部長は、事業所の第1次緊急時態勢を解除したときは、その旨を別図6又は別図7に従い関係機関に連絡する。
- (3) 全社対策本部長は、事業所の第1次緊急時態勢が解除された場合は、本社（発災事業所を除く。）の第1次緊急時態勢を解除する。

第5章 第2次緊急時態勢発令時の措置

第1節 原災法第15条に係る通報

事業部対策本部長は、別表3に示す原災法第15条第1項に定められる状態に至ったと認めたときは、様式9又は様式10に定める連絡様式に従って、直ちに内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長、原子力防災専門官及び各関係機関に通報する。

第2節 第2次緊急時態勢の発令

第2次緊急時態勢の発令は次のとおり行う。なお、事故の進展が速く、第1次緊急時態勢を発令せずに直接第2次緊急時態勢を発令するときは、第4章第2節「第1次緊急時態勢の発令」に記載する事項についても、次の事項の他実施するものとする。

- (1) 事業部対策本部長は、前節の通報を行うとき、内閣総理大臣が原子力緊急事態宣言をしたときは直ちに第2次緊急時態勢を事業所に発令する。
- (2) 事業部対策本部長は、別図9に示す連絡経路に基づき、全社対策本部長に第2次緊急時態勢を発令した旨を連絡するとともに、必要に応じ濃縮事業部長及び埋設事業部長に同事業部の原子力防災要員の派遣等を要請する。
- (3) 全社対策本部長は、事業部対策本部長から事業所における第2次緊急時態勢発令の報告を受けたときは、直ちに第2次緊急時態勢を本社（発災事業所を除く。）に発令する。

第3節 緊急事態応急対策等の実施

1. 原子力災害の発生及び拡大防止措置の実施

事業部対策本部長は、事業部対策本部の各班長等を指揮し、原子力災害の発生及び拡大の防止を図るため次の措置を講ずる。

- (1) 第4章第3節「応急措置の実施」に示す各措置を実施（既に実施している場合は継続実施。）する。
- (2) 放射線管理班長は、事故の拡大の可能性の予測結果、環境への放射性物質の放出状況、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。
- (3) 総務班長は、事故の拡大により事業所内集合場所に集合させた退去必要者を事業所外へ避難させる必要が生じたときは、避難誘導対応について調整を行う。
- (4) 本部事務局班長は、上記（1）から（3）を実施した結果を直ちに別

図 6 又は別図 7 に従い関係機関に連絡する。

2. 事業所外運搬事故における対策

事業部対策本部長及び全社対策本部長は、運搬を受託した者と協力し、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ずる。

3. オフサイトセンター等との連携

(1) 国・県・村との連携

全社対策本部長は、第 2 次緊急事態勢を発令したときは、内閣府、青森県及び六ヶ所村が設置する原子力災害対策本部並びにオフサイトセンターに設置される原子力災害現地対策本部及び合同対策協議会と連携し、会社全体として緊急事態応急対策に取り組むものとする。

(2) 報告及び情報の伝達

全社対策本部長及び事業部対策本部長は、第 2 次緊急事態勢を発令したときは、内閣府、青森県及び六ヶ所村が設置する原子力災害対策本部並びにオフサイトセンターに設置される原子力災害現地対策本部及び合同対策協議会との連絡を密にするため、別図 6 又は別図 7 に示す経路により報告及び情報伝達を行う。

(3) 原子力防災要員の派遣等

全社対策本部長及び事業部対策本部長は、指定行政機関の長、指定地方行政機関の長、青森県知事、六ヶ所村長、その他執行機関の実施する次の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 17 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ずる。また、原子力防災要員の派遣等に関して濃縮事業部及び埋設事業部からの応援が必要なときは、濃縮事業部長及び埋設事業部長に要請する。

派遣された原子力防災要員等は、合同対策協議会（合同対策協議会が設置されていないときは、派遣先の防災機関。）の指示に基づき業務を行う。

a. オフサイトセンターにおける業務に関する事項

(a) 事業者とオフサイトセンターとの情報交換

(b) 他の原子力事業者から派遣された原子力防災要員等への対応

(c) 緊急事態応急対策についての相互協力及び調整

b. 緊急時モニタリング、避難退域時検査及び除染その他の住民避難に関する事項

(a) 緊急時モニタリング

(b) 身体又は衣服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

(4) 合同対策協議会への参加

全社対策本部長は、役員の中から指名した者を合同対策協議会の構成員として派遣する。派遣された構成員は、全社対策本部及び事業部対策本部と連絡を密にし、合同対策協議会の決定事項を指示・伝達するとともに、合同対策協議会において必要な意見を述べる。

全社対策本部及び事業部対策本部は、合同対策協議会において出された要請事項等について、必要な対応を行う。

(5) 報道機関への情報提供

全社対策本部長及び事業部対策本部長は、合同対策協議会が設置された後においては、広報班長を通じて原則としてオフサイトセンターにおいてプレス対応を行う。

4. 当社以外の原子力事業者等への応援要請

事業部対策本部長は、当社以外の原子力事業者及び原子力緊急事態支援組織からの応援が必要なときは、全社対策本部長に要請する。

また、全社対策本部長は、原子力事業者間の協力協定等に基づき当社以外の原子力事業者及び原子力緊急事態支援組織に応援を要請する。

第4節 第2次緊急時態勢の解除

第2次緊急時態勢の解除は次のとおり行う。

- (1) 事業部対策本部長は、事象が収束し、原災法第15条第4項に基づく原子力緊急事態解除宣言が行われる等、第2次緊急時態勢をとる必要がなくなったと判断したときは、関係機関及び全社対策本部長と協議し、事業所の第2次緊急時態勢を解除する。
- (2) 事業部対策本部長は、事業所の第2次緊急時態勢を解除したときは、別図6又は別図7に従い関係機関に連絡する。
- (3) 全社対策本部長は、事業部対策本部長から事業所の第2次緊急時態勢が解除された場合は、本社（発災事業所を除く。）の第2次緊急時態勢を解除する。
- (4) 事業部対策本部長及び全社対策本部長は、第2次緊急時態勢を解除した場合でも、その後の原子力災害事後対策に必要な要員を確保する。

第6章 原子力災害事後対策

原子力防災管理者は、原災法に基づく原子力緊急事態解除宣言があったとき以降において、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次のとおり実施する。また、濃縮事業部及び埋設事業部からの応援が必要なときは、濃縮事業部長及び埋設事業部長に要請する。なお、原子力緊急事態宣言に至らない場合であっても必要に応じ同様の対策を実施する。

(1) 復旧対策

- a. 原子力防災管理者は、次の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、青森県及び六ヶ所村に提出し、それに基づき速やかに復旧対策を実施する。

- (a) 施設の損傷状況及び汚染状況の把握
- (b) 放射性物質の追加放出の防止
- (c) 施設の除染の実施

(d) 施設損傷部の修理、改造の実施

(e) 復旧対策の実施体制、実施担当者及び実施工程

b. 原子力防災管理者は、内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県及び六ヶ所村から復旧状況の報告を求められたときはこれを行う。

(2) 原子力防災要員の派遣等

原子力防災管理者及び社長は、指定行政機関の長、指定地方行政機関の長、青森県知事、六ヶ所村長、その他執行機関の実施する事業所敷地外における原子力災害事後対策が円滑かつ的確に行われるようにするため、次の事項について別表18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ずる。

派遣された原子力防災要員等は、原子力防災専門官等の指示に基づき、必要な業務を行う。

a. 地域への情報提供に関する事項

(a) オフサイトセンターでの情報交換

(b) 報道機関への情報提供

b. 緊急時モニタリング、避難退域時検査及び除染その他の住民避難に対する支援に関する事項

(a) 緊急時モニタリング

(b) 身体又は衣服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

(e) 他の原子力事業者から派遣された原子力防災要員等への対応

(3) 原子力緊急事態解除宣言以降に開催される合同対策協議会への参加

社長は、役員の中から指名した者を合同対策協議会の構成員として派遣する。派遣された構成員は、全社対策本部及び事業部対策本部と連絡を密にし、合同対策協議会の決定事項を指示・伝達するとともに、合同対策協議会において必要な意見を述べる。

全社対策本部及び事業部対策本部は、合同対策協議会において出された要請事項等について、必要な対応を行う。

(4) 原因究明と再発防止対策の実施

原子力防災管理者は、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ずる。

第7章 その他

第1節 濃縮事業部又は埋設事業部で発生した緊急事態への協力

原子力防災管理者は、濃縮事業部又は埋設事業部で第1次緊急事態勢が発令された場合は、濃縮事業部原子力防災管理者又は埋設事業部原子力防災管理者の要請に応じ、濃縮事業部原子力防災管理者又は埋設事業部原子力防災管理者、指定行政機関の長、指定地方行政機関の長、青森県知事、六ヶ所村長、その他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、環境モニタリング、汚染検査、汚染除去に関する事項等について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協力をする。なお、派遣要員及び原子力防災資機材等の輸送手段としては、車両を使用することとするが、道路等の状況により輸送が出来ない場合には必要な措置を講ずる。

第2節 社外で発生した原子力災害への協力

1. 「青森県内原子力事業者間安全推進協力協定」に基づく協力

青森県内の他の原子力関連事業所において原災法に定める事象が発生した場合、原子力防災管理者及び社長は、「青森県内原子力事業者間安全推進協力協定」に基づき、当該事業所からの協力要請に応じ、別表19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など当該事象への対応に必要な協力活動を行う。なお、派遣要員及び原子力防災資機材等の輸送手段としては、車両を使用することとするが、道路等の状況により輸送が出来ない場合には必要な措置を講ずる。

2. 「原子力災害時における原子力事業者間協力協定」に基づく協力

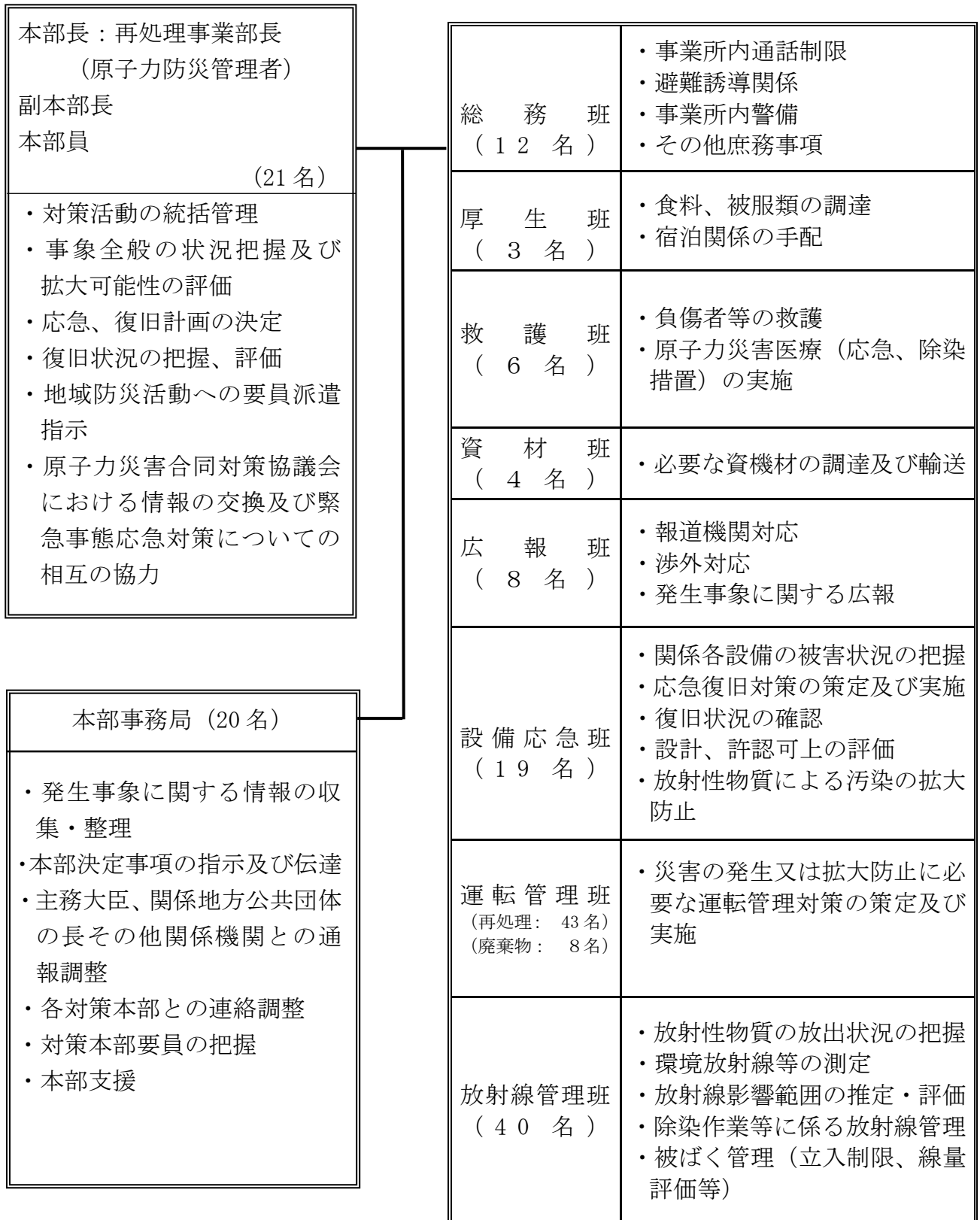
当社以外の原子力事業所（事業所外運搬を含む。）で原子力災害（原子力災害が生じる蓋然性を含む。）が発生した場合、原子力防災管理者は社長からの指示を受けて、「原子力災害時における原子力事業者間協力協定」に基づき、当該事業者、指定行政機関の長、指定地方行政機関の長、地方公共団体の長、その他執行機関の実施する緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策が的確かつ円滑に行われるようにするため、次に掲げる緊急時モニタリング、避難退域時検査及び除染その他の住民避難に対する支援に関する事項について別表19に定める原子力防災要員等の派遣、原子力防災資機材の貸与、その他必要な協力をする。

- （１）緊急時モニタリング
- （２）身体又は衣服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する。なお、派遣要員及び原子力防災資機材等の輸送手段としては、車両を使用することとするが、道路等の状況により輸送が出来ない場合には必要な措置を講ずる。

