

## 核燃料サイクル工学研究所原子力事業者防災業務計画の要旨

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、東海研究開発センター核燃料サイクル工学研究所の原子力事業者防災業務計画を修正いたしましたので、同条第 3 項の規定に基づき、その要旨を公表します。

今般の原子力事業者防災業務計画の修正は、細目の修正（通報連絡先の組織名称変更）であり、以下の要旨に変更はありません。

### （修正の概要）

- ・ 外部関係機関通報連絡先の見直しに伴う図面の変更
- ・ 人事異動に伴う副原子力防災管理者の変更

## 第 1 章 総則

原子力事業者防災業務計画の作成目的、用語の定義、作成・運用にあたっての基本的な考え方及び修正する場合の方法等について記載した。

- ・ この計画は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、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
- ・ この計画は原子力災害予防対策の実施、緊急事態応急対策等の実施、原子力災害事後対策の実施について定める
- ・ 原子力防災管理者、副原子力防災管理者、原子力防災要員を含む各研究所の従業員等はこの計画に基づいて適切に原子力防災活動を行う
- ・ 原子力事業者防災業務計画は毎年検討し、必要な場合、修正する
- ・ 修正する場合は、自治体（茨城県、東海村）と協議する

## 第 2 章 原子力災害予防対策の実施

各研究所の防災組織等の防災体制、原子力防災管理者等の職務、原子力防災組織の運営、原子力防災体制の宣言、放射線測定設備・原子力防災資機材・防災資料の準備、関連する施設の点検、防災教育・訓練の実施及び住民への広報活動等について記載した。

- ・ 各研究所に原子力防災組織を組織し、原子力防災要員等を選任する
- ・ 原子力防災管理者は各研究所長とし、原子力防災組織を統括管理する
- ・ 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いない時、その職務を代行する
- ・ 原子力防災管理者は、原子力災害発災時には原子力防災組織を設置して関係機関への通報を行うとともに防災体制の宣言を行う
- ・ 機構内外への通報連絡経路を定める

- ・原災法に基づく通報を行うための放射線測定設備を整備し、定期的に較正する
- ・原子力防災資機材を整備し、保守点検を行う
- ・茨城県原子力オフサイトセンターに資料を備える
- ・原子力防災要員等に対する教育を定期的に実施する
- ・毎年機構内の防災訓練を実施するとともに、国又は地方公共団体が実施する防災訓練に共催又は参加・協力する
- ・国、関係自治体（茨城県、東海村、関係周辺市町村）、地元防災関係機関とは平常時より相互連絡体制を整備しておく
- ・茨城県原子力オフサイトセンター及び原子力緊急時支援・研修センターとの連携等を行う
- ・平常時より周辺住民に対する広報活動を行う
- ・国、県、所在町村、関係周辺市町村が行う住民の避難計画等の作成への協力を
- ・事業所外運搬事故に関わる事前措置を行う

### 第3章 緊急事態応急対策等の実施

緊急事態が発生した場合の通報、応急措置の実施、原子力災害合同対策協議会との連携、原子力防災要員等の派遣について記載した。

- ・原子力防災管理者は現地対策本部を設置し、原子力防災要員等を招集する
- ・原子力防災管理者は原災法第10条に基づく通報について隣々接市町村を含めた関係機関にファクシミリで行うとともに、電話により連絡を行う
- ・原子力防災管理者は事故及び被害状況等を収集し、関係機関に速やかに連絡する
- ・各研究所内における避難、放射線量の測定・評価、緊急医療、消防活動、汚染拡大防止の措置、広報活動等の応急措置を実施し、関係機関に報告する
- ・事業所外運搬における事故発生時、現場への要員派遣、原子力災害発生防止のための応急措置を講じる
- ・関係自治体及び茨城県原子力オフサイトセンターへの要員派遣、資機材の提供等を行う
- ・人員が不足する場合は機構内他事業所からの支援を要請する
- ・原災法第15条に定められた基準に至った場合は、関係機関に報告する

### 第4章 原子力災害事後対策の実施

緊急事態解除宣言が出された後の復旧対策、被災者対応、原子力防災要員等の派遣について記載した。

- ・緊急事態応急対策の概要、原子力災害事後対策の方針等の報告を行う
- ・復旧計画の策定、復旧対策を実施する
- ・被災者からの相談に対応する体制を整備する
- ・関係自治体等関係機関が行う広報活動、環境放射線モニタリング、汚染検査、汚染除去等事後対策のための要員派遣、資機材提供等を行う
- ・人員が不足する場合は機構内他事業所からの支援を要請する