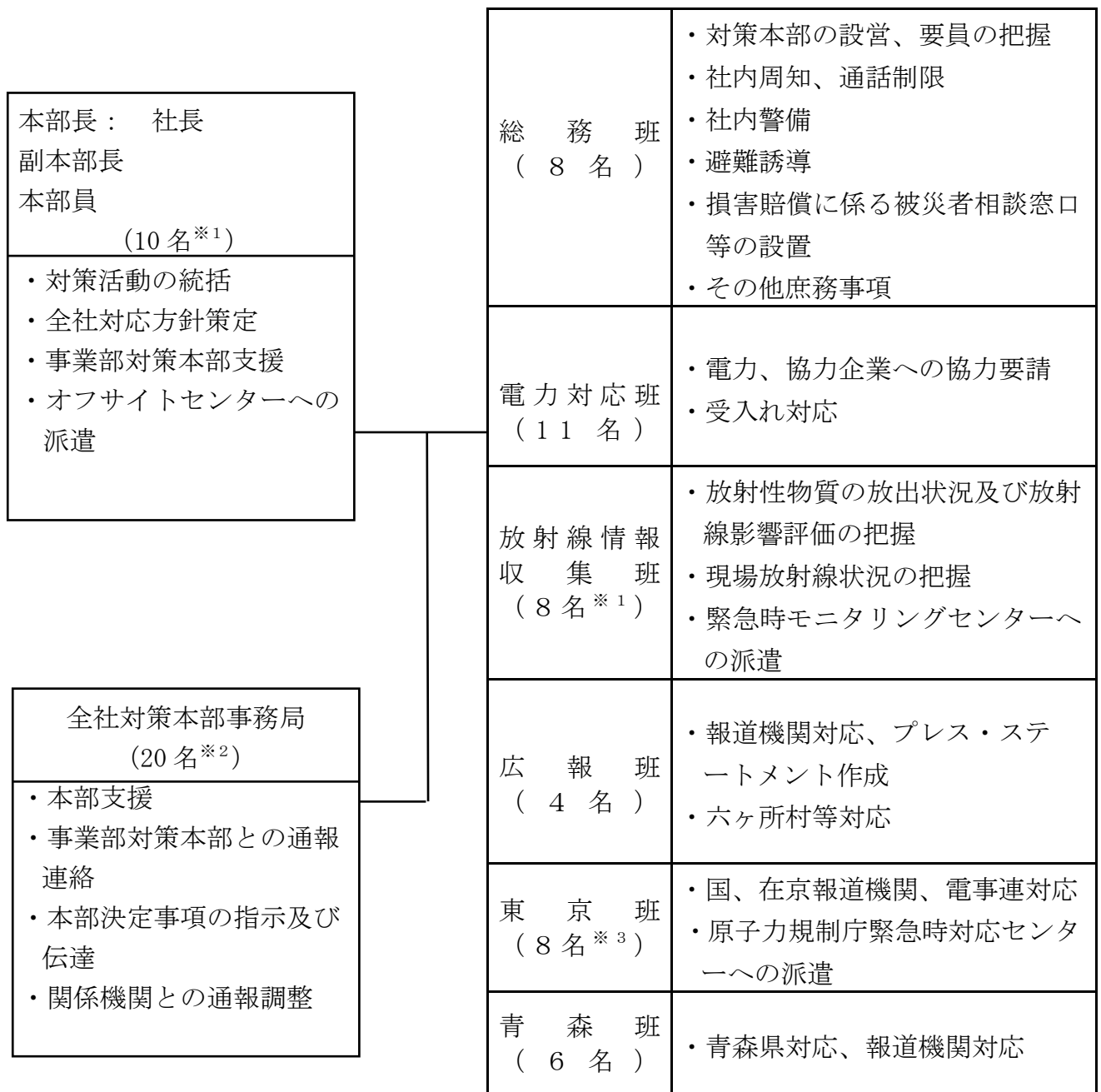
第3節 附則

本計画は、令和6年12月9日より適用する。



注）防災業務計画等命令第 2 条第 4 項に基づき、組織の業務の一部を委託する場合については別表 21 に示す。

別図 1 事業部対策本部の組織と職務



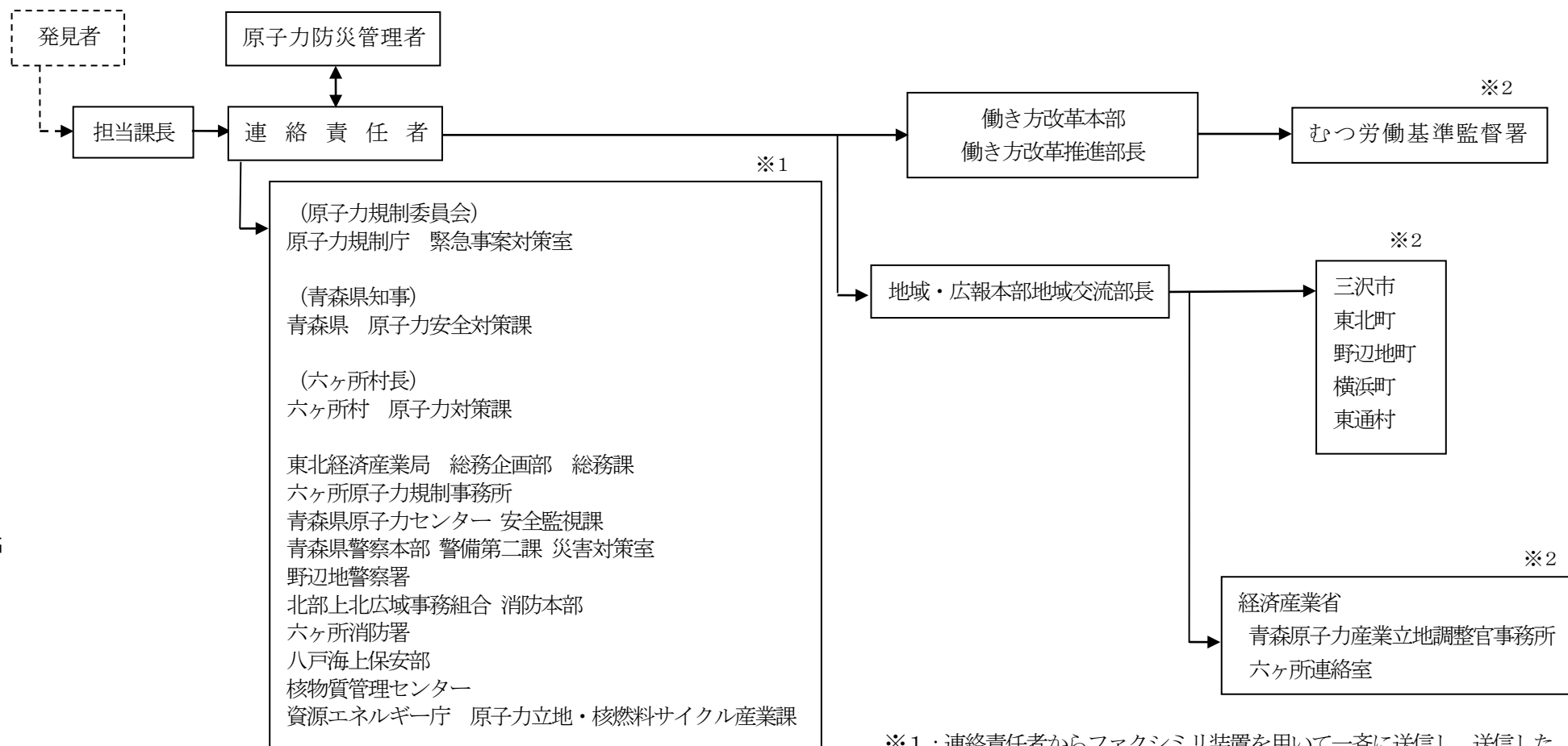
※1：オフサイトセンター又は緊急時モニタリングセンターへの派遣要員を含む。

※2：事業部連絡員を含む。

※3：派遣要員2名含む。なお、状況により派遣要員の増員を考慮する。

注：原子力事業所災害対策支援拠点で活動する要員を含む。なお、状況により活動する要員の増員を考慮する。

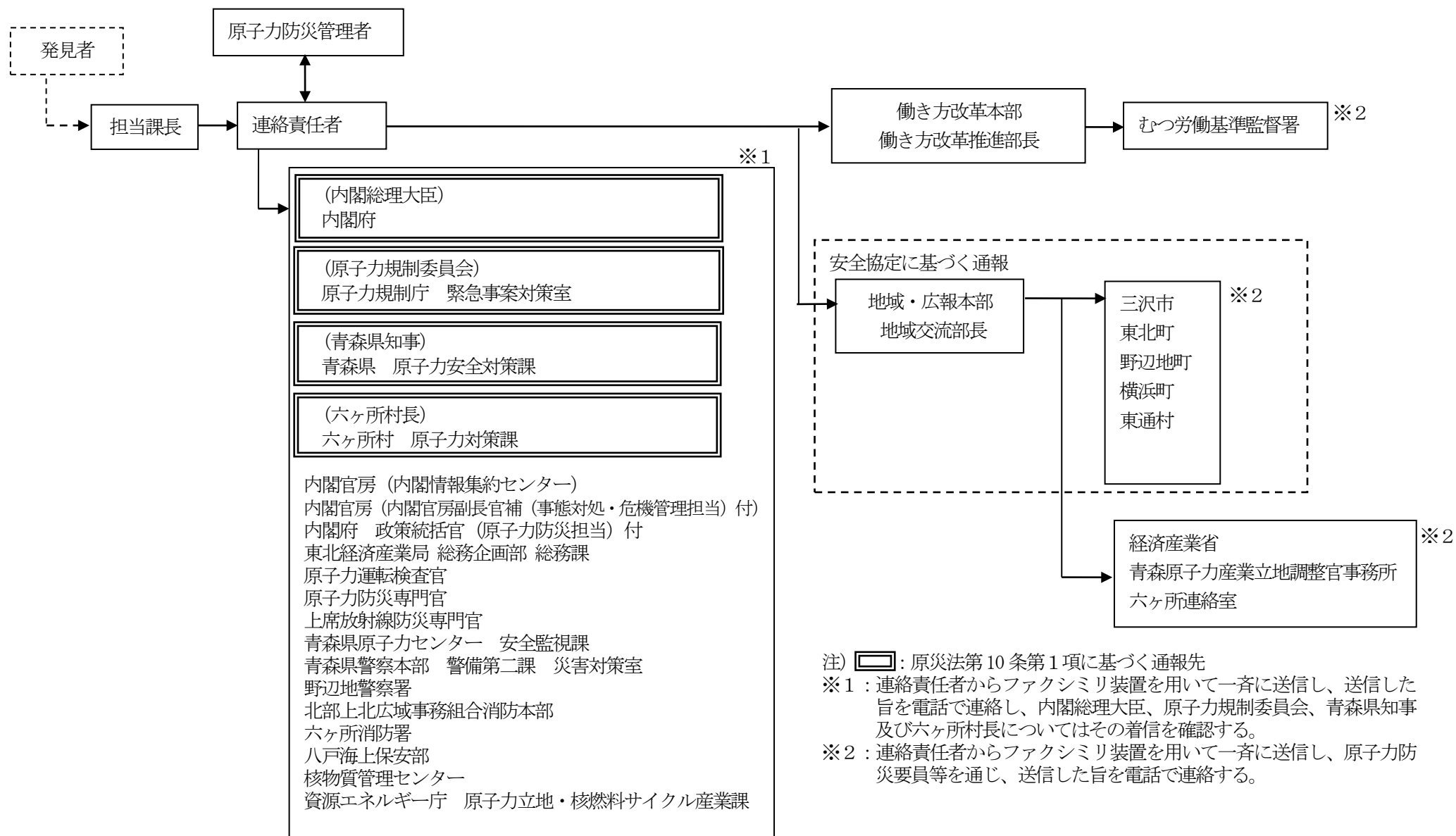
別図2 全社対策本部の組織と職務



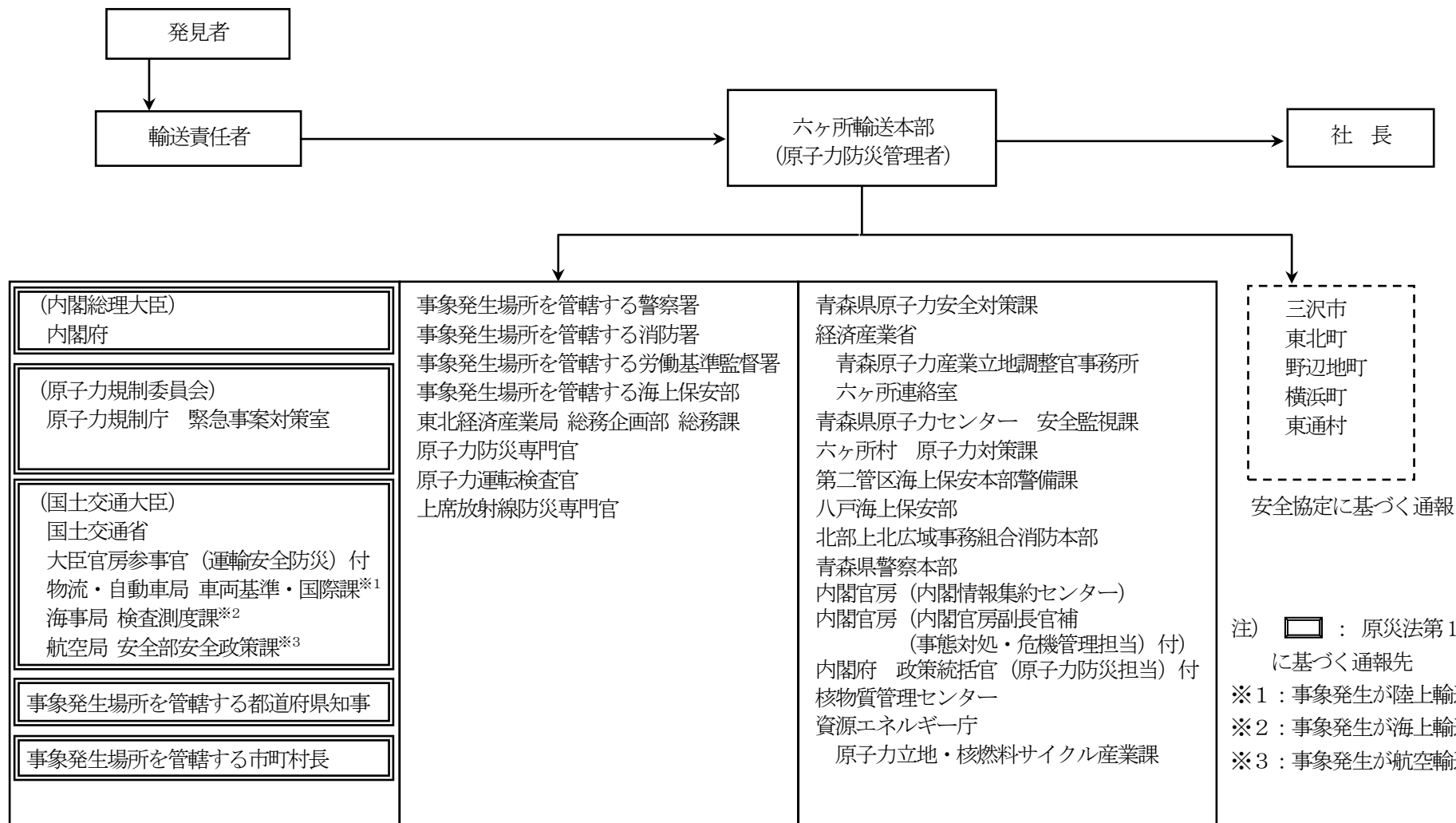
※1：連絡責任者からファクシミリ装置を用いて一斉に送信し、送信した旨を電話で連絡し、原子力規制委員会、青森県知事及び六ヶ所村長についてはその着信を確認する。

※2：連絡責任者からファクシミリ装置を用いて一斉に送信し、原子力防災要員等を通じ、送信した旨を電話で連絡する。

別図3 警戒事象発生時の連絡経路



別図4 原災法第10条第1項に基づく通報経路 (事業所内での事象発生時)



別図5 原災法第10条第1項に基づく通報経路 (事業所外運搬での事象発生時)

事業部対策本部	連絡先	備考
	内閣府（内閣総理大臣）	
	原子力規制庁 緊急事案対策室（原子力規制委員会）	
	内閣官房（内閣情報集約センター）	
	内閣官房（内閣官房副長官補（事態対処・危機管理担当）付）	
	内閣府 政策統括官（原子力防災担当）付	
	東北経済産業局 総務企画部 総務課	
	原子力運転検査官	
	青森県 災害対策本部	
	六ヶ所村 災害対策本部	
	オフサイトセンター（原子力防災専門官）	
	上席放射線防災専門官	
	国 現地警戒本部又は現地対策本部	合同対策協議会が設置され、これに参加している場合は、合同対策協議会を通じて連絡する。
	青森県 現地災害対策本部	
	六ヶ所村 現地連絡本部	
	八戸海上保安部	
	むつ労働基準監督署	
	北部上北広域事務組合消防本部	
	六ヶ所消防署	
	青森県警察本部	
	野辺地警察署	安全協定に基づく連絡
	経済産業省 青森原子力産業立地調整官事務所 六ヶ所連絡室	
	核物質管理センター	
	資源エネルギー庁 原子力立地・核燃料サイクル産業課	
	三沢市 防災危機管理課	
	東北町 企画課	
	野辺地町 防災管財課	
	横浜町 企画財政課	
	東通村 原子力対策課	

注) ：原災法第 25 条第 2 項に基づく報告先

別図 6 対策本部設置後の連絡経路（事業所内での事象発生時）

事業部対策本部	連絡先	備考
	内閣府（内閣総理大臣）	
	原子力規制庁 緊急事案対策室（原子力規制委員会）	
	国土交通省 大臣官房参事官（運輸安全防災）付 物流・自動車局 車両基準・国際課※ ¹ 海事局 検査測度課※ ² 航空局 安全部安全政策課※ ³	
	内閣官房（内閣情報集約センター）	
	内閣官房（内閣官房副長官補（事態対処・危機管理担当）付）	
	内閣府 政策統括官（原子力防災担当）付	
	東北経済産業局 総務企画部 総務課	
	原子力防災専門官	
	原子力運転検査官	
	上席放射線防災専門官	
	国の現地対策本部又はオフサイトセンター	
	事象発生場所を管轄する都道府県知事又は都道府県の災害対策本部	
	事象発生場所を管轄する市町村長又は市町村の災害対策本部	
	事象発生場所を管轄する海上保安部	
	事象発生場所を管轄する労働基準監督署	
	事象発生場所を管轄する消防署	
	事象発生場所を管轄する警察署	
	青森県原子力安全対策課	
	経済産業省 青森原子力産業立地調整官事務所 六ヶ所連絡室	
	青森県原子力センター 安全監視課	
	六ヶ所村 原子力対策課	
	第二管区海上保安本部警備課	
	八戸海上保安部	
	青森県警察本部	
	北部上北広域事務組合消防本部	
	核物質管理センター	
	資源エネルギー庁 原子力立地・核燃料サイクル産業課	
	三沢市 防災危機管理課	安全協定に基づく連絡
	東北町 企画課	
	野辺地町 防災管財課	
	横浜町 企画財政課	
	東通村 原子力対策課	

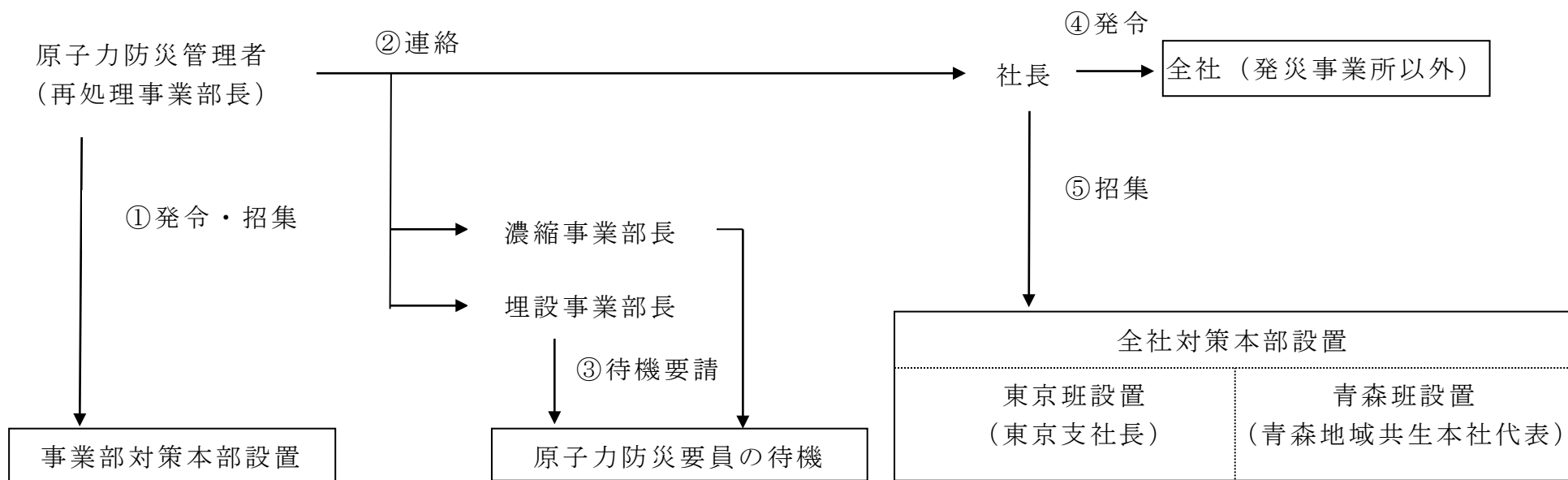
注) ：原災法第 25 条第 2 項に基づく報告先

※ 1：事象発生が陸上輸送中の場合

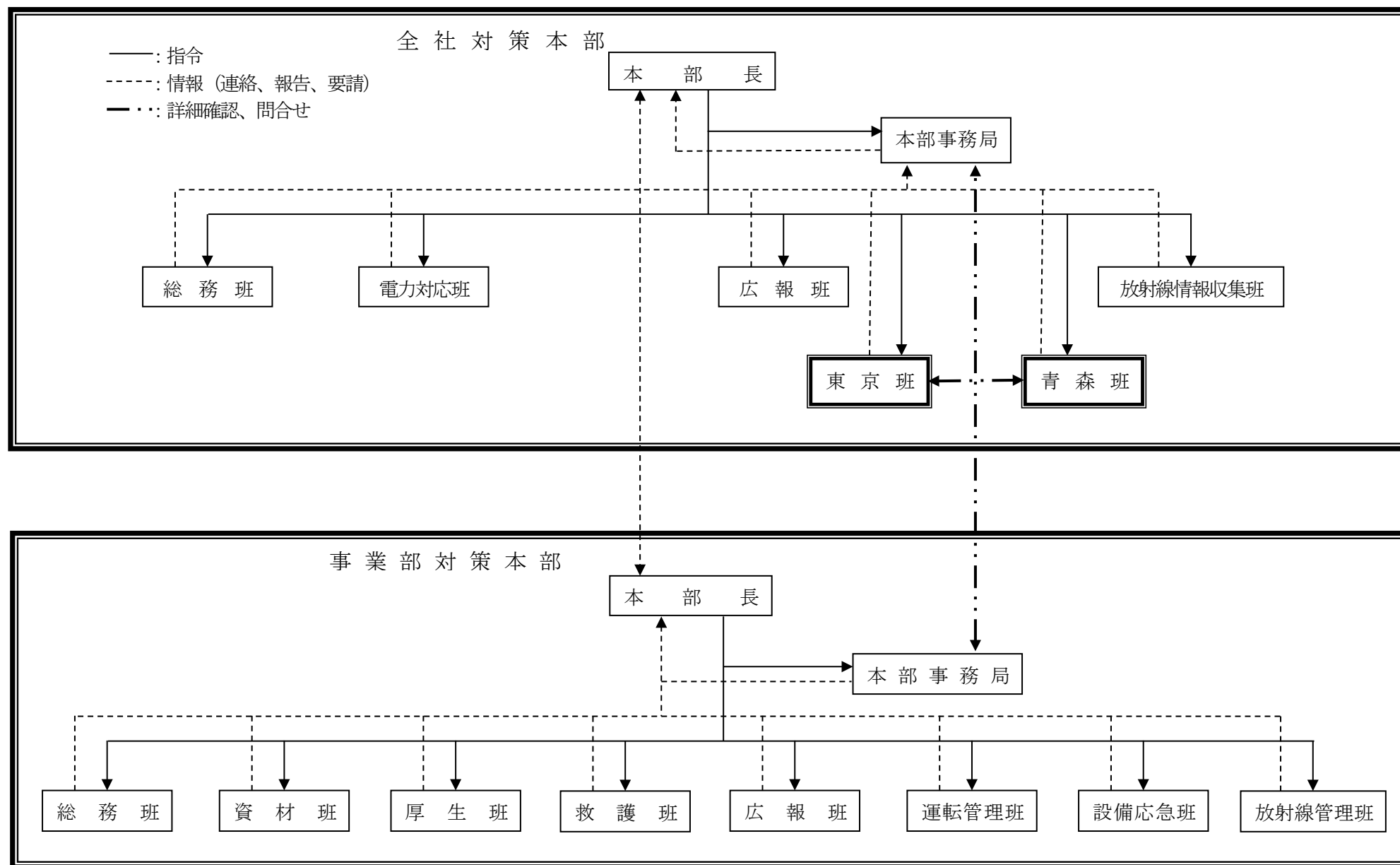
※ 2：事象発生が海上輸送中の場合

※ 3：事象発生が航空輸送中の場合

別図 7 対策本部設置後の連絡経路（事業所外運搬での事象発生時）

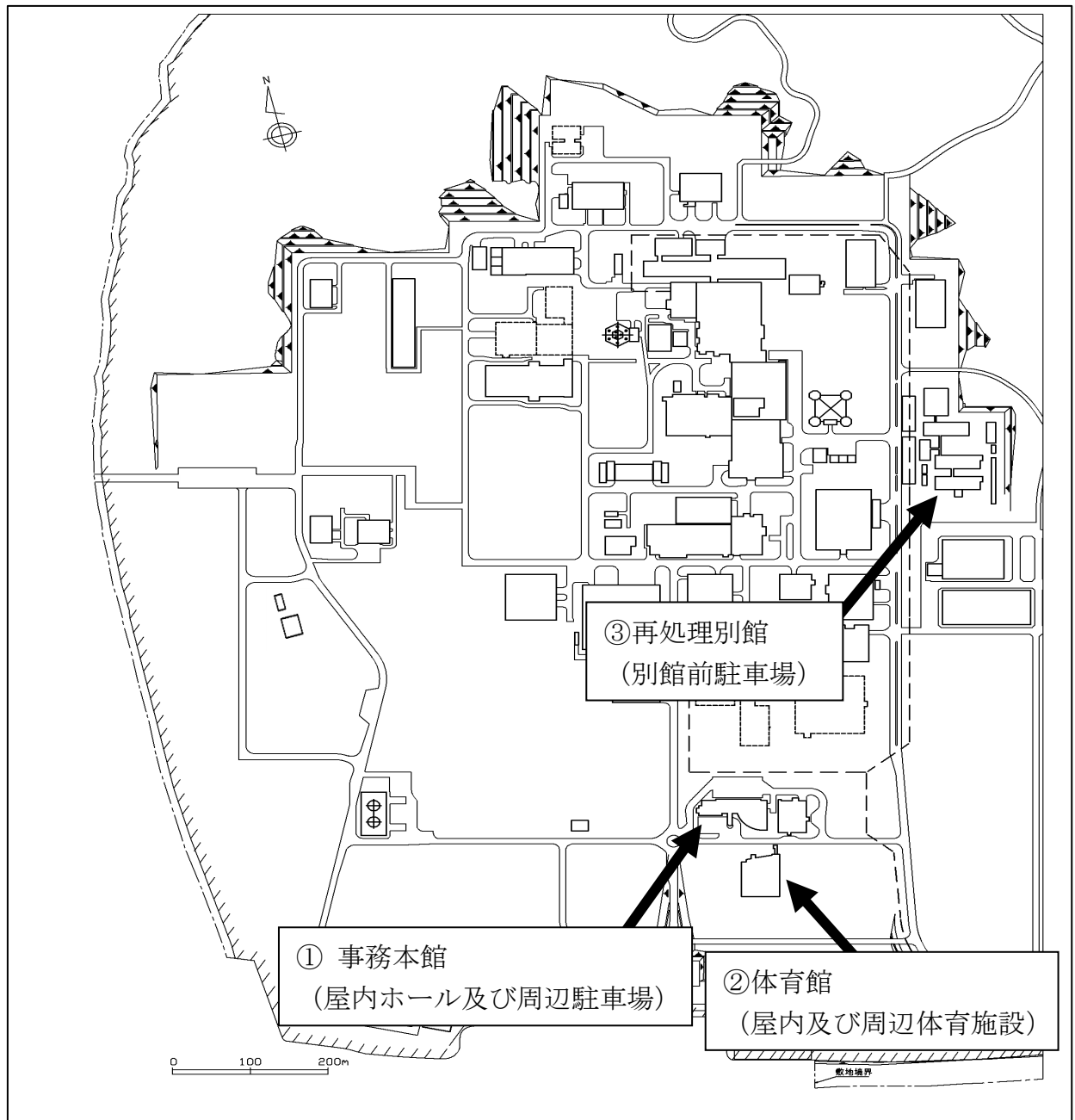


別図 8 警戒態勢発令及び第 1 次緊急時態勢発令に関する社内伝達経路

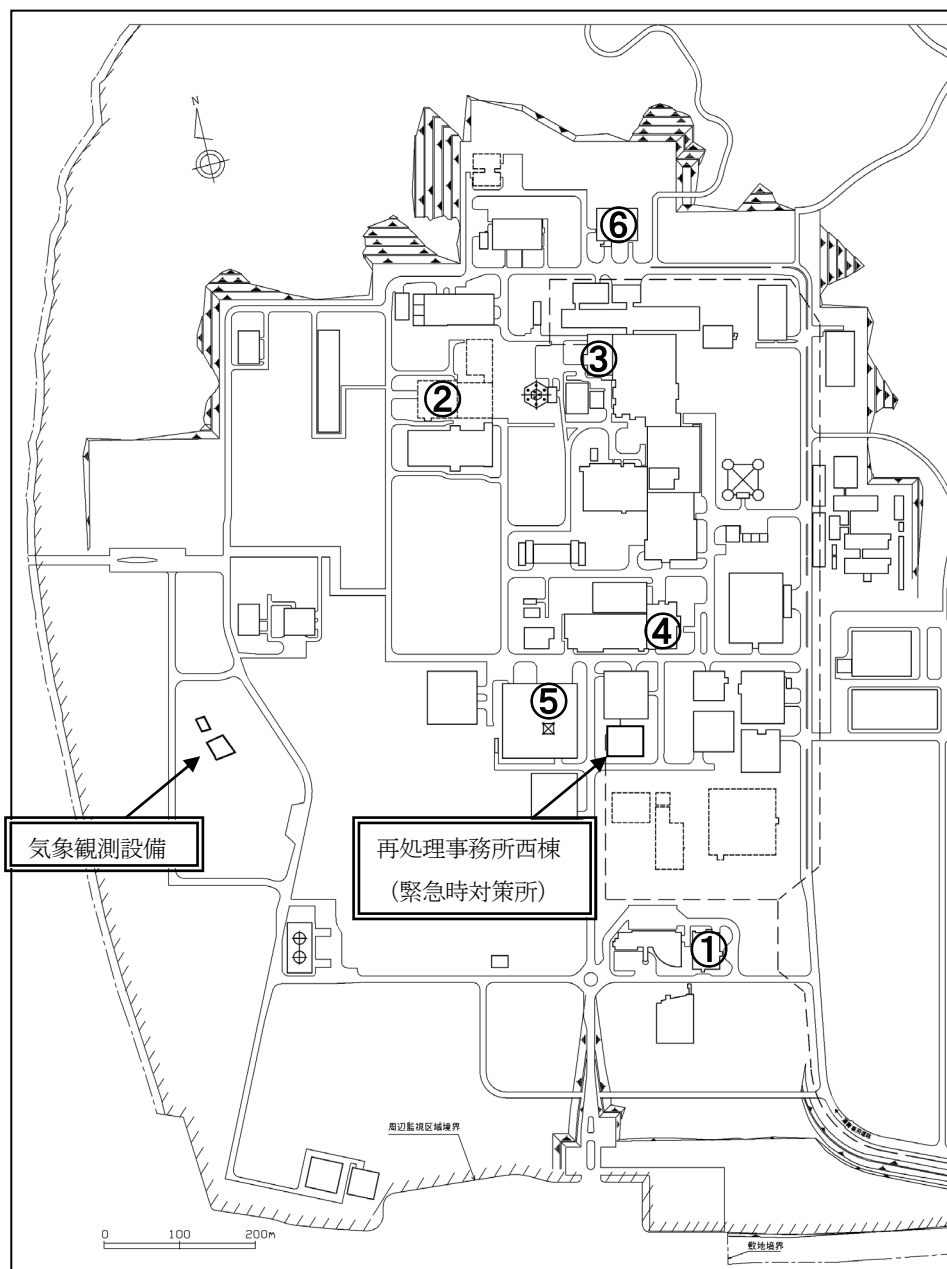


別図9 対策本部設置後の社内の情報伝達経路

退去必要者の 集合場所	①事務本館（屋内ホール及び周辺駐車場）
	②体育館（屋内及び周辺体育施設）
	③再処理別館（別館前駐車場）



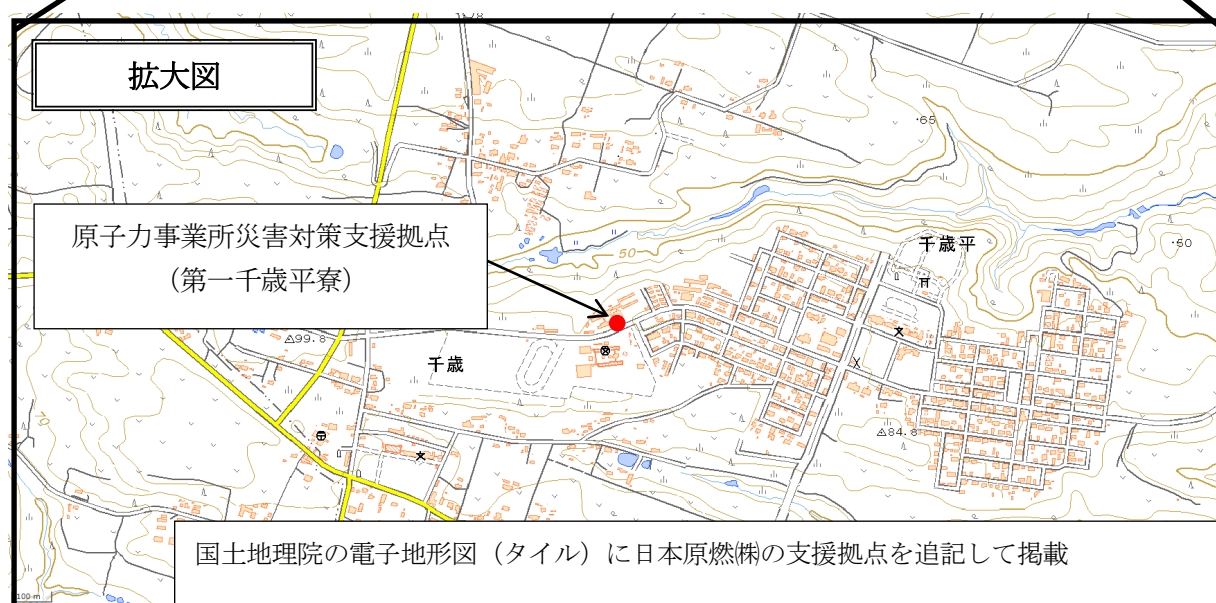
別図 10 退去必要者の集合場所



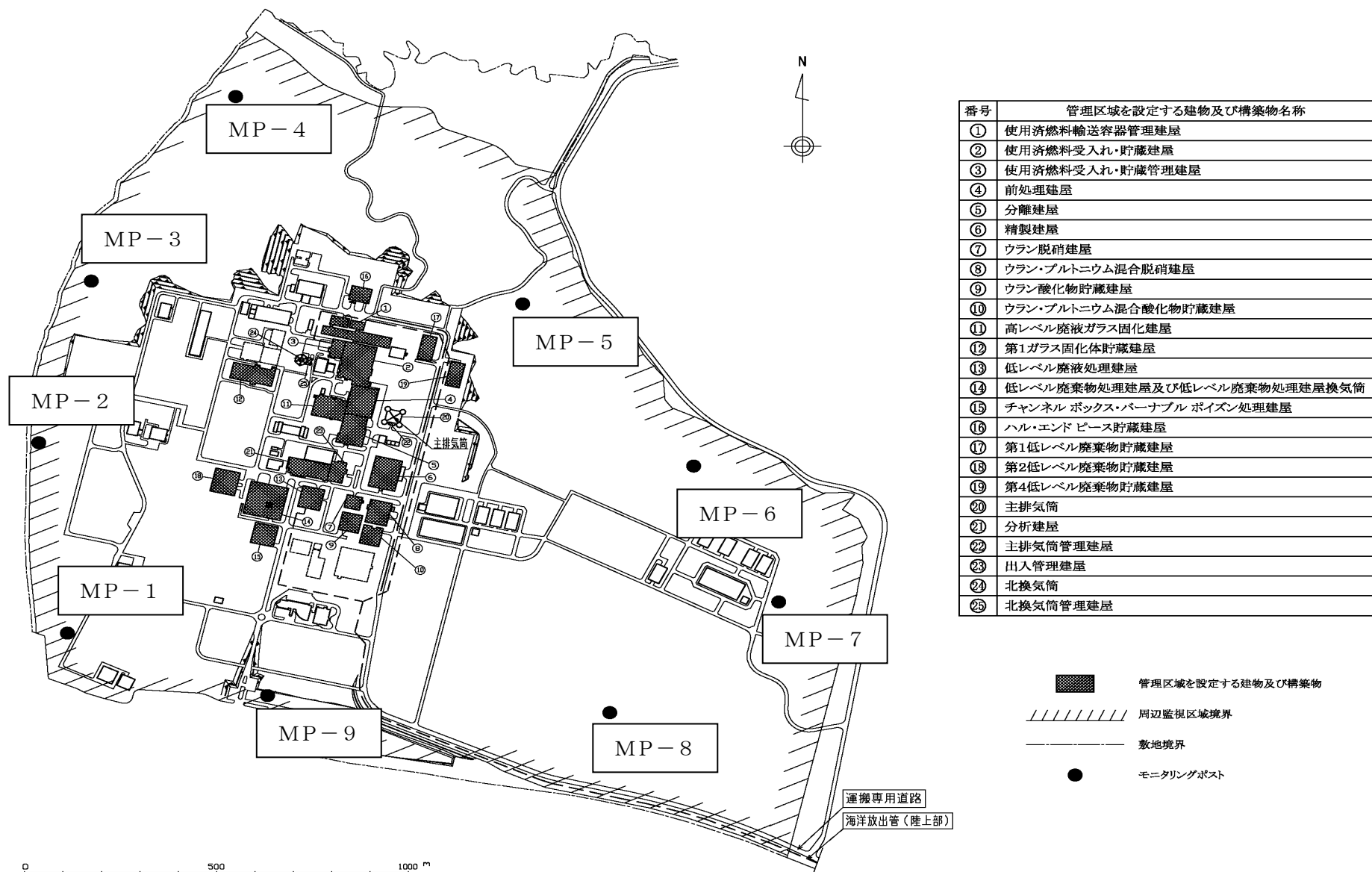
気象観測設備の仕様等				
名 称	数量	設置場所	点検内容	点検頻度
超音波式風向風速計 (観測高さ 地上10m)	1 式	事業所構内	外観・機能	1 回／年
ドップラーソーダ (風向・風速) (観測高さ 地上150m)	1 式	事業所構内	外観・機能	1 回／年
日射計／放射収支計	各 1 式	事業所構内	外観・機能	1 回／年

除染施設及び応急処置施設	
①：保健管理建屋除染室及び救急処置室	④：出入管理建屋退域室
②：ガラス固化体受入れ建屋退域室	⑤：低レベル廃棄物処理建屋退域室
③：使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋退域室	⑥：ハル・エンドピース貯蔵建屋退域室

別図 11 事業所内の緊急時対策所及び応急処置施設等



別図 12 施設と原子力事業所災害対策支援拠点の位置



別図 13 モニタリングポスト配置図

別表 1 警戒事象発生の連絡基準

原子力災害対策指針は「指針」、また指針で示す緊急時活動レベルは、「EAL」と略して別表中に示す。

適用する施設の凡例 (再)：再処理施設、(廃)：廃棄物管理施設、(共)：再処理施設・廃棄物管理施設共通

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	AL07／ (再) 臨界のおそれ	(再) [指針 警戒事態を判断するEAL⑧] 再処理施設の内部において、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の発生の蓋然性が高い状態にあること。	(再) 核燃料物質の臨界安全管理状態が損なわれたことにより生ずる、臨界の発生の蓋然性が高い状態であることとは、臨界警報装置の警報が吹鳴した場合をいう。 ただし、核燃料物質を取扱う機器を臨界の発生のおそれが無い状態とし、臨界警報装置を臨界事故の発生の監視に使用する必要が無い状態において、臨界警報装置の警報が吹鳴した場合、当該警報は吹鳴しなかったものとみなす。
冷やす	AL25／ (再) 全交流電源の喪失	(再) [指針 警戒事態を判断するEAL②] 全ての交流母線からの電気の供給が停止し、かつ、その状態が30分間以上継続すること。	(再) 外部電源からの電気の供給が停止し、使用済燃料受入れ貯蔵施設においては第1非常用ディーゼル発電機の全て、再処理本体施設においては第2非常用ディーゼル発電機の全てから、それぞれの施設における非常用母線へ電気の供給ができない場合をいう。
	AL29／ (再) 蒸発乾固のおそれ(溶液の沸騰)	(再) [指針 警戒事態を判断するEAL①] 再処理施設の位置、構造及び設備の基準に関する規則(平成25年原子力規制委員会規則第27号。以下「再処理事業指定基準規則」という。)第35条に規定する機能が喪失した状態において、溶液が沸騰すること。	(再) 再処理事業指定基準規則第35条に規定する機能が喪失するとは、防災資機材等による対処を含む冷却機能の喪失をいう。 「溶液が沸騰する」とは溶液の温度を計測し100℃以上であることをいう。

区分	番号／略称	E A Lの基準	E A Lの設定の考え方
冷やす	AL30／ (再) 使用済燃料貯蔵槽の水位維持の逸脱	(再) 〔指針 警戒事態を判断するE A L③〕 使用済燃料貯蔵槽の水位を維持できないこと、又は当該貯蔵槽の水位を一定時間以上測定できないこと。	(再) (1)「使用済燃料貯蔵槽の水位を維持できないこと」とは、使用済燃料貯蔵槽の水の漏えい又は蒸発が継続し、使用済燃料貯蔵槽の水位が使用済燃料集合体頂部上4 mの水位※ ¹ に低下した場合をいう。 なお、使用済燃料貯蔵槽の水位の維持・回復手段には、可搬型設備等によるすべての補給を含む。 ※1：可搬型水位計により使用済燃料受入れ・貯蔵建屋燃料貯蔵エリアの床面から液面までの距離が3.7m (2)「当該貯蔵槽の水位を一定時間以上測定できないこと」とは、使用済燃料貯蔵槽の水位低警報が発報又はそのおそれがある状態において、使用済燃料貯蔵槽の水位を計器又は目視によって確認できない状態が3時間以上継続した場合をいう。
閉じ込める	AL44／ (再) 水素爆発の発生のおそれ	(再) 〔指針 警戒事態を判断するE A L⑦〕 安全機能（再処理事業指定基準規則第1条第3号に規定する安全機能をいう。）が喪失した場合において、セル内において水素による爆発又は有機溶媒等による火災若しくは爆発が発生し、又は発生するおそれがあること。	(再) 「安全機能」とは、水素掃気機能をいい、「安全機能の喪失」とは、安全圧縮空気系が停止すること、及びその他防災資機材のエンジン付きコンプレッサーによる空気の供給ができないことをいう。 セル内において水素の爆発又は爆発が発生するおそれの基準に対し、セル内よりも早期に水素の爆発のおそれが生ずる状態に至る機器内の水素濃度を事象の判断の対象とし、上記の安全機能が喪失した状態が継続し、安全機能の喪失延べ時間が、機器内の水素濃度が8 vol%に到達するおそれのある制限時間を超えた場合とする。

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
閉じ込める	AL45／ (再) 有機溶媒等の火災発生又は火災発生のおそれ	(再) [指針 警戒事態を判断する E A L ⑦] 安全機能（再処理事業指定基準規則第 1 条第 3 号に規定する安全機能をいう。）が喪失した場合において、セル内において水素による爆発又は有機溶媒等による火災若しくは爆発が発生し、又は発生するおそれがあること。	(再) 有機溶媒による火災の発生とは、セル内において有機溶媒の漏えいが発生し、漏えいした有機溶媒の回収が完了する前にセルの火災検知装置の警報が発報した場合をいう。 有機溶媒等による火災の発生のおそれとは、セル内において有機溶媒の漏えいが発生し、漏えいした有機溶媒を回収できない期間が有機溶媒の引火点に到達するおそれのある期間を超えた場合をいう。
	AL46／ (再) 有機溶媒等の爆発の発生	(再) [指針 警戒事態を判断する E A L ⑦] 安全機能（再処理事業指定基準規則第 1 条第 3 号に規定する安全機能をいう。）が喪失した場合において、セル内において水素による爆発又は有機溶媒等による火災若しくは爆発が発生し、又は発生するおそれがあること。	(再) 有機溶媒等の爆発とは T B P 等の錯体の急激な分解反応のことという。 有機溶媒の爆発の発生とは、T B P 等の錯体の急激な分解反応の発生のおそれのある機器において機器内の気相部の温度が 200℃以上、かつ当該機器の内部圧力がセルの圧力以上（正圧）となった場合をいう。
その他の脅威	AL51／ (再) 制御室の異常	(再) [指針 警戒事態を判断する E A L ④] 制御室の環境が悪化し、再処理施設の運転や制御に支障を及ぼす可能性が生じること。	(再) 「制御室の環境が悪化し、再処理施設の運転や制御に支障を及ぼす」とは、制御室内の放射線量や室温の上昇等により、運転員が中央制御室の安全監視制御盤での操作が容易にできなくなる状態をいう。

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
その他の脅威	AL52／ (再) 所内外通信 連絡機能の一部 喪失	(再) [指針 警戒事態を判断するEAL⑤] 原子力事業所内の通信のための設備又は原子力事業所内と原子力事業所外との通信のための一部の設備の機能が喪失すること。	(再) (1)「原子力事業所内の通信のための設備又は原子力事業所内と原子力事業所外との通信のための設備の一部の機能が喪失する」とは、再処理事業所内の施設に何らかの異常が発生し、①再処理事業所内の通信機能、②再処理事業所内から所外への通信機能のいずれかが、どれか1つの手段のみとなる場合をいう。 (2)「どれか1つの手段のみとなる場合」とは、設備的に異なる緊急時電話回線、携帯電話、衛星回線等のうち、使用可能な通信手段が1種類のみになる場合をいう。
	AL53／ (再) 重要区域で の火災・溢水によ る安全機能の一 部喪失のおそれ	(再) [指針 警戒事態を判断するEAL⑥] 重要区域において、火災、爆発又は溢水が発生し、安全機器等の機能の一部が喪失するおそれがあること。	(再) (1)「重要区域」「安全上重要な構築物、系統又は機器」については、「添付 機器等の位置及び一欄」に示す。 (2)「安全機器等の機能の一部が喪失するおそれがある」とは、火災又は溢水により、安全上重要な構築物、系統又は機器の機能に支障が生じ、同一の機能を有する系統のうち使用できる系統が1系統のみとなるおそれがあることをいう。 (3)「火災」とは、再処理事業所敷地内に施設される設備や仮置きされた可燃性物質(難燃性を含む。)が発火することをいう。 (4)「溢水」とは、再処理事業所内に施設される機器の破損による漏水又は消火栓等の系統の作動による放水が原因で、系統外に放出された流体をいう(滞留水、流水、蒸気を含む。)

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
その他の脅威	－／ (再)	(再) [指針 警戒事態を判断する E A L] ⑨当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上の地震が発生した場合。 ⑩当該原子力事業所所在市町村沿岸を含む津波予報区において、大津波警報が発表された場合。 ⑪オンサイト総括が警戒を必要と認める当該再処理施設の重要な故障等が発生した場合。 ⑫当該再処理施設において新規制基準で定める設計基準を超える外部事象が発生した場合（竜巻、洪水、台風、火山等）。 ⑬その他再処理施設以外に起因する事象が再処理施設に影響を及ぼすおそれがあることを認知した場合など、委員長又は委員長代行が警戒本部の設置が必要と判断した場合。	同左
	－／ (廃)	(廃) [指針 警戒事態を判断する E A L] ①当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上の地震が発生した場合。 ②当該原子力事業所所在市町村沿岸を含む津波予報区において、大津波警報が発表された場合。 ④オンサイト総括が警戒を必要と認める当該原子炉の運転等のための施設の重要な故障等が発生した場合。 ⑤その他原子炉の運転等のための施設以外に起因する事象が原子炉の運転等のための施設に影響を及ぼすおそれがあることを認知した場合など、委員長又は委員長代行が警戒本部の設置が必要と判断した場合。	同左

別表 1 警戒事象発生の通報基準
添付

機器等の位置及び一覧

(前処理建屋)

要求される機能	安全機器等	重要区域
可溶性中性子吸収材 の供給	可溶性中性子吸収材緊急供給槽 A	可溶性中性子吸収材緊急供給槽室
	可溶性中性子吸収材緊急供給槽 B	

別表2 原災法第10条第1項に基づく通報基準

原子力災害対策指針は「指針」、また指針で示す緊急時活動レベルは、「EAL」と略して別表中に示す。

適用する施設の凡例 (再)：再処理施設、(廃)：廃棄物管理施設、(共)：再処理施設・廃棄物管理施設共通

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	SE01／ (共)敷地境界付近の放射線量の上昇	(共) 施行令第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項又は前項の定めるところにより検出されたこと。 施行令第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、$5\mu\text{Sv/h}$の放射線量とする。 施行令第4条第2項(第2項の定めるところ) 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、当該数値が落雷の時に検出された場合その他原子力規制委員会規則で定める場合は、当該数値は検出されなかったものとみなす。	(共) (1)(共)モニタリングポストで、1分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$5\mu\text{Sv/h}$以上の放射線量を検出すること。但し、以下のいずれかに該当する場合は、当該数値が検出されなかったこととする。 a. 当該数値が落雷のときに検出された場合 b. 再処理施設及び廃棄物管理施設の排気筒モニタ及びエリアモニタにより検出された数値に異常が認められないものとして、原子力規制委員会に報告した場合 (2)全てのモニタリングポストで、$5\mu\text{Sv/h}$を下回っている場合において、モニタリングポストの数値が$1\mu\text{Sv/h}$以上であるときは、当該モニタリングポストにおける放射線量と核燃料施設等の周辺において、中性子線が検出されないことが明らかになるまでの間、中性子線測定用サーベイメータにより測定した中性子線の放射線量とを合計して得た数値が、$5\mu\text{Sv/h}$以上のものとなっているときは通報対象となる。 「ガンマ線の放射線量を測定」とは、吸収線量(Gy/h)によって検出する場合にあっては一を乗じ得た数値を放射線量(Sv/h)とする。(通報事象規則第8条第3号イ)

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	(つづき) SE01／ 敷地境界付近の 放射線量の上昇	(つづき) 施行令第4条第3項（第3項の定めるところ） 前項の定め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全てについて第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 μ Sv/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。 通報すべき事象等に関する規則第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、原子力災害対策特別措置法に基づき原子力事業者が作成すべき原子力事業者防災業務計画等に関する令第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。	(つづき)

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	(つづき) SE01／ 敷地境界付近の放射線量の上昇	(つづき) [指針 施設敷地緊急事態を判断するEAL⑦] 原子力事業所の区域の境界付近等において原災法第10条に基づく通報の判断基準として政令等で定める基準以上の放射線量又は放射性物質が検出された場合（事業所外運搬に係る場合を除く。）。 	(つづき)
	SE02／ (共) 通常放出経路での気体放射性物質の放出	(共) 施行令第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。 第1項に規定する放射線量：5 μ Sv/h SE01 参照。	(廃) ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒モニタの高警報が発報し、表面汚染密度測定用サーベイメータによる当該モニタの捕集試料の測定により、ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒の排気口から放出される放射性物質の量が、次に示す値以上と確認された場合。 アルファ線を放出しない核種： 2×10^{10} B q (再) (1) 主排気筒ガスモニタ（中レンジ）による測定により、 $1.5 \times 10^5 \text{ min}^{-1}$ 以上の計測値が検出された場合。 (2) 主排気筒の排気口から放出される気体放射性物質の放出量が次に示す値以上となった場合。 アルファ線を放出する核種： 3×10^8 B q アルファ線を放出しない核種： 8×10^{10} B q なお、線種が1種類の場合は、当該線種についてそれぞれの放出が想定される場合が該当。線種が2種類の場合は、放出量に対する、それぞれの想定放出量の割合の総和が一を超える場合とする。