## 第5章 その他

他の原子力事業所で原子力災害が発生した場合、要請に応じて実施する支援措置について記載した。

- ・緊急時モニタリング、放射性物質による汚染の測定、除染及び災害時要救助者を含む避難者の搬送、誘導等への協力をを行う
- ・「原子力事業所安全協力協定」に基づき支援を行う場合は、安全協力委員会委員長からの要請に応じ必要な措置を講ずる

以 上

変更前	変更後	理由
<pre> graph TD     A[サイクル研究所] --&gt; B[副所長]     B --&gt; C[副所長]     C --&gt; D[副所長]     D --&gt; E["副所長 (再処理技術開発センター長)"]     E --&gt; F["副所長 (プルトニウム燃料技術開発センター長)"]     F --&gt; G[保安管理部長]   </pre>	<pre> graph TD     A[サイクル研究所] --&gt; B[副所長]     B --&gt; C["副所長 (再処理技術開発センター長)"]     C --&gt; D["副所長 (プルトニウム燃料技術開発センター長)"]     D --&gt; G[保安管理部長]   </pre>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・人事異動に伴う見直し</li> </ul>

別図－2 原子力防災管理者の代行順位

別図－2 原子力防災管理者の代行順位

変更前	変更後	理由
<p>中央官庁対応班</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ 内閣官房(内閣情報調査室) *-1~3</li> <li>→ 内閣府(政策統括官付) *-1~3</li> <li>→ 内閣官房(内閣官房副長官補付) *-1~3</li> <li>→ 内閣府(原子力安全委員会) *-1~3</li> <li>→ 現地対策本部 *-2</li> <li>→ 茨城県原子力オフサイトセンター *-2</li> <li>→ 茨城原子力防災専門官事務所 *-1~3</li> <li>→ 原子力緊急時支援・研修センター *-1~3</li> <li>→ 文部科学省原子力課 *-1~3</li> <li>→ 文部科学省原子力安全課防災環境対策室 *-1~3</li> <li>→ 文部科学省原子力安全課放射線規制室 *-1~3</li> <li>→ 文部科学省茨城原子力安全管理事務所 *-1~3</li> <li>→ 経済産業省原子力安全・保安院原子力防災課 *-1~3</li> <li>→ 経済産業省資源エネルギー庁原子力政策課 *-1~3</li> <li>→ 経済産業省東海・大洗原子力保安検査官事務所 *-1~3</li> <li>→ 国土交通大臣 *-3</li> <li>→ 総務省消防庁防災課 *-1~3</li> <li>→ 総務省消防庁宿直室 *-1~3</li> <li>→ 文部科学省水戸原子力事務所 *-1</li> <li>→ 厚生労働省水戸労働基準監督署</li> <li>→ 厚生労働省茨城労働局</li> </ul> <p>原子力防災管理者</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ 茨城県生活環境部原子力安全対策課 *-1</li> <li>→ 茨城県生活環境部消防防災課 *-1</li> <li>→ 東海村経済環境部原子力対策課 *-1</li> <li>→ ひたちなか市市民生活部生活安全課</li> <li>→ 日立市総務部生活安全課</li> <li>→ 那珂市市民生活部環境安全課</li> <li>→ 常陸太田市総務部総務課</li> <li>→ 水戸市市民環境部地域安全課</li> <li>→ 城里町総務課</li> <li>→ 大洗町生活環境課</li> <li>→ 常陸大宮市市民部市民課</li> <li>→ 茨城県警察本部警備部警備課 *-1</li> <li>→ ひたちなか西警察署警備課 *-1</li> <li>→ 東海地区交番 *-1</li> <li>→ 東海村消防本部 *-1</li> <li>→ ひたちなか市消防本部警防指令課</li> <li>→ 日立市消防本部警防課</li> <li>→ 那珂市消防本部通信司令室</li> <li>→ 茨城沿海地区漁業協同組合連合会</li> <li>→ 磐崎漁業協同組合</li> <li>→ 久慈町漁業協同組合</li> <li>→ 久慈浜丸子漁業協同組合</li> <li>→ 海上保安庁茨城海上保安部 警備救難課</li> </ul> <p>*-1 原災法第10条第1項に基づく通報連絡先  *-2 原災法第10条第1項及び第15条第1項(緊急時体制発令)に基づく通報連絡先  *-3 事業所外運搬事故</p> <p>注-1：放射性物質が外部へ放出された場合は、茨城県港湾課及びその他港湾関係機関へ通報する。  注-2：臨界警報が吹鳴した場合は、茨城東病院へ通報する。</p> <p>別図-3 (1) 通報連絡体制(発災元・経産省所掌)</p>	<p>中央官庁対応班</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ 内閣官房(内閣情報調査室)</li> <li>→ 内閣府(政策統括官付)</li> <li>→ 内閣官房(内閣官房副長官補付)</li> <li>→ 内閣府(原子力安全委員会)</li> <li>→ 現地対策本部</li> <li>→ 茨城県原子力オフサイトセンター</li> <li>→ 茨城原子力防災専門官事務室</li> <li>→ 原子力緊急時支援・研修センター</li> <li>→ 文部科学省原子力課</li> <li>→ 文部科学省原子力安全課防災環境対策室</li> <li>→ 文部科学省原子力安全課放射線規制室</li> <li>→ 文部科学省茨城原子力安全管理事務所</li> <li>→ 経済産業省原子力安全・保安院原子力防災課</li> <li>→ 経済産業省資源エネルギー庁原子力政策課</li> <li>→ 経済産業省東海・大洗原子力保安検査官事務所</li> <li>→ 総務省消防庁防災課</li> <li>→ 総務省消防庁宿直室</li> <li>→ 文部科学省水戸原子力事務所</li> <li>→ 厚生労働省水戸労働基準監督署</li> <li>→ 厚生労働省茨城労働局</li> <li>→ 国土交通省(大臣官房参事官付)</li> <li>→ 国土交通省自動車交通局技術安全部環境課(陸上輸送時)</li> <li>→ 国土交通省海事局検査測度課(海上輸送時)</li> <li>→ 国土交通省航空局技術部運航課(航空輸送時)</li> </ul> <p>原子力防災管理者</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ 茨城県生活環境部原子力安全対策課</li> <li>→ 茨城県生活環境部消防防災課</li> <li>→ 東海村経済環境部原子力対策課</li> <li>→ ひたちなか市市民生活部生活安全課</li> <li>→ 日立市総務部生活安全課</li> <li>→ 那珂市市民生活部環境安全課</li> <li>→ 常陸太田市総務部総務課</li> <li>→ 水戸市市民環境部地域安全課</li> <li>→ 城里町総務課</li> <li>→ 大洗町生活環境課</li> <li>→ 常陸大宮市市民部市民課</li> <li>→ 茨城県警察本部警備部警備課</li> <li>→ ひたちなか西警察署警備課</li> <li>→ 東海地区交番</li> <li>→ 東海村消防本部</li> <li>→ ひたちなか市消防本部警防指令課</li> <li>→ 日立市消防本部警防課</li> <li>→ 那珂市消防本部通信司令室</li> <li>→ 茨城沿海地区漁業協同組合連合会</li> <li>→ 磐崎漁業協同組合</li> <li>→ 久慈町漁業協同組合</li> <li>→ 久慈浜丸子漁業協同組合</li> <li>→ 海上保安庁茨城海上保安部 警備救難課</li> </ul> <p>注-1：放射性物質が外部へ放出された場合は、茨城県港湾課及びその他港湾関係機関へ通報する。  注-2：臨界警報が吹鳴した場合は、茨城東病院へ通報する。</p> <p>別図-3 (1) 通報連絡体制(発災元・経産省所掌)</p>	・所要の見直し