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	(つづき) SE02／ (共) 通常放出経路での気体放射性物質の放出 SE03／ (共) 通常放出経路での液体放射性物質の放出	(つづき) 通報すべき事象等に関する規則第5条第1項（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） 令第4条第4項第2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、次の表（本表「添付」参照）の左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ものとし、検出についてはそれぞれ同表の右欄に掲げるところによるものとする。 通報すべき事象等に関する規則第5条第2項（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） 令第4条第4項第2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、再処理事業者にあっては、空気中の放射性物質については前項の規定によるものとし、水中の放射性物質については当該放射性物質による実効線量が $50\mu\text{Sv}$ となる値を、1回の海洋放出中に検出することとする。 [指針 施設敷地緊急事態を判断するEAL⑦] 原子力事業所の区域の境界付近等において原災法第10条に基づく通報の判断基準として政令等で定める基準以上の放射線量又は放射性物質が検出された場合（事業所外運搬に係る場合を除く。）。	(再) 排水口から放出される液体放射性物質の放出量が次に示す値以上となった場合。 $\text{H-3} : 5.6 \times 10^{17} \text{Bq}$、$\text{I-129} : 6.7 \times 10^{12} \text{Bq}$ $\text{I-131} : 2.2 \times 10^{13} \text{Bq}$、その他 $\alpha : 6.1 \times 10^{11} \text{Bq}$ その他 $\beta\gamma : 2.7 \times 10^{13} \text{Bq}$ なお、核種が1種類の場合は、当該核種についてそれぞれの放出が想定される場合が該当。核種が2種類以上の場合は、放出量に対する、それぞれの想定放出量の割合の総和が一を超える場合とする。 (共) SE02 が検出された場合は、GE02 にも該当するため、SE02 と GE02 は同時に検出されたものとして、特定事象の通報様式により、通報を行う。

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	SE04／ (共) 火災爆発等による管理区域外での放射線の検出	(共) 施行令第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。 イ 50 μ Sv/h 以上の放射線量	(共) 当該原子力事業所の区域内の場所のうち核燃料施設等の内部に設定された管理区域外の場所において、火災、爆発その他これらに類する事象の発生の際に、50 μ Sv/h 以上の放射線量の水準が10分間以上継続して検出された場合。又は、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、放射線量が検出される蓋然性が高い場合。
	SE05 (共) 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出	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 通報すべき事象等に関する規則第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、原子力事業者の区分に応じ、それぞれ下記の区域とする。 再処理事業者：使用済燃料の再処理の事業に関する規則第1条第2項第2号に規定する管理区域。	(共) 当該原子力事業所の区域内の場所のうち核燃料施設等の内部に設定された管理区域外の場所において、火災、爆発その他これらに類する事象の発生の際に、空気中の放射性物質の測定結果が、α線核種については、4.0×10^{-8} Bq/cm³ 以上、$\beta \gamma$核種については、1.0×10^{-3} Bq/cm³ 以上となった場合。又は、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、放射性物質が検出される蓋然性が高い場合。

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	(つづき) SE04／ 火災爆発等による管理区域外での放射線の検出 SE05／ 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出	(つづき) 廃棄事業者：規制法第 51 条の 2 第 1 項第 3 号の規定に基づく廃棄物管理の許可を受けた者にあつては核燃料物質又は核燃料物質によって汚染された物の廃棄物管理の事業に関する規則第 1 条第 2 項第 3 号に規定する管理区域。 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。 (SE02、SE03) 参照。 通報すべき事象等に関する規則第 6 条第 3 項（原子力規制委員会規則で定めるところ） 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。	(つづき)

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	(つづき) SE04／ 火災爆発等による管理区域外での放射線の検出 SE05／ 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出	(つづき) 通報すべき事象等に関する規則第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規則第6条第2項（原子力規制委員会規則で定める基準）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の濃度について、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气中濃度限度に50を乗じて得た値 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	(つづき)

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	(つづき) SE04／ 火災爆発等による管理区域外での放射線の検出	(つづき) 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	(つづき)
	SE05／ 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出	[指針 施設敷地緊急事態を判断するEAL⑦] 原子力事業所の区域の境界付近等において原災法第10条に基づく通報の判断基準として政令等で定める基準以上の放射線量又は放射性物質が検出された場合（事業所外運搬に係る場合を除く。）。	
	SE06／ (共) 臨界のおそれ	(共) 通報すべき事象等に関する規則第7条第2号 原子炉の運転等のための施設の内部（原子炉の本体及び再処理施設の内部を除く。）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。	(共) 再処理施設の内部以外の核燃料物質の臨界安全管理を必要とする場所において、その核燃料物質の臨界安全管理が損なわれた状態、又は臨界安全管理が損なわれているおそれのある場合であって、その近傍において通常とは異なる放射線量の上昇を確認した場合をいう。
	SE07／ (再) 臨界の発生	(再) 通報すべき事象等に関する規則第7条第1号リ（6） [指針 施設敷地緊急事態を判断するEAL⑥] 再処理施設の内部において、核燃料物質が臨界に達すること。	(再) 臨界に関する警戒事象（AL07）が発生し、該当する機器のセル近傍において中性子線測定用サーベイメータにより中性子線量を測定し通常と異なる中性子線量の上昇を確認した場合をいう。

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
冷やす	SE30／ (再) 使用済燃料貯蔵槽の水位の異常	(再) 通報すべき事象等に関する規則第7条第1号リ(1) [指針 施設敷地緊急事態を判断するEAL①] 使用済燃料貯蔵槽の水位が照射済燃料集合体の頂部から上方2メートルの水位まで低下すること。	(再) 「照射済燃料集合体の頂部から上方2メートルの水位まで低下すること」とは、使用済燃料貯蔵槽の水の漏えい又は蒸発が継続し、使用済燃料貯蔵槽の水位が、使用済燃料集合体頂部上2mの水位※ ¹ に低下した場合をいう。 ※1：可搬型水位計により使用済燃料受入れ・貯蔵建屋燃料貯蔵エリアの床面から液面までの距離が5.7m
閉じ込める	SE42／ (再) セルの閉じ込め機能の喪失	(再) 通報すべき事象等に関する規則第7条第1号リ(5) [指針 施設敷地緊急事態を判断するEAL⑤] セルから建屋内へ放射性物質の漏えいがあること。	(再) 警戒事象のうちAL29、44、45及び46に該当する事象が発生した状態において、重大事故等の対処作業（緊急安全対策による対処等）が有効でないと判断した場合をいう。
その他の脅威	SE51／ (再) 制御室使用不能	(再) 通報すべき事象等に関する規則第7条第1号リ(2) [指針 施設敷地緊急事態を判断するEAL②] 制御室が使用できなくなること。	(再) 「制御室が使用できなくなること」とは、放射線量や室温の異常な上昇等により中央制御室から退避する場合をいう。
	SE52／ (再) 所内外通信連絡機能の全て喪失	(再) 通報すべき事象等に関する規則第7条第1号リ(3) [指針 施設敷地緊急事態を判断するEAL③] 原子力事業所内の通信のための設備又は原子力事業所内と原子力事業所外との通信のための設備の全ての機能が喪失すること。	(再) (1)「原子力事業所内の通信のための設備又は原子力事業所内と原子力事業所外との通信のための設備の全ての機能が喪失する」とは、再処理事業所内の施設に何らかの異常が発生し、①再処理事業所内の通信機能、②再処理事業所内から所外への通信機能のいずれかが、全て使用不能になる場合をいう。 (2)「全て使用不能になる場合」とは、設備的に異なる緊急時電話回線、携帯電話、衛星回線等の全ての通信手段が使用できない場合をいう。

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
その他の脅威	SE53／ (再) 火災・溢水による安全機能の一部喪失	(再) 通報すべき事象等に関する規則第 7 条第 1 号リ (4) [指針 施設敷地緊急事態を判断する E A L ④] 火災、爆発又は溢水が発生し、安全機器等の機能の一部が喪失すること。	(再) 「安全機器等の機能の一部が喪失すること」とは、火災又は溢水により、安全上重要な構造物、系統又は機器の機能に支障が生じ、同一の機能を有する全ての系統が使用できなくなることという。 「安全機器等」とは、別表 1 警戒事象発生の通報基準 添付「機器等の位置及び一覧」に示す。

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
その他の脅威	SE55／ (共) 防護措置の準備及び一部実施が必要な事象の発生	(再) 通報すべき事象等に関する規則第7条第1号リ(7) 〔指針 施設敷地緊急事態を判断するE A L⑧〕 その他再処理施設以外に起因する事象が再処理施設に影響を及ぼすおそれがあること等放射性物質又は放射線が原子力事業所外へ放出され、又は放出されるおそれがあり、原子力事業所周辺において、緊急事態に備えた防護措置の準備及び防護措置の一部の実施を開始する必要がある事象が発生すること。 (廃) 通報すべき事象等に関する規則第7条第1号ヌ 〔指針 施設敷地緊急事態を判断するE A L②〕 原子炉の運転等のための施設以外に起因する事象が原子炉の運転等のための施設に影響を及ぼすおそれがあること等放射性物質又は放射線が原子力事業所外へ放出され、又は放出されるおそれがあり、原子力事業所周辺において、緊急事態に備えた防護措置の準備及び防護措置の一部の実施を開始する必要がある事象が発生すること。	(再) (1)「その他再処理施設以外に起因する事象」とは、破壊妨害行為等、施設の安全を維持する機能に不具合を引き起こすような事象をいう。 (2)「再処理施設に影響を及ぼすおそれがあること等放射性物質又は放射線が再処理事業所外へ放出され、又は放出されるおそれがあり、再処理事業所周辺において、緊急事態に備えた防護措置の準備及び防護措置の一部の実施を開始する必要がある事象」とは、再処理施設に影響を及ぼすおそれにより放射性物質又は放射線が放出されうる状況であると原子力防災管理者が判断した事象をいう。 (廃) (1)「原子炉の運転等のための施設以外に起因する事象」とは、破壊妨害行為等、施設の安全を維持する機能に不具合を引き起こすような事象をいう。 (2)「原子炉の運転等のための施設に影響を及ぼすおそれがあること等放射性物質又は放射線が原子力事業所外へ放出され、又は放出されるおそれがあり、原子力事業所周辺において、緊急事態に備えた防護措置の準備及び防護措置の一部の実施を開始する必要がある事象」とは、原子炉の運転等のための施設に影響を及ぼすおそれにより放射性物質又は放射線が放出されうる状況であると原子力防災管理者が判断した事象をいう。

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
事業所外運搬	XSE61／ 事業所外運搬での放射線量率の上昇	施行令第4条第4項第4号 事業所外運搬に使用する容器から1 m離れた場所において、$100\ \mu\text{Sv/h}$ 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。 原子力災害対策特別措置法に基づき原子力防災管理者が通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する命令（平成24年文部科学省 経済産業省 国土交通省令第2号。以下「通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する命令」という。）第2条第1項（原子力規制委員会規則で定めるところ） 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命令第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。	事業所外運搬に使用する容器から1 m離れた場所において、$100\ \mu\text{Sv/h}$ 以上の放射線量が火災・爆発その他これらに類する事象の発生の際に検出されたこと、又は火災・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、$100\ \mu\text{Sv/h}$ 以上の放射線量の水準が検出される蓋然性が高い状態にあること。

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
事業所外運搬	XSE62／ 事業所外運搬での放射性物質の漏えい	通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する命令第3条令第四条第四項第五号の原子力規制委員会規則・国土交通省令で定める事象は、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とする。	事業所外運搬の場合にあつては、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、当該運搬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 原災法第10条第1項に基づく通報基準 添付

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つては、放射性物質の種類に応じた空气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つては、放射性物質の種類に応じた空气中濃度限度に、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つては、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つては、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そ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つては、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そ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つては、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そ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。

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つては、空气中濃度限度（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。）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つては、空气中濃度限度（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、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つては、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を除く。）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。

上記表中に記載の「別表」、「空气中濃度限度」及び「水中濃度限度」については、通報すべき事象等に関する規則参照。

別表3 原災法第15条第1項に基づく原子力緊急事態宣言発令の基準

原子力災害対策指針は「指針」、また指針で示す緊急時活動レベルは、「EAL」と略して別表中に示す。

適用する施設の凡例 (再)：再処理施設、(廃)：廃棄物管理施設、(共)：再処理施設・廃棄物管理施設共通

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	GE01／ (共)敷地境界付近の放射線量の 上昇	(共) 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。 施行令第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と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。	(共) (1) モニタリングポストにより特定事象が検出された場合について適用する。 (2) モニタリングポストについて、1分ごとのガンマ線の放射線量を測定し1時間あたりの数値に換算して得た放射線量(2地点以上又は10分以上継続して検出された場合に限る。)が5 μSv/h以上の放射線量を検出する場合。 但し、当該数値が落雷のときに検出された場合を除く。

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	(つづき) GE01／ 敷地境界付近の 放射線量の上昇	(つづき) 施行令第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ったものとみなす。 施行令第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。 一 第4条第4項第1号に規定する検出された放射線量又は第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（これらの放射線量のいずれかが、2地点以上において又は十分間以上継続して検出された場合に限る。）$5\mu\text{Sv/h}$ 二 （以下、略） [指針 全面緊急事態を判断するEAL⑤] 原子力事業所の区域の境界付近等において原災法第15条に基づく緊急事態宣言の判断基準として政令等で定める基準以上の放射線量又は放射性物質が検出された場合（事業所外運搬に係る場合を除く。）。	(つづき)

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	GE02／ (共) 通常放出経路での気体放射性物質の放出	(共) 施行令第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。 (廃) 通報すべき事象等に関する規則第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、第5条の表の上覧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。	(廃) ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒モニタの高警報が発報し、表面汚染密度測定用サーベイメータによる当該モニタの捕集試料の測定により、ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒の排気口から放出される放射性物質の量が、次に示す値以上と確認された場合。 アルファ線を放出しない核種：$2 \times 10^{10} \text{ B q}$ (再) (1) 主排気筒ガスモニタ（中レンジ）による測定により、$1.5 \times 10^5 \text{ min}^{-1}$以上の計測値が検出された場合。 (2) 主排気筒の排気口から放出される気体放射性物質の放出量が次に示す値以上となった場合。 アルファ線を放出する核種：$3 \times 10^8 \text{ B q}$ アルファ線を放出しない核種：$8 \times 10^{10} \text{ B q}$ なお、線種が1種類の場合は、当該線種についてそれぞれの放出が想定される場合が該当。線種が2種類の場合は、放出量に対する、それぞれの想定放出量の割合の総和が一を超える場合とする。

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	GE03／ (共) 通常放出経路での液体放射性物質の放出	(再) 通報すべき事象等に関する規則第 12 条第 2 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、再処理事業者にあっては、空気中の放射性物質については前項の規定によるものとし、水中の放射性物質については当該放射性物質による実効線量が 5 mSv となる値を、1 回の海洋放出中に検出することとする。	(再) 排水口から放出される液体放射性物質の放出量が次に示す値以上となった場合。 $H-3 : 5.6 \times 10^{19} \text{ B q}$ 、 $I-129 : 6.7 \times 10^{14} \text{ B q}$ $I-131 : 2.2 \times 10^{15} \text{ B q}$ 、その他 $\alpha : 6.1 \times 10^{13} \text{ B q}$ その他 $\beta \gamma : 2.7 \times 10^{15} \text{ B q}$ なお、核種が 1 種類の場合は、当該核種についてそれぞれの放出が想定される場合が該当。核種が 2 種類以上の場合は、放出量に対する、それぞれの想定放出量の割合の総和が一を超える場合とする。
	(つづき) GE02／ 通常放出経路での気体放射性物質の放出	(つづき) (共) [指針 全面緊急事態を判断する E A L ⑤] 原子力事業所の区域の境界付近等において原災法第 15 条に基づく緊急事態宣言の判断基準として政令等で定める基準以上の放射線量又は放射性物質が検出された場合 (事業所外運搬に係る場合を除く。)。	(つづき)
	GE03／ 通常放出経路での液体放射性物質の放出		

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	GE04／ (共) 火災爆発等による管理区域外での放射線の検出	(共) 施行令第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。 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 5 mSv/h 三 (略)	(共) 当該原子力事業所の区域内の場所のうち核燃料施設等の内部に設定された管理区域外の場所において、火災、爆発その他これらに類する事象の発生の際に、5 mSv/h 以上の放射線量の水準が10分間以上継続して検出された場合。又は、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は、その状況に鑑み、放射線量が検出される蓋然性が高い場合。
	GE05／ (共) 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出	施行令第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 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。	(共) 当該原子力事業所の区域内の場所のうち核燃料施設等の内部に設定された管理区域外の場所において、火災、爆発その他これらに類する事象の発生の際に、空気中の放射性物質の測定結果が、 α 線核種については、 4.0×10^{-6} Bq/cm ³ 以上、 β γ 核種については、 1.0×10^{-1} Bq/cm ³ 以上となった場合。又は、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、その状況を鑑み、放射性物質が検出される蓋然性が高い場合。

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	(つづき) GE04／ 火災爆発等による管理区域外での放射線の検出 GE05／ 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出	(つづき) 通報すべき事象等に関する規則第 13 条（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、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。 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。 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。 [指針 全面緊急事態を判断する E A L ⑤] 原子力事業所の区域の境界付近等において原災法第 15 条に基づく緊急事態宣言の判断基準として政令等で定める基準以上の放射線量又は放射性物質が検出された場合（事業所外運搬に係る場合を除く。）。	(つづき)

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
放射線量・放射性物質放出	GE06／ (共) 臨界の発生	(共) 施行令第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。	(共) 臨界に関する施設敷地緊急事態（SE06）が発生し、核燃料物質の臨界安全管理が損なわれた場所の近傍において中性子線測定用サーベイメータにより中性子線量を測定し通常と異なる中性子線量を確認した場合をいう。
	GE07／ (再) 臨界の継続	(再) 施行令第6条第4項第3号 〔指針 全面緊急事態を判断するEAL④〕 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。	(再) 臨界に関する施設敷地緊急事態（SE07）が発生し、臨界に対する拡大防止対策が完了したあと、該当する機器のセル近傍において中性子線測定用サーベイメータにより中性子線量を測定し通常と異なる中性子線量を確認した場合、又は臨界に対する拡大防止対策を実施できない場合をいう。
	GE29／ (再) 蒸発乾固の発生	(再) 通報すべき事象等に関する規則第14条第1号リ（1） 〔指針 全面緊急事態を判断するEAL①〕 再処理事業指定基準規則第35条に規定する機能が喪失した場合において、溶液の沸騰が継続することにより揮発した放射性物質が発生し、又は発生するおそれがあること。	(再) 「再処理事業指定基準規則第35条に規定する機能が喪失した場合」とは、蒸発乾固にかかる警戒事象（AL29）に該当する場合をいう。 「溶液の沸騰が継続することにより揮発した放射性物質が発生し、又は発生するおそれ」とは溶液の温度を計測し120℃以上であることをいう。

区分	番号／略称	E A L の基準	E A L の設定の考え方
冷や す	GE30／ (再) 使用済燃料 貯蔵槽の水位の 著しい異常	(再) 通報すべき事象等に関する規則第 14 条第 1 号リ (2) [指針 全面緊急事態を判断する E A L ②] 使用済燃料貯蔵槽の水位が照射済燃料集合体の頂部の水位まで 低下すること。	(再) 「照射済燃料集合体の頂部の水位まで低下すること」とは、使 用済燃料貯蔵槽の水の漏えい又は蒸発が継続し、以下のいづ れかに該当した場合をいう。 ・使用済燃料集合体の頂部の水位※ ¹ までの低下を目視により 確認した場合。 ・使用済燃料貯蔵槽周辺の放射線量が著しく上昇し立入りが 困難な状態となり、使用済燃料貯蔵槽の水位を計器又は目視 によって確認できない場合。 ※ 1 : 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋燃料貯蔵エリアの床面から 液面までの距離が 7.7m
閉 じ 込 め る	GE42／ (再) セルからの 異常漏えい	(再) [指針 全面緊急事態を判断する E A L ③] セルから建屋内へ放射性物質の大量の漏えいがあること。	(再) セルの閉じ込め機能にかかる SE42 の状態となり、更に建屋内 の放射線量が上昇し立入り困難となり、重大事故等の対処の 全てが実施困難となった場合をいう。

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
その他の脅威	GE55／ (共) 住民の屋内避難を開始する必要がある事象の発生	(再) 通報すべき事象等に関する規則第14条第1号リ(4) [指針 全面緊急事態を判断するEAL⑥] その他再処理施設以外に起因する事象が再処理施設に影響を及ぼすこと等放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力事業所外へ放出され、又は放出されるおそれがあり、原子力事業所周辺の住民の屋内退避を開始する必要がある事象が発生すること。 (廃) 通報すべき事象等に関する規則第14条第1号ヌ [指針 全面緊急事態を判断するEAL②] 原子炉の運転等のための施設以外に起因する事象が原子炉の運転等のための施設に影響を及ぼすこと等放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力事業所外へ放出され、又は放出されるおそれがあり、原子力事業所周辺の住民の避難又は屋内退避を開始する必要がある事象が発生すること。	(再) (1)「その他再処理施設以外に起因する事象」とは、破壊妨害行為等、原子力施設の安全を維持する機能に不具合を引き起こすような事象をいう。 (2)「再処理施設に影響を及ぼすこと等放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力事業所外へ放出され、又は放出されるおそれがあり、再処理事業所周辺の住民の屋内退避を開始する必要がある事象」とは、再処理施設への影響により放射性物質又は放射線が放出されうる状況であると原子力防災管理者が判断した事象をいう。 (廃) (1)「原子炉の運転等のための施設以外に起因する事象」とは、破壊妨害行為等、原子力施設の安全を維持する機能に不具合を引き起こすような事象をいう。 (2)「原子炉の運転等のための施設に影響を及ぼすこと等放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力事業所外へ放出され、又は放出されるおそれがあり、原子力事業所周辺の住民の避難又は屋内退避を開始する必要がある事象」とは、再処理事業所への影響により放射性物質又は放射線が放出されうる状況であると原子力防災管理者が判断した事象をいう。

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
事業所外運搬	XGE61／ 事業所外運搬での放射線量率の異常上昇	施行令第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。 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	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、10mSv/h以上の放射線量が火災、爆発その他これらに類する事象の発生の際に検出されること。
	XGE62／ 事業所外運搬での放射性物質の異常漏えい	外運搬通報事象命令第4条 令第六条第四項第四号の原子力規制委員会規則・国土交通省令で定める事象は、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、別表第三の第三欄、別表第四の第二欄、	事業所外運搬の場合にあっては、火災、爆発その他これらに類する事象の発生の際に、当該事象に起因して、原子力災害対策特別措置法に基づき原子力防災管理者が通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する命令第4条に定められた量の放射性物質が当該運搬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。

区分	番号／略称	EALの基準	EALの設定の考え方
事業所外運搬	(つづき) XGE62／ 事業所外運搬での放射性物質の異常漏えい	(つづき) 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（昭和五十三年総理府令第五十七号）第三条第二項、危険物船舶運送及び貯蔵規則（昭和三十二年運輸省令第三十号）第八十条第二項及び航空法施行規則（昭和二十七年運輸省令第五十六号）第九十四条第二項第二号イ（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とする。	(つづき)

別表 4 原子力防災要員の職務と配置

No	原子力防災要員の職務	配置	要員数
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並びに内閣総理大臣及び原子力規制委員会（事業所外運搬に係る特定事象の場合にあつては、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	本部事務局	20 名以上
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並びに緊急事態応急対策及び原子力災害事後対策についての相互の協力	本部	14 名以上
		オフサイトセンター	2 名以上
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	広報班	8 名以上
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	放射線管理班	23 名以上
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	運転管理班	51 名以上
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	設備応急班	16 名以上
7	放射性物質による汚染の除去	設備応急班 放射線管理班	20 名以上
8	被ばく者の救助その他の医療に関する措置の実施	救護班	6 名以上
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 厚生班	7 名以上
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	総務班	12 名以上

別表 5 副原子力防災管理者の職位と代行順位

	職 位	代行順位※ ¹
副原子力防災管理者 ※ ² 、※ ³	再処理工場長	1
	再処理事業部副事業部長（防災管理）	2
	再処理事業部副事業部長（再処理計画）	3
	再処理事業部副事業部長（保全）	4
	再処理事業部副事業部長（放射線管理）	5
	再処理工場副工場長	6
	再処理計画部長	7
	保全企画部長	8
	計装保全部長	9
	電気保全部長	10
	共用施設部長	11
	前処理施設部長	12
	化学処理施設部長	13
	分析部長	14
	ガラス固化施設部長	15

【注 記】

※¹：原子力防災管理者が不在のときの代行順位を示す。

※²：組織改正等により職位が廃止、空席又は上位の職位が兼務する場合は、代行順位を繰り上げるものとする。

※³：副原子力防災管理者に選任する最低人数は5名とする。

別表6 緊急事態応急対策等の活動で使用する施設（1／2）

1. 緊急時対策所（再処理事務所西棟 地下1階）

項 目	仕 様
建物の仕様	・免震構造のコンクリート建屋 ・高所に設置（T. P. 約 55m）
床面積	約 400m ²
放射線防護対策	・H E P Aフィルタを備えた空調設備を設置 ・コンクリート壁等による遮へい構造
非常用電源	・外部電源 ・ガスタービン式 非常用発電機 （1,000 k V A × 1 台）
備蓄燃料	55 k ℓ 以上（約 7 日分）

2. 全社対策本部室〔原子力施設事態即応センター〕

（1） 事務本館 地下1階

項 目	仕 様
所在地	青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字沖付 4 番地 108
建物の仕様※ ¹	・一般建築物相当の耐震性を有するコンクリート建屋 ・高所に設置（T. P. 約 55m）
床面積	約 245m ²
放射線防護対策※ ¹	・H E P Aフィルタを備えた空気浄化装置を設置 ・コンクリート壁等による遮へい構造
非常用電源	・外部電源 ・非常用発電機（200 k V A × 1 台）

※1：地震等の自然災害や放射線の影響で、事務本館が使用できない場合は、災害状況に応じて、（2）再処理事務所西棟 地下1階（E R C 対応室）及び（3）第一千歳平寮を代替場所として活動を継続する。

（2）再処理事務所西棟 地下1階（E R C 対応室）〔代替場所〕

項 目	仕 様
建物の仕様	・免震構造のコンクリート建屋 ・高所に設置（T. P. 約 55m）
床面積	約 65m ²
放射線防護対策 非常用電源 備蓄燃料	（1. 緊急時対策所と同じ）

別表 6 緊急事態応急対策等の活動で使用する施設（2 / 2）

（3）第一千歳平寮〔代替場所〕

項 目	仕 様
所在地	青森県上北郡六ヶ所村大字倉内字笹崎 230
建物の仕様	一般建築物相当の耐震性を有するコンクリート建屋
床面積	約 200m ²
非常用電源	可搬式発電機（3 k V A × 5 台）
備蓄燃料	小売店より調達

3. 原子力事業所災害対策支援拠点

項 目	仕 様
所在地	青森県上北郡六ヶ所村大字倉内字笹崎 230 第一千歳平寮
事業所からの 方位・距離	南西 約 9 k m
床面積	約 100m ²
敷地面積	約 4,200m ²
非常用電源	可搬式発電機（3 k V A × 5 台）

別表 7 原子力防災資機材

原子力防災資機材の種類			配備数	配備場所※2	点検内容	点検頻度
放射線障害防護用器具	汚染防護服		160 組	ガラス固化体受入れ建屋、 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋、出入管理建屋	外観・員数	1 回／年
	呼吸用ボンベ付一体型防護マスク		51 個	ガラス固化体受入れ建屋、 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋、出入管理建屋等	外観・機能・員数	1 回／年
	フィルター付き防護マスク		160 個	ガラス固化体受入れ建屋、 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋、出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
非常用通信機器	緊急時電話回線		4 回線	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能・員数	1 回／年
	ファクシミリ装置		5 台	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能・員数	1 回／年
	携帯電話等※1		21 台	－	外観・機能・員数	1 回／年
計測器等	排気筒モニタリング設備その他の固定式測定器	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒モニタ	1 台	北換気筒管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
		主排気筒ガスモニタ（高レンジ）	1 台	主排気筒管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
		主排気筒ガスモニタ（中レンジ）	1 台	主排気筒管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
		主排気筒ダスト・ヨウ素サンプラ	1 台	主排気筒管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
		トリチウム測定装置	1 台	分析建屋	外観・機能・員数	1 回／年
		核種分析装置	1 台	分析建屋	外観・機能・員数	1 回／年
		放射能測定装置	1 台	分析建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	ガンマ線測定用サーベイメータ		4 台	ガラス固化体受入れ建屋、 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋、出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	中性子線測定用サーベイメータ		2 台	ガラス固化体受入れ建屋、出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	空間放射線積算線量計		20 個	環境管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	表面汚染密度測定用サーベイメータ		α 線：2 台	ガラス固化体受入れ建屋、出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
			β 線：4 台	ガラス固化体受入れ建屋、 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋、出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	可搬式ダスト測定関連機器	サンプラ	4 台	ガラス固化体受入れ建屋、 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋、出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
		測定器	1 台	出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	可搬式の放射性ヨウ素測定関連機器	サンプラ	2 台	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋、出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
		測定器	1 台	出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	個人用外部被ばく線量測定器		200 台	ガラス固化体受入れ建屋、 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋、出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	その他	エリアモニタリング設備				
		モニタリングカー	1 台	環境管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
その他資機材	ヨウ素剤		5,000 錠	保健管理建屋	外観・員数	1 回／年
	担架		66 台	再処理事業所各建屋	外観・員数	1 回／年
	除染用具		1 式	ガラス固化体受入れ建屋、使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋、 出入管理建屋、低レベル廃棄物処理建屋、ハル・エンドピース 貯蔵建屋、ガラス固化体貯蔵建屋	外観・員数	1 回／年
	被ばく者の輸送のために使用可能な車両		1 台	保健管理建屋玄関前	外観・機能・員数	1 回／年
	屋外消火栓設備又は動力消防ポンプ設備		1 式	屋外消火栓：再処理事業所構内 動力消防ポンプ：新消防建屋	外観・機能・員数	1 回／年

※ 1：濃縮事業部及び埋設事業部と共用（一部） ※ 2：配備場所は変更する場合がある

別表 8 (1 / 3) その他の防災資機材

資機材の種類			配備数	配備場所※ ²	点検内容	点検頻度
応急・復旧用工具関係	応急・復旧用工具		1 式	ガラス固化体受入れ建屋、再処理事務所南棟	外観・機能・員数	1 回／年
通信関係	防災専用通信連絡設備		1 式	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能	1 回／年
	トランシーバー		1 式	事務本館、再処理事務所西棟（緊急時対策所）、制御建屋	外観・機能	1 回／年
	ページング設備		1 式	E 施設、F 施設、G 施設、本体施設	外観・機能	1 回／3 年
	事業所内放送設備	業務用放送設備	1 式	事務本館	外観・機能	1 回／年
		安全指令放送設備	1 式	再処理事務所西棟（緊急時対策所）		
	モニタリング用無線		1 式	環境管理建屋	外観・機能	1 回／年
通信設備用発電機		3 台	ユーティリティ建屋近傍、制御建屋近傍、低レベル廃棄物処理建屋近傍	外観・機能	1 回／3 ヶ月	
医療関係	救急用具		1 式	制御建屋、事務本館、再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能・員数	1 回／年
非常食関係	非常食セット		対策本部要員 1 名につき 3 日分	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能・員数	1 回／年
その他	放射線管理用データ収集装置		1 式	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能	1 回／年
	I P ファックス※ ³		4 台	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能	1 回／年
	I P 電話※ ³		8 台	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能	1 回／年
	テレビ会議システム※ ³		1 台	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能	1 回／年
	緊急時影響予測システム		1 式	環境管理建屋	外観・機能	日常業務における使用により確認
	環境管理用データ収集装置		1 式	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能	1 回／年
	運転監視データ収集装置		1 式	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能	日常業務における使用により確認
	緊急時データ収集装置		1 式	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能	設備点検 1 回／年 伝送確認試験 1 回／年
	毛布・寝袋		対策本部要員 1 名につき 1 セット	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・員数	1 回／年
	懐中電灯（ラジオ付）		対策本部各班に 2 個	再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能・員数	1 回／年
	ホイールローダ		1 台	敷地内（新消防建屋西側）	外観 機能	1 回／月 1 回／年
	放射線防護具	高線量対応防護服（鉛入り）		20 着	出入管理建屋	外観・員数
高線量対応防護服（タングステン入り）		10 着	出入管理建屋	外観・員数	1 回／年	
全面マスク（ヨウ素対応用）		350 個	制御建屋、再処理事務所西棟（緊急時対策所）	外観・機能・員数	1 回／年	
個人用外部被ばく線量測定器（P D）※ ¹		50 台	出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年	
個人用外部被ばく線量測定器（A P D）※ ¹		350 台	出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年	
γ 線測定用サーバイメータ		10 台	出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年	
表面汚染密度測定用サーバイメータ		10 台	出入管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年	

※ 1：通常時は現場での使用も可能とする ※ 2：配備場所は変更する場合がある ※ 3：新設する緊急時対策所の整備完了まで全社対策本部と共用とする。

別表 8 (2 / 3) その他の防災資機材

資機材の種類			配備数	配備場所※ ¹	点検内容	点検頻度	
代替電源供給設備	電源車（2000kVA）	本体	3 台	第 1 電源車車庫、ボイラ建屋西側駐車場	外観	1 回／日	
		付帯設備品			機能	1 回／月	
					タイヤ	外観・員数	1 回／月
						走行確認	1 回／週
	電源ケーブル（25m）		3 本	第 1 電源車車庫	外観・員数	1 回／月	
	電源ケーブル（250m）		2 本	事業所内 （ディーゼル発電機用燃料受入れ・貯蔵所～非常用電源建屋間）	外観・員数	1 回／月	
	電源ケーブル（25m）		3 本	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	外観・員数	1 回／月	
	給油用ホース（25m）		6 本	非常用電源建屋	外観・員数	1 回／月	
	給油用ホース（25m）		3 本	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	外観・員数	1 回／月	
	燃料（重油）		約 310 kℓ	非常用電源建屋（A 系）	数量	1 回／日	
	燃料（重油）		約 310 kℓ	非常用電源建屋（B 系）	数量	1 回／日	
	燃料（重油）		約 150 kℓ	ディーゼル発電機用燃料油受入れ・貯蔵所	外観・数量	1 回／日	
注水に必要な設備	可搬式消防ポンプ（給水能力 24m³/h 以上）	2 台	新消防建屋	外観・員数	1 回／月		
				機能	1 回／年		
	大容量消防ポンプ（給水能力 240m³/h 以上）	1 台	敷地内（新消防建屋西側）	外観・員数	1 回／月		
				機能	1 回／年		
	ディーゼル消防ポンプ（給水能力 24m³/h 以上）	9 台	再処理事務所別館	外観・員数	1 回／月		
				機能	1 回／年		
	ホース展張車		1 台	敷地内（新消防建屋西側）	外観・機能	1 回／月	
	大容量消防ポンプ搬送車		1 台	敷地内（新消防建屋西側）	外観・機能	1 回／月	
	消防ホース等運搬車		1 台	敷地内（新消防建屋西側）	外観・機能	1 回／月	
	消防ホース（65A×20m）		58 本	分離建屋	外観・員数	1 回／月	
	消防ホース（40A×20m）		24 本	精製建屋	外観・員数	1 回／月	
	消防ホース（40A×20m）		6 本	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	外観・員数	1 回／月	
	消防ホース（150A×10m）		30 本	高レベル廃液ガラス固化建屋	外観・員数	1 回／月	
	消防ホース（65A×3m）		4 本	高レベル廃液ガラス固化建屋	外観・員数	1 回／月	
	消防ホース（65A×10m）		2 本	高レベル廃液ガラス固化建屋	外観・員数	1 回／月	
	消防ホース（65A×20m）		22 本	高レベル廃液ガラス固化建屋	外観・員数	1 回／月	
	消防ホース（65A×20m）		5 本	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	外観・員数	1 回／月	
	消防ホース（150A×20m）		41 本	敷地内（新消防建屋西側）	外観・員数	1 回／月	
	消防ホース（65A×20m）		73 本	敷地内（新消防建屋西側）	外観・員数	1 回／月	
	消防ホース（65A×20m）		53 本	新消防建屋	外観・員数	1 回／月	
	燃料（ガソリン）		約 50ℓ	消防建屋、新消防建屋	数量	1 回／月	
	潤滑油		約 4ℓ	消防建屋、新消防建屋	数量	1 回／月	

※ 1 : 配備場所は変更する場合がある

別表 8 (3 / 3) その他の防災資機材

資機材の種類		配備数	配備場所※ ¹	点検内容	点検頻度
その他資機材	可搬型送風機	2 台	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	外観	1 回／月
	小型ディーゼル発電機	1 台	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	外観・機能	1 回／月
	エンジン付き空気コンプレッサー	1 台	前処理建屋近傍	外観	1 回／日
				機能	1 回／月
	エンジン付き空気コンプレッサー用仮設ホース (50A×10m)	12 本	前処理建屋	外観・員数	1 回／月
	エンジン付き空気コンプレッサー用仮設ホース (25A×2m)	1 本	前処理建屋	外観・員数	1 回／月
	防火水槽 (40m ³ /基)	41 基	事業所内	外観・水量	1 回／月
	消火用貯水槽 (900m ³)	1 基	ユーティリティ建屋	外観・水量	1 回／日
	貯水槽 (10,000m ³)	1 基	原水ポンプ建屋	水量	1 回／日
	貯水池 (10,000m ³)	1 面	敷地内西側	外観・水量	1 回／月
	屋内消火栓設備	4 基	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	外観・員数	1 回／月
	屋外消火栓設備	2 基	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋近傍	外観・員数	1 回／月
	簡易水槽	3 個	再処理事務所別館	外観	1 回／月
	シヨ糖	20 トン	再処理事務所別館	外観・員数	1 回／年
	シヨ糖水供給用ホース	1 式	再処理事務所別館、分離建屋、再処理事業所内	外観・員数	1 回／年
	シヨ糖水供給用ポンプ	4 台	再処理事務所別館	外観・機能	1 回／年
	ガスタービン式 非常用発電機	1 台	再処理事務所西棟 (緊急時対策所)	外観	1 回／日
				機能	1 回／年
	燃料 (重油)	約 55 kℓ	再処理事務所西棟 (緊急時対策所)	外観・数量	1 回／日
	H E P A フィルタを備えた空調設備	1 式	再処理事務所西棟 (緊急時対策所)	外観	1 回／3 ヶ月
				機能	1 回／年
	軽油タンクローリー	1 台	敷地内 (グラウンド)	外観	1 回／日
				機能	1 回／年
	燃料 (軽油)	約 43 kℓ	敷地内西側	外観・数量	1 回／日
				成分分析	1 回／年
	可搬型水位計	1 個	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	外観・機能	1 回／年

※ 1 : 配備場所は変更する場合がある

別表 9（1 / 2） その他の防災資機材（原子力施設事態即応センター）

1. 全社対策本部室（事務本館 地下1階）

資機材の種類		配備数	配備場所※	点検内容	点検頻度
放射線障害防護用器具	全面マスク（ヨウ素対応用）	30 個	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
非常用通信機器	N T T 電話	12 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	社内電話	17 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	衛星携帯電話	8 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	ファックス※ ¹	6 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
統合原子力防災ネットワークに接続する通信機器	テレビ会議システム（地上系/衛星系兼用）	1 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	I P ファックス（地上系）	1 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	I P ファックス（衛星系）	1 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	I P 電話（地上系）	1 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	I P 電話（衛星系）	1 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
計測器等	個人用外部被ばく線量測定器	30 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	表面汚染密度測定用サーベイメータ	2 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	γ 線測定用サーベイメータ	2 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
その他	ヨウ素剤※ ²	2,000 錠	保健管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	非常用食料／飲料水※ ²	2,100 食/700ℓ	体育館	外観・機能・員数	1 回／年
	可搬式空気浄化装置	1 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	非常用発電機（200kVA）	1 台	再処理事業所	外観・機能・員数	1 回／年
	燃料（軽油）※ ³	640ℓ 以上	再処理事業所	数量	1 回／年

※：配備場所は変更する場合がある。 ※¹：受信専用のファックス 1 台含む。 ※²：全社対策本部の原子力施設事態即応センター対応要員分も含む。

※³：不足時は小売店より調達する。

別表 9（2 / 2） その他の防災資機材（原子力施設事態即応センター）

2. 全社対策本部 原子力施設事態即応センター対応室（緊急時対策所（再処理事務所西棟地下1階））[事務本館が使用できない場合の代替場所]

資機材の種類		配備数	配備場所※	点検内容	点検頻度
非常用通信機器	N T T 電話	3 台	緊急時対策所	外観・機能・員数	1 回／年
	ファックス	2 台	緊急時対策所	外観・機能・員数	1 回／年
	衛星携帯電話	5 台	緊急時対策所	外観・機能・員数	1 回／年
	社内電話（P H S）	10 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
統合原子力防災ネットワークに接続する通信機器	テレビ会議システム（地上系／衛星系兼用）	1 台	緊急時対策所	外観・機能・員数	1 回／年
	I P ファックス（地上系）	2 台	緊急時対策所	外観・機能・員数	1 回／年
	I P ファックス（衛星系）	2 台	緊急時対策所	外観・機能・員数	1 回／年
	I P 電話（地上系）	6 台	緊急時対策所	外観・機能・員数	1 回／年
	I P 電話（衛星系）	2 台	緊急時対策所	外観・機能・員数	1 回／年
その他	非常用電源、燃料※ ¹	—	—	—	—

※：配備場所を変更する場合がある。

※¹：緊急時対策所と同一建屋に原子力施設事態即応センター対応室を設置するため、非常用電源及び備蓄燃料は緊急時対策所のものを共用する。

3. 全社対策本部室（第一千歳平寮）[事務本館が使用できない場合の代替場所]

資機材の種類		配備数	配備場所※	点検内容	点検頻度
非常用通信機器	N T T 電話	3 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	ファックス	2 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	衛星携帯電話	1 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
		(6 台※ ¹)	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	社内電話（P H S）	10 台	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
統合原子力防災ネットワークに接続する通信機器	テレビ会議システム（衛星系）	1 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	I P ファックス（衛星系）	1 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
		(1 台※ ²)	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	I P 電話（衛星系）	2 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
その他	仮設照明	5 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	可搬式発電機（3 kVA）	5 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	燃料（軽油）※ ³	100ℓ 以上	第一千歳平寮	数量	1 回／年
	非常用食料／飲料水※ ⁴	—	—	—	—
	資機材搬送車両※ ⁵	1 台	再処理事業所	外観・機能・員数	1 回／年

※：配備場所を変更する場合がある。 ※¹：事務本館に設置している衛星携帯電話を輸送して使用する。※²：再処理事務所西棟に設置している I P ファックス（衛星系）を輸送して使用する。 ※³：不足時は小売店より調達する。 ※⁴：小売店より調達する。※⁵：配備場所からの輸送については、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。

別表 10 その他の防災資機材（原子力事業所災害対策支援拠点）

資機材の種類		配備数	配備場所※	点検内容	点検頻度
出入管理	入構管理証発行機	1 式	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	作業者証発行機	1 式	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	放射線防護教育資料	100 部	第一千歳平寮	外観・員数	1 回／年
	テント	4 式	再処理事業所	外観・機能・員数	1 回／年
放射線障害防護用器具	全面マスク（ヨウ素対応用）	340 個	事務本館	外観・機能・員数	1 回／年
	汚染防護服	1,600 組	事務本館	外観・員数	1 回／年
非常用通信機器	衛星携帯電話	3 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	衛星携帯電話（ファックス機能付）	2 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	トランシーバー	10 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
計測器等	個人用外部被ばく線量測定器	210 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	表面汚染密度測定用サーベイメータ	9 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	γ線測定用サーベイメータ	2 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	ホールボディカウンタ	1 式	保健管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
その他	ヨウ素剤	3,000 錠	保健管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	除染用機材（テント、シャワー設備）	2 式	再処理事業所	外観・機能・員数	1 回／年
	除染用高圧洗浄機	2 式	再処理事業所	外観・機能・員数	1 回／年
	養生資機材（シート、テープ類）	10 本	事務本館	外観・員数	1 回／年
	除染キット(ブラシ、中性洗剤等)	1 式	第一千歳平寮	外観・員数	1 回／年
	可搬式仮設照明	5 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	可搬式発電機（3 kVA）	5 台	第一千歳平寮	外観・機能・員数	1 回／年
	燃料（軽油）※ ¹	1000 以上	第一千歳平寮	数量	1 回／年
	非常用食料／飲料水※ ²	—	—	—	—
	資機材搬送車両※ ³	1 台	再処理事業所	外観・機能・員数	1 回／年

※：配備場所は変更する場合がある。 ※¹：不足時は小売店から調達する。 ※²：小売店から調達する。

※³：配備場所からの輸送については、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。

別表 11 E R S S へ伝送するデータ項目

表－1 E R S S へ常時伝送するデータ

No.	常時伝送項目	工学単位	備 考
1	主排気筒 ガスモニタ A 系 (低レンジ)	min^{-1}	
2	主排気筒 ガスモニタ B 系 (低レンジ)	min^{-1}	
3	主排気筒 ガスモニタ A 系 (中レンジ)	min^{-1}	
4	主排気筒 ガスモニタ B 系 (中レンジ)	min^{-1}	
5	主排気筒 ガスモニタ A 系 (高レンジ)	A	
6	主排気筒 ガスモニタ B 系 (高レンジ)	A	
7	気象情報 (A 1 地点: 風向)	－	
8	気象情報 (A 2 地点: 風向)	－	
9	気象情報 (A 1 地点: 風速)	m/s	
10	気象情報 (A 2 地点: 風速)	m/s	
11	気象情報 (A 1 地点: 大気安定度)	A～G	
12	モニタリングポスト (MP－1) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
13	モニタリングポスト (MP－1) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
14	モニタリングポスト (MP－1) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
15	モニタリングポスト (MP－1) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
16	モニタリングポスト (MP－1) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
17	モニタリングポスト (MP－2) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
18	モニタリングポスト (MP－2) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
19	モニタリングポスト (MP－2) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
20	モニタリングポスト (MP－2) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
21	モニタリングポスト (MP－2) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
22	モニタリングポスト (MP－3) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
23	モニタリングポスト (MP－3) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
24	モニタリングポスト (MP－3) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
25	モニタリングポスト (MP－3) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
26	モニタリングポスト (MP－3) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
27	モニタリングポスト (MP－4) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
28	モニタリングポスト (MP－4) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
29	モニタリングポスト (MP－4) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
30	モニタリングポスト (MP－4) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
31	モニタリングポスト (MP－4) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
32	モニタリングポスト (MP－5) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
33	モニタリングポスト (MP－5) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
34	モニタリングポスト (MP－5) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
35	モニタリングポスト (MP－5) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	

施設の状況に応じ伝送する項目について検討を行う。 以下に同じ。

別表 11 E R S Sへ伝送するデータ項目

表－1 E R S Sへ常時伝送するデータ

No.	常時伝送項目	工学単位	備 考
36	モニタリングポスト (MP－5) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
37	モニタリングポスト (MP－6) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
38	モニタリングポスト (MP－6) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
39	モニタリングポスト (MP－6) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
40	モニタリングポスト (MP－6) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
41	モニタリングポスト (MP－6) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
42	モニタリングポスト (MP－7) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
43	モニタリングポスト (MP－7) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
44	モニタリングポスト (MP－7) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
45	モニタリングポスト (MP－7) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
46	モニタリングポスト (MP－7) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
47	モニタリングポスト (MP－8) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
48	モニタリングポスト (MP－8) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
49	モニタリングポスト (MP－8) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
50	モニタリングポスト (MP－8) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
51	モニタリングポスト (MP－8) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
52	モニタリングポスト (MP－9) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
53	モニタリングポスト (MP－9) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
54	モニタリングポスト (MP－9) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
55	モニタリングポスト (MP－9) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
56	モニタリングポスト (MP－9) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
57	北換気筒 β 線ガスモニタ (使用済燃料受入れ・貯蔵建屋) A	min^{-1}	
58	北換気筒 β 線ガスモニタ (使用済燃料受入れ・貯蔵建屋) B	min^{-1}	
59	北換気筒 β 線ダストモニタ (廃棄物管理施設ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋) A	min^{-1}	
60	北換気筒 β 線ダストモニタ (廃棄物管理施設ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋) B	min^{-1}	
61	廃棄物管理施設ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋 シャフトモニタ A	min^{-1}	
62	廃棄物管理施設ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋 シャフトモニタ B	min^{-1}	
63	高レベル廃液ガラス固化建屋 シャフトモニタ A	min^{-1}	
64	高レベル廃液ガラス固化建屋 シャフトモニタ B	min^{-1}	
65	第 1 ガラス固化体貯蔵建屋 シャフトモニタ A	min^{-1}	
66	第 1 ガラス固化体貯蔵建屋 シャフトモニタ B	min^{-1}	
67	第 1 放出前貯槽 排水モニタ A	min^{-1}	
68	第 1 放出前貯槽 排水モニタ B	min^{-1}	
69	前処理建屋 塔槽類廃ガス処理設備排風機 A 回転数警報	－	
70	前処理建屋 塔槽類廃ガス処理設備排風機 B 回転数警報	－	

別表 11 E R S Sへ伝送するデータ項目

表－1 E R S Sへ常時伝送するデータ

No.	常時伝送項目	工学単位	備 考
71	前処理建屋 DOG排風機A 回転数警報	－	
72	前処理建屋 DOG排風機B 回転数警報	－	
73	前処理建屋 DOG排風機C 回転数警報	－	
74	前処理建屋 塔槽類廃ガス処理設備圧力A警報	－	
75	前処理建屋 塔槽類廃ガス処理設備圧力B警報	－	
76	溶解槽A圧力A警報	－	
77	溶解槽A圧力B警報	－	
78	溶解槽B圧力A警報	－	
79	溶解槽B圧力B警報	－	
80	前処理建屋 セル排風機風量	m ³ /min	
81	前処理建屋 溶解槽セルA排風機風量	m ³ /min	
82	前処理建屋 溶解槽セルB排風機風量	m ³ /min	
83	前処理建屋 建屋排風機風量	m ³ /min	
84	前処理建屋負圧情報（代表室） 大気－G	kPa	
85	前処理建屋負圧情報（代表室） 大気－Y	kPa	
86	前処理建屋負圧情報（代表室） 大気－R その1	kPa	
87	前処理建屋負圧情報（代表室） 大気－R その2	kPa	
88	前処理建屋負圧情報（代表室） 大気－R その3	kPa	
89	分離建屋 塔槽類廃ガス処理設備排風機A 回転数警報	－	
90	分離建屋 塔槽類廃ガス処理設備排風機B 回転数警報	－	
91	分離建屋 パルセータ廃ガス処理設備排風機A 回転数警報	－	
92	分離建屋 パルセータ廃ガス処理設備排風機B 回転数警報	－	
93	分離建屋 塔槽類廃ガス処理設備圧力A警報	－	
94	分離建屋 塔槽類廃ガス処理設備圧力B警報	－	
95	分離建屋 セル排風機風量	m ³ /h	
96	分離建屋 建屋排風機風量	m ³ /h	
97	分離建屋負圧情報（代表室） 大気－G	kPa	
98	分離建屋負圧情報（代表室） 大気－Y	kPa	
99	分離建屋負圧情報（代表室） G－R その1	kPa	
100	分離建屋負圧情報（代表室） G－R その2	kPa	
101	精製建屋 塔槽類廃ガス処理設備排風機A 回転数警報	－	
102	精製建屋 塔槽類廃ガス処理設備排風機B 回転数警報	－	
103	精製建屋 パルセータ廃ガス処理設備排風機A 回転数警報	－	
104	精製建屋 パルセータ廃ガス処理設備排風機B 回転数警報	－	
105	精製建屋 塔槽類廃ガス処理設備1 圧力A警報	－	

別表 11 E R S S へ伝送するデータ項目

表－1 E R S S へ常時伝送するデータ

No.	常時伝送項目	工学単位	備 考
106	精製建屋 塔槽類廃ガス処理設備 1 圧力B 警報	－	
107	精製建屋 塔槽類廃ガス処理設備 2 圧力A 警報	－	
108	精製建屋 塔槽類廃ガス処理設備 2 圧力B 警報	－	
109	精製建屋 セル排風機風量	m ³ /h	
110	精製建屋 建屋排風機風量	m ³ /h	
111	精製建屋 負圧情報(代表室) 大気－G	kPa	
112	精製建屋 負圧情報(代表室) 大気－Y	kPa	
113	精製建屋 負圧情報(代表室) 大気－R	kPa	
114	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 塔槽類廃ガス処理設備第1 排風機 差圧警報	－	
115	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 塔槽類廃ガス処理設備第2 排風機A 差圧警報	－	
116	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 塔槽類廃ガス処理設備第2 排風機B 差圧警報	－	
117	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 塔槽類廃ガス処理設備第2 排風機C 差圧警報	－	
118	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 塔槽類廃ガス処理設備圧力A 警報	－	
119	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 塔槽類廃ガス処理設備圧力B 警報	－	
120	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 セル排風機風量	m ³ /h	
121	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 建屋排風機風量	m ³ /h	
122	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 負圧情報(代表室) 大気－G	kPa	
123	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 負圧情報(代表室) 大気－Y	kPa	
124	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 負圧情報(代表室) 大気－R	kPa	
125	高レベル廃液ガラス固化建屋 塔槽類廃ガス処理設備 1 排風機A 回転数警報	－	
126	高レベル廃液ガラス固化建屋 塔槽類廃ガス処理設備 1 排風機B 回転数警報	－	
127	高レベル廃液ガラス固化建屋 塔槽類廃ガス処理設備 2 排風機A 回転数警報	－	
128	高レベル廃液ガラス固化建屋 塔槽類廃ガス処理設備 2 排風機B 回転数警報	－	
129	高レベル廃液ガラス固化建屋 MOG第 1 排風機A 回転数警報	－	
130	高レベル廃液ガラス固化建屋 MOG第 1 排風機B 回転数警報	－	
131	高レベル廃液ガラス固化建屋 MOG第 2 排風機A 回転数警報	－	
132	高レベル廃液ガラス固化建屋 MOG第 2 排風機B 回転数警報 その 4	－	
133	高レベル廃液ガラス固化建屋 塔槽類廃ガス処理設備 1 圧力A 警報	－	
134	高レベル廃液ガラス固化建屋 塔槽類廃ガス処理設備 1 圧力B 警報	－	
135	高レベル廃液ガラス固化建屋 塔槽類廃ガス処理設備 2 圧力A 警報	－	
136	高レベル廃液ガラス固化建屋 塔槽類廃ガス処理設備 2 圧力B 警報	－	
137	ガラス溶融炉A 気相圧力A 警報	－	
138	ガラス溶融炉A 気相圧力B 警報	－	
139	ガラス溶融炉B 気相圧力A 警報	－	
140	ガラス溶融炉B 気相圧力B 警報	－	

別表 11 E R S S へ伝送するデータ項目

表－1 E R S S へ常時伝送するデータ

No.	常時伝送項目	工学単位	備 考
141	高レベル廃液ガラス固化建屋 セル排風機風量	m ³ /h	
142	高レベル廃液ガラス固化建屋 建屋排風機風量	m ³ /h	
143	高レベル廃液ガラス固化建屋 固化セル排風機風量A	Nm ³ /h	
144	高レベル廃液ガラス固化建屋 固化セル排風機風量B	Nm ³ /h	
145	高レベル廃液ガラス固化建屋 負圧情報（代表室） 大気－G	kPa	
146	高レベル廃液ガラス固化建屋 負圧情報（代表室） 大気－Y	kPa	
147	高レベル廃液ガラス固化建屋 負圧情報（代表室） 大気－R	kPa	
148	高レベル廃液ガラス固化建屋 固化セル負圧A	kPa	
149	高レベル廃液ガラス固化建屋 固化セル負圧B	kPa	
150	前処理建屋 安全冷却水A 流量（外部ループ）	m ³ /h	
151	前処理建屋 安全冷却水B 流量（外部ループ）	m ³ /h	
152	前処理建屋 安全冷却水1 A 流量	m ³ /h	
153	前処理建屋 安全冷却水1 B 流量	m ³ /h	
154	前処理建屋 安全冷却水2 流量	m ³ /h	
155	分離建屋 安全冷却水1 A 流量	m ³ /h	
156	分離建屋 安全冷却水1 B 流量	m ³ /h	
157	分離建屋 安全冷却水2 流量	m ³ /h	
158	精製建屋 安全冷却水A 流量	m ³ /h	
159	精製建屋 安全冷却水B 流量	m ³ /h	
160	精製建屋 安全冷却水C 流量	m ³ /h	
161	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 安全冷却水A 流量	m ³ /h	
162	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 安全冷却水B 流量	m ³ /h	
163	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 安全冷却水系A 流量	m ³ /h	
164	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 安全冷却水系B 流量	m ³ /h	
165	高レベル廃液ガラス固化建屋 第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A 流量	m ³ /h	
166	高レベル廃液ガラス固化建屋 第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水B 流量	m ³ /h	
167	高レベル廃液ガラス固化建屋 第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A 流量	m ³ /h	
168	高レベル廃液ガラス固化建屋 第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水B 流量	m ³ /h	
169	高レベル廃液ガラス固化建屋 安全冷却水A系 流量	m ³ /h	
170	高レベル廃液ガラス固化建屋 安全冷却水B系 流量	m ³ /h	
171	高レベル廃液ガラス固化建屋 高レベル廃液共用貯槽冷却水A 流量	m ³ /h	
172	高レベル廃液ガラス固化建屋 高レベル廃液共用貯槽冷却水B 流量	m ³ /h	
173	高レベル廃液ガラス固化建屋 安全冷却水1 A 流量	m ³ /h	
174	高レベル廃液ガラス固化建屋 安全冷却水1 B 流量	m ³ /h	
175	高レベル廃液ガラス固化建屋 安全冷水A 流量	m ³ /h	

別表 11 E R S S へ伝送するデータ項目

表－1 E R S S へ常時伝送するデータ

No.	常時伝送項目	工学単位	備 考
176	高レベル廃液ガラス固化建屋 安全冷水B 流量	m ³ /h	
177	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 プール水冷却系A 流量	m ³ /h	
178	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 プール水冷却系B 流量	m ³ /h	
179	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 地下2階第1貯蔵室 排気風量	m ³ /h	
180	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 地下2階第2貯蔵室 排気風量	m ³ /h	
181	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 地下4階第1貯蔵室 排気風量	m ³ /h	
182	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 地下4階第2貯蔵室 排気風量	m ³ /h	
183	溶解槽A γ 線線量A 警報	－	
184	溶解槽A γ 線線量B 警報	－	
185	溶解槽B γ 線線量A 警報	－	
186	溶解槽B γ 線線量B 警報	－	
187	前処理建屋 臨界警報A	－	
188	前処理建屋 臨界警報B	－	
189	分離建屋 臨界警報	－	
190	精製建屋 臨界警報A	－	
191	精製建屋 臨界警報B	－	
192	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 臨界警報A	－	
193	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 臨界警報B	－	
194	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 臨界警報C	－	
195	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 臨界警報D	－	
196	水素掃気用空気貯槽圧力A 警報	－	
197	水素掃気用空気貯槽圧力B 警報	－	
198	前処理建屋 火災報	－	
199	分離建屋 火災報	－	
200	精製建屋 火災報	－	
201	分析建屋 火災報	－	
202	制御建屋 火災報	－	
203	主排気筒管理建屋 火災報	－	
204	試薬建屋 火災報	－	
205	ウラン脱硝建屋 火災報	－	
206	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 火災報	－	
207	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 火災報	－	
208	低レベル廃棄物処理建屋 火災報	－	
209	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 火災報	－	
210	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋 火災報	－	

別表 11 E R S S へ伝送するデータ項目

表－1 E R S S へ常時伝送するデータ

No.	常時伝送項目	工学単位	備 考
211	非常用電源建屋 火災報	－	
212	高レベル廃液ガラス固化建屋 火災報	－	
213	第1 非常用DG Aしゃ断器	－	
214	第1 非常用DG Bしゃ断器	－	
215	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋非常用母線 A電圧 (R S相)	kV	
216	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋非常用母線 B電圧 (R S相)	kV	
217	第2 非常用DG Aしゃ断器	－	
218	第2 非常用DG Bしゃ断器	－	
219	非常用主母線 A電圧 (R S相)	V	
220	非常用主母線 B電圧 (R S相)	V	

別表 11 E R S Sへ伝送するデータ項目

表－２－１ E R S Sへ原災法 10 条事象発生時に伝送する項目 (前処理建屋)

No.	原災法 10 条事象発生時の伝送項目	工学単位	備 考
1	主排気筒 ガスモニタ A 系 (低レンジ)	min^{-1}	
2	主排気筒 ガスモニタ B 系 (低レンジ)	min^{-1}	
3	主排気筒 ガスモニタ A 系 (中レンジ)	min^{-1}	
4	主排気筒 ガスモニタ B 系 (中レンジ)	min^{-1}	
5	主排気筒 ガスモニタ A 系 (高レンジ)	A	
6	主排気筒 ガスモニタ B 系 (高レンジ)	A	
7	気象情報 (A 1 地点: 風向)	－	
8	気象情報 (A 2 地点: 風向)	－	
9	気象情報 (B 地点: 風向)	－	
10	気象情報 (A 1 地点: 風速)	m/s	
11	気象情報 (A 2 地点: 風速)	m/s	
12	気象情報 (B 地点: 風速)	m/s	
13	気象情報 (A 1 地点: 大気安定度)	A～G	
14	気象情報 (B 地点: 大気安定度)	A～G	
15	モニタリングポスト (MP－1) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
16	モニタリングポスト (MP－1) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
17	モニタリングポスト (MP－1) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
18	モニタリングポスト (MP－1) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
19	モニタリングポスト (MP－1) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
20	モニタリングポスト (MP－2) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
21	モニタリングポスト (MP－2) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
22	モニタリングポスト (MP－2) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
23	モニタリングポスト (MP－2) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
24	モニタリングポスト (MP－2) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
25	モニタリングポスト (MP－3) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
26	モニタリングポスト (MP－3) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
27	モニタリングポスト (MP－3) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
28	モニタリングポスト (MP－3) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
29	モニタリングポスト (MP－3) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
30	モニタリングポスト (MP－4) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
31	モニタリングポスト (MP－4) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
32	モニタリングポスト (MP－4) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
33	モニタリングポスト (MP－4) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
34	モニタリングポスト (MP－4) β 線ガスモニタ	s^{-1}	

別表 11 E R S Sへ伝送するデータ項目

表－2－1 E R S Sへ原災法 10 条事象発生時に伝送する項目 (前処理建屋)

No.	原災法 10 条事象発生時の伝送項目	工学単位	備 考
35	モニタリングポスト (MP-5) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
36	モニタリングポスト (MP-5) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
37	モニタリングポスト (MP-5) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
38	モニタリングポスト (MP-5) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
39	モニタリングポスト (MP-5) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
40	モニタリングポスト (MP-6) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
41	モニタリングポスト (MP-6) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
42	モニタリングポスト (MP-6) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
43	モニタリングポスト (MP-6) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
44	モニタリングポスト (MP-6) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
45	モニタリングポスト (MP-7) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
46	モニタリングポスト (MP-7) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
47	モニタリングポスト (MP-7) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
48	モニタリングポスト (MP-7) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
49	モニタリングポスト (MP-7) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
50	モニタリングポスト (MP-8) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
51	モニタリングポスト (MP-8) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
52	モニタリングポスト (MP-8) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
53	モニタリングポスト (MP-8) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
54	モニタリングポスト (MP-8) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
55	モニタリングポスト (MP-9) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
56	モニタリングポスト (MP-9) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
57	モニタリングポスト (MP-9) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
58	モニタリングポスト (MP-9) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
59	モニタリングポスト (MP-9) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
60	建屋負圧情報 (代表室) 大気-G	kPa	
61	建屋負圧情報 (代表室) 大気-Y	kPa	
62	建屋負圧情報 (代表室) 大気-R	kPa	
63	建屋負圧情報 (代表室) 大気-R	kPa	
64	エリアモニタ (γ 線) (前処理建屋 1 F 溶解槽 A セル近傍)	μ Sv/h	
65	エリアモニタ (γ 線) (前処理建屋 2 F せん断 A セル近傍)	μ Sv/h	
66	エリアモニタ (n 線) (前処理建屋 2 F せん断 A セル近傍)	μ Sv/h	
67	エリアモニタ (γ 線) (前処理建屋 1 F 溶解槽 B セル近傍)	μ Sv/h	
68	エリアモニタ (γ 線) (前処理建屋 2 F せん断 B セル近傍)	μ Sv/h	
69	エリアモニタ (n 線) (前処理建屋 2 F せん断 B セル近傍)	μ Sv/h	

別表 11 E R S S へ伝送するデータ項目

表－２－１ E R S S へ原災法 10 条事象発生時に伝送する項目 (前処理建屋)

No.	原災法 10 条事象発生時の伝送項目	工学単位	備 考
70	せん断機 A 運転状態 (燃料送り出し長さ指示値)	mm	
71	せん断機 B 運転状態 (燃料送り出し長さ指示値)	mm	
72	溶解槽 A 放射線モニタ	mSv/h	
73	溶解槽 B 放射線モニタ	mSv/h	
74	溶解槽 A 液位 (槽部液位)	m ³	
75	溶解槽 B 液位 (槽部液位)	m ³	
76	溶解槽 A 密度	kg/m ³	
77	溶解槽 B 密度	kg/m ³	
78	溶解槽 A 圧力	kPa	
79	溶解槽 B 圧力	kPa	
80	溶解槽 A 温度	℃	
81	溶解槽 B 温度	℃	
82	可溶性中性子吸収材緊急供給系 A 弁の開閉状態 (その 1)	－	
83	可溶性中性子吸収材緊急供給系 A 弁の開閉状態 (その 2)	－	
84	可溶性中性子吸収材緊急供給系 B 弁の開閉状態 (その 1)	－	
85	可溶性中性子吸収材緊急供給系 B 弁の開閉状態 (その 2)	－	
86	可溶性中性子吸収材緊急供給系 液位 A	m ³	
87	可溶性中性子吸収材緊急供給系 液位 B	m ³	
88	建屋排風機風量	m ³ /min	
89	溶解槽 A セル排風機風量	m ³ /min	
90	溶解槽 B セル排風機風量	m ³ /min	
91	DOG 排風機風量 A	Nm ³ /h	
92	DOG 排風機風量 B	Nm ³ /h	
93	DOG 排風機風量 C	Nm ³ /h	
94	第 1 H E P A フィルター (DOG) 差圧 A	kPa	
95	第 1 H E P A フィルター (DOG) 差圧 B	kPa	
96	第 1 H E P A フィルター (DOG) 差圧 C	kPa	
97	第 2 H E P A フィルター (DOG) 差圧 A	kPa	
98	第 2 H E P A フィルター (DOG) 差圧 B	kPa	
99	第 2 H E P A フィルター (DOG) 差圧 C	kPa	
100	廃ガス加熱器 A 出口廃ガス温度	℃	
101	廃ガス加熱器 B 出口廃ガス温度	℃	
102	廃ガス加熱器 C 出口廃ガス温度	℃	
103	第 1 よう素フィルタ (DOG) 差圧 A 1	kPa	
104	第 1 よう素フィルタ (DOG) 差圧 A 2	kPa	

別表 11 E R S S へ伝送するデータ項目

表－ 2－ 1 E R S S へ原災法 10 条事象発生時に伝送する項目 (前処理建屋)

No.	原災法 10 条事象発生時の伝送項目	工学単位	備 考
105	第1よう素フィルタ (DOG) 差圧 B 1	kPa	
106	第1よう素フィルタ (DOG) 差圧 B 2	kPa	
107	第1よう素フィルタ (DOG) 差圧 C 1	kPa	
108	第1よう素フィルタ (DOG) 差圧 C 2	kPa	
109	第2よう素フィルタ (DOG) 差圧 A 1	kPa	
110	第2よう素フィルタ (DOG) 差圧 A 2	kPa	
111	第2よう素フィルタ (DOG) 差圧 B 1	kPa	
112	第2よう素フィルタ (DOG) 差圧 B 2	kPa	
113	第2よう素フィルタ (DOG) 差圧 C 1	kPa	
114	第2よう素フィルタ (DOG) 差圧 C 2	kPa	
115	DOG系K r モニタ	Bq/m ³	

別表 11 E R S Sへ伝送するデータ項目

表－２－２ E R S Sへ原災法 10 条事象発生時に伝送する項目 (精製建屋)

No.	原災法 10 条事象発生時の伝送項目	工学単位	備 考
1	主排気筒 ガスモニタ A 系 (中レンジ)	min^{-1}	
2	主排気筒 ガスモニタ B 系 (中レンジ)	min^{-1}	
3	気象情報 (A 1 地点: 風向)	－	
4	気象情報 (A 2 地点: 風向)	－	
5	気象情報 (B 地点: 風向)	－	
6	気象情報 (A 1 地点: 風速)	m/s	
7	気象情報 (A 2 地点: 風速)	m/s	
8	気象情報 (B 地点: 風速)	m/s	
9	気象情報 (A 1 地点: 大気安定度)	A～G	
10	気象情報 (B 地点: 大気安定度)	A～G	
11	モニタリングポスト (MP－1) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
12	モニタリングポスト (MP－1) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
13	モニタリングポスト (MP－1) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
14	モニタリングポスト (MP－1) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
15	モニタリングポスト (MP－1) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
16	モニタリングポスト (MP－2) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
17	モニタリングポスト (MP－2) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
18	モニタリングポスト (MP－2) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
19	モニタリングポスト (MP－2) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
20	モニタリングポスト (MP－2) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
21	モニタリングポスト (MP－3) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
22	モニタリングポスト (MP－3) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
23	モニタリングポスト (MP－3) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
24	モニタリングポスト (MP－3) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
25	モニタリングポスト (MP－3) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
26	モニタリングポスト (MP－4) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
27	モニタリングポスト (MP－4) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
28	モニタリングポスト (MP－4) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
29	モニタリングポスト (MP－4) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
30	モニタリングポスト (MP－4) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
31	モニタリングポスト (MP－5) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
32	モニタリングポスト (MP－5) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
33	モニタリングポスト (MP－5) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
34	モニタリングポスト (MP－5) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	

別表 11 E R S Sへ伝送するデータ項目

表－２－２ E R S Sへ原災法 10 条事象発生時に伝送する項目 (精製建屋)

No.	原災法 10 条事象発生時の伝送項目	工学単位	備 考
35	モニタリングポスト (MP－5) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
36	モニタリングポスト (MP－6) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
37	モニタリングポスト (MP－6) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
38	モニタリングポスト (MP－6) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
39	モニタリングポスト (MP－6) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
40	モニタリングポスト (MP－6) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
41	モニタリングポスト (MP－7) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
42	モニタリングポスト (MP－7) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
43	モニタリングポスト (MP－7) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
44	モニタリングポスト (MP－7) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
45	モニタリングポスト (MP－7) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
46	モニタリングポスト (MP－8) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
47	モニタリングポスト (MP－8) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
48	モニタリングポスト (MP－8) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
49	モニタリングポスト (MP－8) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
50	モニタリングポスト (MP－8) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
51	モニタリングポスト (MP－9) 空間線量率モニタ (低レンジ)	nGy/h	
52	モニタリングポスト (MP－9) 空間線量率モニタ (高レンジ)	nGy/h	
53	モニタリングポスト (MP－9) ダストモニタ (α 計数率)	s^{-1}	
54	モニタリングポスト (MP－9) ダストモニタ (β 計数率)	s^{-1}	
55	モニタリングポスト (MP－9) β 線ガスモニタ	s^{-1}	
56	建屋負圧情報 (代表室) 大気－G	kPa	
57	建屋負圧情報 (代表室) 大気－Y	kPa	
58	建屋負圧情報 (代表室) 大気－R	kPa	
59	P u 精製塔セル漏えい液受皿の液位	mm	
60	精製塔セル運転状態 (P u 溶液供給槽液位)	m^3	
61	精製塔セル運転状態 (精製建屋第 1 一時貯留処理槽)	m^3	
62	抽出塔	%	
63	核分裂生成物洗浄塔	%	
64	T B P 洗浄塔	%	
65	逆抽出塔	%	
66	ウラン洗浄塔	%	
67	建屋排風機風量	m^3/h	
68	セル排風機風量	m^3/h	
69	VOG 排風機入口圧力	kPa	

別表 12 放射線測定設備の仕様

名 称	測定対象	測定器の種類、測定レンジ	点検頻度
モニタリングポストNo. 1	空気吸収 線量率	NaI (TI) シンチレーション $10^{-2} \sim 10^1 \mu \text{Gy/h}$ 電離箱 $10^0 \sim 10^5 \mu \text{Gy/h}$	1 回／年
モニタリングポストNo. 2	空気吸収 線量率	NaI (TI) シンチレーション $10^{-2} \sim 10^1 \mu \text{Gy/h}$ 電離箱 $10^0 \sim 10^5 \mu \text{Gy/h}$	1 回／年
モニタリングポストNo. 3	空気吸収 線量率	NaI (TI) シンチレーション $10^{-2} \sim 10^1 \mu \text{Gy/h}$ 電離箱 $10^0 \sim 10^5 \mu \text{Gy/h}$	1 回／年
モニタリングポストNo. 4	空気吸収 線量率	NaI (TI) シンチレーション $10^{-2} \sim 10^1 \mu \text{Gy/h}$ 電離箱 $10^0 \sim 10^5 \mu \text{Gy/h}$	1 回／年
モニタリングポストNo. 5	空気吸収 線量率	NaI (TI) シンチレーション $10^{-2} \sim 10^1 \mu \text{Gy/h}$ 電離箱 $10^0 \sim 10^5 \mu \text{Gy/h}$	1 回／年
モニタリングポストNo. 6	空気吸収 線量率	NaI (TI) シンチレーション $10^{-2} \sim 10^1 \mu \text{Gy/h}$ 電離箱 $10^0 \sim 10^5 \mu \text{Gy/h}$	1 回／年
モニタリングポストNo. 7	空気吸収 線量率	NaI (TI) シンチレーション $10^{-2} \sim 10^1 \mu \text{Gy/h}$ 電離箱 $10^0 \sim 10^5 \mu \text{Gy/h}$	1 回／年
モニタリングポストNo. 8	空気吸収 線量率	NaI (TI) シンチレーション $10^{-2} \sim 10^1 \mu \text{Gy/h}$ 電離箱 $10^0 \sim 10^5 \mu \text{Gy/h}$	1 回／年
モニタリングポストNo. 9	空気吸収 線量率	NaI (TI) シンチレーション $10^{-2} \sim 10^1 \mu \text{Gy/h}$ 電離箱 $10^0 \sim 10^5 \mu \text{Gy/h}$	1 回／年

別表 13 原子力防災活動で使用する資料

資 料 名	緊急時 対策所	全社対策 本部室	原子力事業 所災害対策 支援拠点	内閣 総理大臣	オフサイト センター	原子力規制 庁緊急時対 応センター
再処理事業所 再処理事業部 原子力事業者防災業務計画	○	○	○	○	○	○
対策本部要員の名簿表	○	○	○	—	—	—
再処理施設 保安規定	○	○	○	○	○	○
廃棄物管理施設 保安規定	○	○	○	○	○	○
再処理事業指定申請書及び 再処理事業変更許可申請書	○	○	○	○	○	○
廃棄物管理事業許可申請書及び 廃棄物管理事業変更許可申請書	○	○	○	○	○	○
再処理施設 設工認申請書及び設工認変更申請書	○	—	—	—	—	—
廃棄物管理施設 設工認申請書及び設工認変更申請書	○	—	—	—	—	—
再処理事業所の施設の配置図 (再処理施設及び廃棄物管理施設)	○	○	○	○	○	○
気象観測資料	○	○	○	—	—	—
平常時環境モニタリング関連資料	○	○	○	—	—	—
被ばく線量の推定に関する資料	○	○	○	—	—	—
事業所周辺地図	○	○	○	—	—	—
事業所周辺人口分布図	○	○	○	—	—	—
原子力災害医療機関に関する資料	○	○	○	—	—	—
青森県地域防災計画（原子力災害対 策編）	○	○	○	—	—	—
六ヶ所村地域防災計画（原子力災害 対策編）	○	○	○	—	—	—

別表 14 防災訓練に係る訓練項目

訓練項目		訓練内容	対象者	頻度
総合訓練※1、2		特定事象（重大事故を含む）を想定し、緊急時態勢を発令し、対策本部組織員を招集し、活動を行う。	原子力防災管理者 副原子力防災管理者 原子力防災要員 緊急時対策要員	1回／年
個別訓練	通報訓練	連絡責任者を中心とした社内外通報訓練及び招集訓練	各対策班員	必要の都度
	救護訓練	負傷者等のサーベイ、応急処置及び除染、搬送訓練	救護班員 放射線管理班員	必要の都度
	モニタリング訓練	技能訓練	放射線管理班員	必要の都度
	避難誘導訓練	見学者等の避難誘導訓練	運転管理班員 放射線管理班員 総務班員	必要の都度
	その他必要と認める訓練	上記以外のその他必要な訓練	各対策班員	必要の都度

※1：総合訓練については、保安規定に基づく非常時訓練と兼ねることができる。

※2：総合訓練の中に、通報訓練、救護訓練、モニタリング訓練及び避難誘導訓練を含めることを原則とするが、個別訓練で実施すれば総合訓練に含めなくてもよいこととする。

別表 15 原災法第 25 条第 2 項に基づく応急措置の報告

略称	法令
原子力事業者の応急措置	法第 25 条 1 項 原子力防災管理者は、その原子力事業所において第十条第一項の政令で定める事象が発生したときは、直ちに、原子力事業者防災業務計画に定めるところにより、当該原子力事業所の原子力防災組織に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なければならない。 第 2 項 前項の場合において、原子力事業者は、同項の規定による措置の概要について、原子力事業者防災業務計画の定めるところにより、内閣総理大臣及び原子力規制委員会、所在都道府県知事、所在市町村長並びに関係周辺都道府県知事（事業所外運搬に係る事象の発生の場合にあっては、内閣総理大臣、原子力規制委員会及び国土交通大臣並びに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）に報告しなければならない。この場合において、所在都道府県知事及び関係周辺都道府県知事は、関係周辺市町村長に当該報告の内容を通知するものとする。

別表 16 運営準備及び現地事故対策連絡会議への派遣要員

1. 運営準備への派遣要員

(1) オフサイトセンターへの派遣要員

項目	派遣要員		備考
オフサイトセンターの運営準備の助勢	設備・機器の立上げ要員	2 名	・状況により増員を考慮する。

(2) 緊急時モニタリングセンターへの派遣要員

項目	派遣要員		備考
緊急時モニタリングセンターの運営準備の助勢	設備・機器の立上げ要員	8 名	・状況により増員を考慮する。

2. 現地事故対策連絡会議への派遣要員

項目	派遣要員		備考
現地事故対策連絡会議への参加	現地事故対策連絡会議構成員	3 名	・状況により増員を考慮する。 ・他の事業部からの派遣要員を含む。

別表 17 緊急事態応急対策への派遣要員と貸与資機材

項目	派遣要員及び貸与資機材			備考
オフサイトセンターにおける業務に関する事項 (合同対策協議会機能グループ)	派遣要員	総括班	1 名	・状況により増員を考慮する。 ・合同対策協議会構成員として派遣する役員を含まない。 ・プラントチームについては、原子力防災要員 2 名を含む。
		プラントチーム	3 名	
		広報班	2 名	
		医療班	1 名	
		住民安全班	1 名	
		運営支援班	3 名	
緊急時モニタリング、避難退域時検査及び除染その他の住民避難に関する事項	派遣要員	緊急時モニタリング要員	8 名	・状況により増員を考慮する。 ・他の事業部からの派遣要員を含む。
		避難退域時検査及び除染その他の住民避難要員	10 名	
	貸与資機材	ガンマ線測定用サーベイメータ	5 台	・他の事業部からの貸与資機材を含む。
		中性子線測定用サーベイメータ	1 台	
		アルファ線汚染密度測定用サーベイメータ	2 台	
		ベータ線汚染密度測定用サーベイメータ	5 台	
		ダストサンプラ	2 台	
		積算線量計	20 個	
		個人用線量計	20 個	
		除染用具	1 式	

別表 18 原子力災害事後対策への派遣要員と貸与資機材

項目	派遣要員及び貸与資機材			備考
地域への情報提供に関する事項	派遣要員	防災要員等	4 名	・状況により増員を考慮する。 ・原子力防災要員 2 名を含む。
緊急時モニタリング、避難退域時検査及び除染その他の住民避難に関する事項	派遣要員	緊急時モニタリング要員	8 名	・状況により増員を考慮する。 ・他の事業部からの派遣要員を含む。
		避難退域時検査及び除染その他の住民避難要員	10 名	
	貸与資機材	ガンマ線測定用サーベイメータ	5 台	・他の事業部からの貸与資機材を含む。
		中性子線測定用サーベイメータ	1 台	
		アルファ線汚染密度測定用サーベイメータ	2 台	
		ベータ線汚染密度測定用サーベイメータ	5 台	
		ダストサンプラ	2 台	
		積算線量計	20 個	
		個人用線量計	20 個	
		除染用具	1 式	

別表 19 他の原子力事業者への派遣要員と貸与資機材

項目	派遣要員及び貸与資機材			備考
緊急時モニタリング、避難退域時検査及び除染その他の住民避難に関する事項	派遣要員	緊急時モニタリング要員、避難退域時検査及び除染その他の住民避難要員	15 名	・状況により増員を考慮する。 ・他の事業部からの派遣要員を含む。
	貸与資機材	汚染密度測定用サーベイメータ	18 台	・他の事業部からの貸与資機材を含む。
		N a I シンチレーションサーベイメータ	1 台	
		電離箱サーベイメータ	1 台	
		ダストサンプラ	3 台	
		個人線量計（ポケット線量計）	50 個	
		高線量対応防護服	10 着	
		全面マスク	50 個	
		タイベックスーツ	1,500 着	
		ゴム手袋	3,000 双	
		遮へい材	100 枚	
		放射能測定用車両	1 台	
		G e 半導体式試料放射能測定装置	1 台	
		ホールボディカウンタ	1 台	
		全 α 測定装置	1 台	

別表 20 原子力事業者間協定に基づく原子力緊急事態支援組織

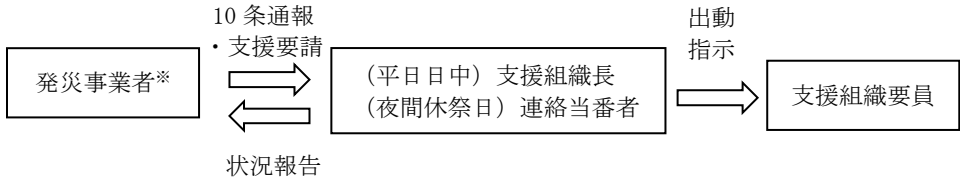
1. 原子力緊急事態支援組織の概要

実施主体	日本原子力発電株式会社
名称	美浜原子力緊急事態支援センター
所在地	福井県三方郡美浜町久々子 38 号 36
施設概要	事務所棟、資機材保管庫・車庫棟、屋外訓練フィールド、ヘリポート等
要員数	21 名（所長、支援組織要員）

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	支援組織要員に対する支援活動に関する教育・訓練を行う。 ・場 所：日本原子力発電株式会社 美浜原子力緊急事態支援センター ・頻 度：操作技能の習得訓練実施後、継続的に実施 ・主な内容：遠隔操作資機材のメンテナンス、運転操作等 原子力事業者の要員に対する遠隔操作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 美浜原子力緊急事態支援センター内、又は原子力事業者との連携訓練実施場所 ・頻 度：操作技能の習得訓練実施後、技能の定着を目的とした訓練を定期的（1 回／年）に実施 ・主な内容：遠隔操作資機材のメンテナンス、運転操作等
原子力防災訓練への協力	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（常時オンコール体制）	 ※ 発災事業者：特定事象が発生した原子力事業所を保有する事業者
発災事業者への支援内容	・発災事業者からの支援要請後、支援組織の要員を招集し、資機材の輸送準備を実施した後、要員を派遣する。 ・支援組織から原子力事業所災害対策支援拠点等の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原子力事業所災害対策支援拠点等の輸送先施設までの輸送も考慮する。 ・原子力事業所災害対策支援拠点から発災事業者の災害現場まで資機材を搬送する。 ・発災事業者の災害現場における放射線量をはじめとする環境情報収集の支援活動を行う。また、同災害現場における作業を行う上で必要となるアクセスルートの確保作業の支援活動を行う。 ・支援組織の活動に必要な範囲での、放射性物質の除去等の除去作業の支援活動を行う。 ・以上の活動については、発災事業者が設置する災害対策本部と連携した支援組織連絡本部の指揮命令のもとに実施する。

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、故障、点検等により必要数が確保できない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 資機材	小型ロボット（現場偵察（撮影、放射線測定）用）	6 台	資 機 材 保 管 庫 ・ 車 庫 棟
	中型ロボット（障害物撤去用）	2 台	
	無線重機（屋外のがれき等の撤去用）	3 台	
	無線ヘリコプター（高所からの偵察）	2 台	
現地活動 用資機材	放射線防護用資機材	1 式	
	放射線管理、除染用資機材	1 式	
	作業用資機材	1 式	
	一般資機材	1 式	
搬送用車両	ワゴン車（要員・軽資機材搬送）	2 台	
	大型トラック（重機搬送）	2 台	
	中型トラック（ロボット搬送等）	8 台	

別表 21 原子力防災組織業務の一部を委託するもの

防災業務計画等命令第 2 条第 4 項に基づき、原子力防災組織の業務の一部を委託する法人の名称、主たる事務所の所在地、業務の範囲及び実施方法は以下のとおり。

法人の名称	日本原子力発電株式会社
主たる事務所の所在地	東京都台東区上野五丁目 2 番 1 号
業務の範囲及び実施方法	美浜原子力緊急事態支援センター（福井県三方郡美浜町久々子 38 号 36）が以下の業務を行う。 ・ 支援組織要員の派遣 ・ 遠隔操作機器を用いた放射線量測定等による環境情報収集の支援 ・ 遠隔操作機器を用いたがれきの撤去作業等による、アクセスルートの確保の支援 ・ 遠隔操作機器を用いた除染作業の支援

別表 22 医療関連資機材

資機材の種類		配備数	配備場所	点検内容	点検頻度
医療関連資機材※	A E D	1 台	保健管理建屋	外観・機能・員数	1 回／年
	アンビューバック	1 個	保健管理建屋	外観・員数	1 回／年
	ストレッチャー	1 台	保健管理建屋	外観・員数	1 回／年
	担架	1 台	保健管理建屋	外観・員数	1 回／年
	点滴台	1 台	保健管理建屋	外観・員数	1 回／年
	車椅子	1 台	保健管理建屋	外観・員数	1 回／年

※：濃縮事業部及び埋設事業部と共用

別表 23 原子力安全研究協会

1. 原子力安全研究協会の概要

名称	公益財団法人 原子力安全研究協会
所在地	東京都港区新橋五丁目 1 8 番 7 号

2. 平常時の主な医療業務

医師等の待機等	災害発生時に備えた医師等の要員が待機し、保有資機材を使用可能な状態に整備する。
原子力事業者との連携	災害発生時の情報伝達及び連携維持のため、原子力事業者の施設・資機材の確認を定期的（1 回／年）に実施する。
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、情報連携対応と移動手段の確認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安全研究協会の対応及び発災事業者への医療支援内容

災害発生時の連絡体制	<pre> graph LR A[発災事業者※] -- "原子力災害医療支援要請" --> B[原子力安全研究協会] B -- "状況報告" --> A B -- "出動指示" --> C[原子力安全研究協会医師等の要員] </pre> ※ 発災事業者：特定事象が発生した原子力事業所を保有する事業者
発災事業者への支援内容	・本発災事業者からの支援要請後、原子力安全研究協会の医師等の要員を召集し、資機材の準備を実施した後、医師等の要員を派遣する。 ・構内で発生した負傷者等に対して行う医療活動を支援する。

4. 保有資機材一覧

原子力安全研究協会は、下表の資機材については 1 回／年の保守点検を行う。

また、故障、点検等により必要数が確保できない場合には代替品を補充する。

分類	名称	数量
現地活動用資機材	医療用資機材	1 式
	通信用資機材	1 式
	放射線管理資機材	1 式
	一般資機材	1 式

(参考)

原子力災害対策特別措置法及び原子力災害対策指針を踏まえた通報事象一覧

EAL 区分		警戒事象 (AL)		原災法第10条第1項に基づく特定 事象 (SE)		原災法第15条第1項に基づく緊急 事態事象 (GE)	
		EAL 番号	EAL 略称	EAL 番号	EAL 略称	EAL 番号	EAL 略称
放射線量・ 放射性物質放出	01			SE01	(共)敷地境界付近の放射線量の上昇	GE01	(共)敷地境界付近の放射線量の上昇
	02			SE02	(共)通常放出経路での気体放射性物質の放出	GE02	(共)通常放出経路での気体放射性物質の放出
	03			SE03	(共)通常放出経路での液体放射性物質の放出	GE03	(共)通常放出経路での液体放射性物質の放出
	04			SE04	(共)火災爆発等による管理区域外での放射線の検出	GE04	(共)火災爆発等による管理区域外での放射線の検出
	05			SE05	(共)火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出	GE05	(共)火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出
	06			SE06	(共)臨界のおそれ	GE06	(共)臨界の発生
	07	AL07	(再)臨界のおそれ	SE07	(再)臨界の発生	GE07	(再)臨界の継続
冷やす	25	AL25	(再)全交流電源の喪失				
	29	AL29	(再)蒸発乾固のおそれ (溶液の沸騰)			GE29	(再)蒸発乾固の発生
	30	AL30	(再)使用済燃料貯蔵槽の水位維持の逸脱	SE30	(再)使用済燃料貯蔵槽の水位の異常	GE30	(再)使用済燃料貯蔵槽の水位の著しい異常
閉じ込める	42			SE42	(再)セルの閉じ込め機能の喪失※	GE42	(再)セルからの異常漏えい※
	44	AL44	(再)水素爆発の発生のおそれ				
	45	AL45	(再)有機溶媒等の火災発生 または火災発生のおそれ				
	46	AL46	(再)有機溶媒等の爆発の発生				
その他の脅威	51	AL51	(再)制御室の異常	SE51	(再)制御室使用不能		
	52	AL52	(再)所内外通信連絡機能の一部喪失	SE52	(再)所内外通信連絡機能の全て喪失		
	53	AL53	(再)重要区域での火災・溢水による安全機能の一部喪失のおそれ	SE53	(再)火災・溢水による安全機能の一部喪失		
	55		(共) (原子力規制委員会委員長又は委員長代行が警戒本部の設置を判断した場合等)	SE55	(共)防護措置の準備および一部実施が必要な事象の発生	GE55	(共)住民の屋内避難を開始する必要がある事象の発生
事業所外運搬	61			XSE61	事業所外運搬での放射線量率の上昇	XGE61	事業所外運搬での放射線量率の異常上昇
	62			XSE62	事業所外運搬での放射性物質の漏えい	XGE62	事業所外運搬での放射性物質の異常漏えい

適用する施設の凡例 (再)：再処理施設、(廃)：廃棄物管理施設、(共)：再処理施設・廃棄物管理施設共通

※：警戒事象 AL29、AL44、AL45、AL46 の発生による。

原子力事業者防災業務計画作成（修正）届出書

年 月 日 内閣総理大臣、原子力規制委員会 殿 届出者 住所 _____ 氏名 _____ （法人にあってはその名称及び代表者の氏名） 別紙のとおり、原子力事業者防災業務計画作成（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	
当該事業所に係る核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律に基づき受けた指定、許可又は承認の種別とその年月日	年 月 日
原子力事業者防災業務計画作成（修正）年月日	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、日本産業規格 A 4 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。

原子力防災要員現況届出書

年 月 日 原子力規制委員会、都道府県知事、市町村長 殿 届出者 住所 _____ 氏名 _____ (法人にあってはその名称及び代表者の氏名) 原子力防災組織の原子力防災要員の現況について、原子力災害対策特別措置法第8条第4項の規定に基づき届け出ます。		
原子力事業所の名称及び場所		
業 務 の 種 別	防 災 要 員 の 職 制	その他の防災要員
情 報 の 整 理 、 関 係 者 と の 連 絡 調 整		名以上
原子力災害合同対策協議会における情報の交換等		名以上
広 報		名以上
放 射 線 量 の 測 定 そ の 他 の 状 況 の 把 握		名以上
原 子 力 災 害 の 発 生 又 は 拡 大 の 防 止		名以上
施 設 設 備 の 整 備 ・ 点 検 、 応 急 の 復 旧		名以上
放 射 性 物 質 に よ る 汚 染 の 除 去		名以上
医 療 に 関 す る 措 置		名以上
原子力災害に関する資機材の調達及び輸送		名以上
原 子 力 事 業 所 内 の 警 備 等		名以上

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格A4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

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

放射線測定設備現況届出書

年 月 日 届出者 住所 _____ 氏名 _____ (法人にあってはその名称及び代表者の氏名) 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		
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 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

- 2 「原子力事業所外の放射線測定設備」の欄は、通報事象等規則第 8 条第 1 号ただし書の規定により代えることとした放射線測定設備を記載するものとする。

原子力防災資機材現況届出書

年 月 日			
内閣総理大臣、原子力規制委員会、都道府県知事、市町村長 殿			
届出者 住所 _____ 氏名 _____ (法人にあってはその名称及び代表者の氏名)			
原子力防災資機材の現況について、原子力災害対策特別措置法第 11 条第 3 項の規定に基づき届け出ます。			
原子力事業所の名称及び場所			
放射線障害防護用器具	汚染防護服	組	
	呼吸用ボンベ付一体型防護マスク	個	
	フィルター付防護マスク	個	
非常用通信機器	緊急時電話回線	回線	
	ファクシミリ	台	
	携帯電話等	台	
計測器等	排気筒モニタリング設備	台	
	その他の固定式測定器	台	
	ガンマ線測定用サーベイメータ	台	
	中性子線測定用サーベイメータ	台	
	空間放射線積算線量計	個	
	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	サンブラ	台
		測定器	台
	可搬式の放射性ヨウ素測定関連機器	サンブラ	台
		測定器	台
	個人用外部被ばく線量測定器	台	
	その他	エリアモニタリング設備	台
モニタリングカー		台	
その他資機材	ヨウ素剤	錠	
	担架	台	
	除染用具	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	

備考 1 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

2 「排気筒モニタリング設備その他の固定式測定器」の後の空欄には、設備の種類を記載すること。

防災訓練実施結果報告書

原子力規制委員会 殿	年 月 日
報告者 住所 _____ 氏名 _____ (法人にあってはその名称及び代表者の氏名)	
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 用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

警戒事態該当事象発生連絡（再処理施設）

（第 報）

年 月 日

原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長 殿

警戒事態該当事象連絡

連絡者名

連絡先

警戒事態該当事象の発生について、原子力災害対策指針に基づき連絡します。

原子力事業所の名称 及び場所	日本原燃株式会社 再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駈	
警戒事態該当事象の 発生箇所		
警戒事態該当事象の 発生時刻	年 月 日 時 分（24 時間表示）	
発生した警戒 事態該当事象の 概要	警戒事態該当事象の 種類	☐ AL07 臨界のおそれ ☐ AL25 全交流電源の喪失 ☐ AL29 蒸発乾固のおそれ（溶液の沸騰） ☐ AL30 使用済燃料貯蔵槽の水位維持の逸脱 ☐ AL44 水素爆発の発生のおそれ ☐ AL45 有機溶媒等の火災発生又は火災発生のおそれ ☐ AL46 有機溶媒等の爆発の発生 ☐ AL51 制御室の異常 ☐ AL52 所内外通信連絡機能の一部喪失 ☐ AL53 重要区域での火災・溢水による安全機器の一部喪失のおそれ ☐ 六ヶ所村において、震度 6 弱以上の地震が発生した場合 ☐ 六ヶ所村沿岸を含む津波予報区において、大津波警報が発表された場合 ☐ オンサイト総括が警戒を必要と認める当該再処理施設の重要な故障等が発生した場合 ☐ 当該再処理施設において新規規制基準で定める設計基準を超える外部事象が発生した場合（竜巻、洪水、台風、火山等） ☐ 原子力規制委員会委員長又は委員長代行が警戒本部の設置を判断した場合
	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、主な施設・設備の状態等	再処理施設の運転状態 ・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、停止中） 放射線及び放射性物質の放出状況 ・主排気筒ガスモニタの指示値 （変化なし、変化あり【 min ⁻¹ → min ⁻¹ 】、確認中、停止中） ・モニタリングポストの指示値 （変化なし、変化あり【最大値： μ Sv/h→ μ Sv/h、名称：MP- 】, 確認中、停止中）
その他警戒事態該当事象の把握に参考となる情報	（当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上※の地震が発生した場合） ※当該警戒事態該当事象の発生に関連していると思われる場合は、震度によらず施設地震加速度を記入する。 施設地震加速度： Gal [発生日時： 年 月 日 時 分（24 時間表示）]	

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

警戒事態該当事象発生連絡（廃棄物管理施設）

（第 報）

年 月 日

原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長 殿

警戒事態該当事象連絡

連絡者名

連絡先

警戒事態該当事象の発生について、原子力災害対策指針に基づき連絡します。

原子力事業所の名称 及び場所	日本原燃株式会社 再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸		
警戒事態該当事象の 発生箇所			
警戒事態該当事象の 発生時刻	年 月 日 時 分（24 時間表示）		
発生した警戒事態該当事象の概要	警戒事態該当事象の種類	☐ 六ヶ所村において、震度 6 弱以上の地震が発生した場合 ☐ 六ヶ所村沿岸を含む津波予報区において、大津波警報が発表された場合 ☐ オンサイト総括が警戒を必要と認める当該原子炉の運転等のための施設の重要な故障等が発生した場合 ☐ 原子力規制委員会委員長又は委員長代行が警戒本部の設置を判断した場合	
	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、主な施設・設備の状態等	廃棄物管理施設の運転状態（放射性廃棄物の取扱い） ・発生前（操作中、停止中、確認中） ・発生後（操作中、停止中、確認中） 放射線及び放射性物質の放出状況 ・ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒モニタの指示値 （変化なし、変化あり【 min ⁻¹ → min ⁻¹ 】、確認中、停止中） ・モニタリングポストの指示値 （変化なし、変化あり【最大値： μ Sv/h→ μ Sv/h、名称：MP- 】, 確認中、停止中）	
その他警戒事態該当事象の把握に参考となる情報	（当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上※の地震が発生した場合） ※当該警戒事態該当事象の発生に関連していると思われる場合は、震度によらず施設地震加速度を記入する。 施設地震加速度： Gal [発生日時： 年 月 日 時 分（24 時間表示）]		

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

警戒事態該当事象発生後の経過連絡（再処理施設）

（第 報）

年 月 日

原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長 殿

警戒事態該当事象 発生後の経過連絡

連絡者名

連絡先

原子力災害対策指針に基づき、警戒事態該当事象発生後の経過を以下のとおり連絡します。

原子力事業所の名称 及び場所	日本原燃株式会社 再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸
警戒事態該当事象の 発生箇所（注 1）	
警戒事態該当事象の 発生時刻（注 1）	年 月 日 時 分（24 時間表示）
警戒事態該当事象の 種類（注 1）	
発生事象と対応の概 要（注 2）	（発生事象、対応日時、対応の概要）
その他の事項の対応 （注 3）	（当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上※の地震が発生した場合） ※当該警戒事態該当事象の発生に関連していると思われる場合は、震度によらず施設地震加速度を記入する。 施設地震加速度： Gal [発生日時： 年 月 日 時 分（24 時間表示）]

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

（注 1）最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

（注 2）設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について
発生時刻順に記載する。

（注 3）事業部対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

警戒事態該当事象発生後の経過連絡（廃棄物管理施設）（第 報）

年 月 日

原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長 殿

警戒事態該当事象
発生後の経過連絡

連絡者名

連絡先

原子力災害対策指針に基づき、警戒事態該当事象発生後の経過を以下のとおり連絡します。

原子力事業所の名称 及び場所	日本原燃株式会社 再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸
警戒事態該当事象の 発生箇所（注 1）	
警戒事態該当事象の 発生時刻（注 1）	年 月 日 時 分（24 時間表示）
警戒事態該当事象の 種類（注 1）	
発生事象と対応の概 要（注 2）	（発生事象、対応日時、対応の概要）
その他の事項の対応 （注 3）	（当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上※の地震が発生した場合） ※当該警戒事態該当事象の発生に関連していると思われる場合は、震度によらず施設地震加速度を記入する。 施設地震加速度： Gal [発生日時： 年 月 日 時 分（24 時間表示）]

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

（注 1）最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

（注 2）設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について
発生時刻順に記載する。

（注 3）事業部対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

特定事象発生通報（再処理施設）

（第 報）

年 月 日

内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長 殿

第 10 条通報

☐ 第 10 条事象発生

通報者名

☐ 第 15 条事象発生

連絡先

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		日本原燃株式会社 再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駈	
特定事象の発生箇所			
特定事象の発生時刻		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	原子力災害対策特別措置法第 10 条第 1 項に基づく基準 ☐ SE01 敷地境界付近の放射線量の上昇 ☐ SE03 通常放出経路での液体放射性物質の放出 ☐ SE04 火災爆発等による管理区域外での放射線の検出 ☐ SE05 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出 ☐ SE06 臨界のおそれ ☐ SE07 臨界の発生 ☐ SE30 使用済燃料貯蔵槽の水位の異常 ☐ SE42 セルの閉じ込め機能の喪失 ☐ SE51 制御室使用不能 ☐ SE52 所内外通信連絡機能の全て喪失 ☐ SE53 火災・溢水による安全機能の一部喪失 ☐ SE55 防護措置の準備および一部実施が必要な事象の発生 （注記：*は電離放射線障害防止規則第 7 条の 2 第 2 項に該当する事象を示す）	原子力災害対策特別措置法第 15 条第 1 項に基づく基準 ☐ GE01 敷地境界付近の放射線量の上昇 ☐ GE02・SE02 通常放出経路での気体放射性物質の放出 ☐ GE03 通常放出経路での液体放射性物質の放出 ☐ GE04 火災爆発等による管理区域外での放射線の検出 ☐ GE05 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出 ☐ GE07 臨界の継続 ☐ GE29 蒸発乾固の発生 ☐ GE30 使用済燃料貯蔵槽の水位の著しい異常 ☐ GE42 セルからの異常漏えい ☐ GE55 住民の屋内避難を開始する必要がある事象の発生
	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、主な施設・設備の状態等	再処理施設の運転状態 ・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、停止中） 放射線及び放射性物質の放出状況 ・主排気筒ガスモニタの指示値 （変化なし、変化あり【 min ⁻¹ → min ⁻¹ 】、確認中、停止中） ・モニタリングポストの指示値 （変化なし、変化あり【最大値： μ Sv/h→ μ Sv/h、名称：MP- 】, 確認中、停止中）	
その他特定事象の把握に参考となる情報		（当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上*の地震が発生した場合） ※当該特定事象の発生に関連していると思われる場合は、震度によらず施設地震加速度を記入する。 施設地震加速度： Gal [発生日時： 年 月 日 時 分（24 時間表示）]	

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

特定事象発生通報（廃棄物管理施設）

(第 報)

年 月 日

内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長 殿

第 10 条通報

☐ 第 10 条事象発生

通報者名

☐ 第 15 条事象発生

連絡先

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		日本原燃株式会社 再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸	
特定事象の発生箇所			
特定事象の発生時刻		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	原子力災害対策特別措置法第 10 条第 1 項に基づく基準 * ☐ SE01 敷地境界付近の放射線量の上昇 * ☐ SE04 火災爆発等による管理区域外での放射線の検出 * ☐ SE05 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出 * ☐ SE06 臨界のおそれ * ☐ SE55 防護措置の準備及び一部実施が必要な事象の発生 (注記：*は電離放射線障害防止規則第 7 条の 2 第 2 項に該当する事象を示す)	原子力災害対策特別措置法第 15 条第 1 項に基づく基準 * ☐ GE01 敷地境界付近の放射線量の上昇 * ☐ GE02・SE02 通常放出経路での気体放射性物質の放出 * ☐ GE03・SE03 通常放出経路での液体放射性物質の放出 * ☐ GE04 火災爆発等による管理区域外での放射線の検出 * ☐ GE05 火災爆発等による管理区域外での放射性物質の検出 * ☐ GE06 臨界の発生 * ☐ GE55 住民の避難を開始する必要がある事象の発生
	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、主な施設・設備の状態等	廃棄物管理施設の運転状況（放射性廃棄物の取扱い） ・発生前（操作中、停止中、確認中） ・発生後（操作中、停止中、確認中） 放射線及び放射性物質の放出状況 ・ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒モニタの指示値 （変化なし、変化あり【 min ⁻¹ → min ⁻¹ 】、確認中、停止中） ・モニタリングポストの指示値 （変化なし、変化あり【最大値： μ Sv/h→ μ Sv/h、名称：MP- 】, 確認中、停止中）	
その他特定事象の把握に参考となる情報		(当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上※の地震が発生した場合) ※当該特定事象の発生に関連していると思われる場合は、震度によらず施設地震加速度を記入する。 施設地震加速度： Gal [発生日時： 年 月 日 時 分 (24 時間表示)]	

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

特定事象発生通報（事業所外運搬）

（第 報）

年 月 日

内閣総理大臣、原子力規制委員会、国土交通大臣、
 都道府県知事、市町村長 殿

第 10 条通報

☐ 第 10 条事象発生

通報者名

☐ 第 15 条事象発生

連絡先

事業所外運搬に係る特定事象の発生について、原子力災害対策特別措置法第 10 条第 1 項の規定に基づき通報します。

原子力事業所の名称及び場所		日本原燃株式会社 再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸
特定事象の発生箇所		
特定事象の発生時刻		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	原子力災害対策特別措置法第 10 条第 1 項に基づく基準 * ☐ XSE61 事業所外運搬での放射線量率の上昇 * ☐ XSE62 事業所外運搬での放射性物質の漏えい 原子力災害対策特別措置法第 15 条第 1 項に基づく基準 * ☐ XGE61 事業所外運搬での放射線量率の異常上昇 * ☐ XGE62 事業所外運搬での放射性物質の異常漏えい (注記：*は電離放射線障害防止規則第 7 条の 2 第 2 項に該当する事象を示す)
	想定される原因	
	検出された放射線量の状況、検出された放射性物質の状況、主な施設・設備の状態等	
その他特定事象の把握に参考となる情報		(当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上*の地震が発生した場合) ※当該特定事象の発生に関連していると思われる場合は、震度によらず施設地震加速度を記入する。 施設地震加速度： Gal [発生日時： 年 月 日 時 分 (24 時間表示)]

備考 用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

応急措置の概要（再処理施設）

（第 報）

年 月 日

内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長 殿

第 25 条報告

報告者名

連絡先

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

原子力事業所の名称 及び場所	日本原燃株式会社 再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸
特定事象の発生箇所 (注 1)	
特定事象の発生時刻 (注 1)	年 月 日 時 分 (24 時間表示)
特定事象の種類 (注 1)	
発生事象と対応の概 要 (注 2)	(発生事象、対応日時、対応の概要) ※添付の有・無
その他の事項の対応 (注 3)	(当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上※の地震が発生した場合) ※当該特定事象の発生に関連していると思われる場合は、震度によらず施設地震加速度を記入する。 施設地震加速度： Gal [発生日時： 年 月 日 時 分 (24 時間表示)]

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

(注 1) 最初に発生した特定事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する

(注 2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注 3) 事業部対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

応急措置の概要（再処理施設）

1. 施設状況		（確認時刻： 月 日 時 分）								
外部電源受電	有・無									
非常用ディーゼル発電機受電	第1非常用DG 有・無、 第2非常用DG 有・無									
使用済燃料プール水位	mm									
溶液の温度(蒸発乾固)	℃									
対処作業の状況										
2. 放射性物質放出見通し（放出見通しがある場合に記載）		（評価時刻： 月 日 時 分）								
放出開始予想時刻	月 日 時 分頃									
特記事項										
3. 放射性物質放出状況（放出がある場合に記載）		（評価時刻： 月 日 時 分）								
放出開始時刻	月 日 時 分頃	放出箇所								
放出停止時刻	月 日 時 分頃	放出高さ(地上高)	m							
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								
全α	Bq/h	Bq								
全β	Bq/h	Bq								
その他(核種：)	Bq/h	Bq								
4. モニタ・気象情報		（確認時刻： 月 日 時 分）								
主排気筒ガスモニタ	min ⁻¹									
モニタリングポスト	名称	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	MP-9
	μSv/h									
気象情報	天候					風向				
	風速					大気安定度				
5. その他										

※指数表示となるデータは、#. #E±## の形で記載する。E±##は、10^{±##}（10の±##乗）のことである。

応急措置の概要（廃棄物管理施設）

(第 報)

年 月 日

内閣総理大臣、原子力規制委員会、青森県知事、六ヶ所村長 殿

第 25 条報告

報告者名

連絡先

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

原子力事業所の名称 及び場所	日本原燃株式会社 再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸
特定事象の発生箇所 (注 1)	
特定事象の発生時刻 (注 1)	年 月 日 時 分 (24 時間表示)
特定事象の種類 (注 1)	
発生事象と対応の概 要 (注 2)	(発生事象、対応日時、対応の概要) ※添付の有・無
その他の事項の対応 (注 3)	(当該原子力事業所所在市町村において、震度 6 弱以上※の地震が発生した場合) ※当該特定事象の発生に関連していると思われる場合は、震度によらず施設地震加速度を記入する。 施設地震加速度： Gal [発生日時： 年 月 日 時 分 (24 時間表示)]

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

(注 1) 最初に発生した特定事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する

(注 2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注 3) 事業部対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

応急措置の概要（廃棄物管理施設）

1. 施設状況										（確認時刻： 月 日 時 分）														
外部電源受電					有・無																			
予備電源用ディーゼル発電機受電					有・無																			
対処作業の状況																								
2. 放射性物質放出見通し（放出見通しがある場合に記載）										（評価時刻： 月 日 時 分）														
放出開始予想時刻					月 日 時 分頃																			
特記事項																								
3. 放射性物質放出状況（放出がある場合に記載）										（評価時刻： 月 日 時 分）														
放出開始時刻					月 日 時 分頃					放出箇所														
放出停止時刻					月 日 時 分頃					放出高さ（地上高）					m									
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									
全 α					Bq/h										Bq									
全 β					Bq/h										Bq									
その他（核種： ）					Bq/h										Bq									
4. モニタ・気象情報										（確認時刻： 月 日 時 分）														
ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒モニタ										min^{-1}														
モニタリングポスト		名称	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	MP-9													
		$\mu\text{Sv/h}$																						
気象情報		天候						風向																
		風速						大気安定度																

※指数表示となるデータは、#. #E±## の形で記載する。E±##は、 $10^{\pm##}$ （10 の±##乗）のことである。

応急措置の概要（事業所外運搬）

(第 報)

年 月 日

内閣総理大臣、原子力規制委員会、国土交通大臣、
都道府県知事、市町村長 殿

第 25 条報告

報告者名

連絡先

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

原子力事業所の名称 及び場所	日本原燃株式会社 再処理事業所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸
特定事象の発生箇所 (注1)	
特定事象の発生時刻 (注1)	年 月 日 時 分 (24 時間表示)
特定事象の種類 (注1)	
発生事象と対応の概 要 (注2)	(発生事象、対応日時、対応の概要) ※添付の有・無
その他の事項の対応 (注3)	(当該原子力事業所所在市町村において、震度6弱以上※の地震が発生した場合) ※当該特定事象の発生に関連していると思われる場合は、震度によらず施設地震加速度を記入する。 施設地震加速度： Gal [発生日時： 年 月 日 時 分 (24 時間表示)]

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した特定事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 事業部対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

応急措置の概要（輸送容器状況）

1. 輸送容器状況		(確認時刻： 月 日 時 分)		
事故発生時の 状況	輸送物		使用容器	
	出発地		到着予定地	
	輸送手段			
現在の状況	火災の有無	有・可能性有・ 無・不明	爆発の有無	有・可能性有・ 無・不明
	漏えいの有無	有・可能性有・ 無・不明		
	特記事項			

2. 放射線量状況		(確認時刻： 月 日 時 分)						
距離・場所								
(n・μ) Sv/h								

3. 放射性物質放出状況等（放出、漏えいがある場合に記載）		(確認時刻： 月 日 時 分)	
放出、漏えい 開始時刻		放出、漏えい 停止時刻	
放出、漏えい 箇所			

4. その他

--