変更前	変更後	理由
<p>→ 内閣官房(内閣情報調査室) *-1~3</p> <p>→ 内閣府(政策統括官付) *-1~3</p> <p>→ 内閣官房(内閣官房副長官補付) *-1~3</p> <p>→ 内閣府(原子力安全委員会) *-1~3</p> <p>→ 現地対策本部 *-2</p> <p>→ 茨城県原子力オフサイトセンター *-2</p> <p>→ 茨城県原子力防災専門官事務所 *-1~3</p> <p>→ 原子力緊急時支援・研修センター *-1~3</p> <p>→ 文部科学省原子力課 *-1~3</p> <p>→ 文部科学省原子力安全課防災環境対策室 *-1~3</p> <p>→ 文部科学省原子力安全課原子力規制室 *-1~3</p> <p>→ 文部科学省原子力安全課放射線規制室 *-1~3</p> <p>→ 文部科学省茨城原子力安全管理事務所 *-1~3</p> <p>→ 経済産業省資源エネルギー庁原子力政策課 *-1~3</p> <p>→ 経済産業省東海・大洗原子力保安検査官事務所 *-1~3</p> <p>→ 國土交通大臣 *-3</p> <p>→ 総務省消防庁防災課 *-1~3</p> <p>→ 総務省消防庁宿直室 *-1~3</p> <p>→ 文部科学省水戸原子力事務所 *-1</p> <p>→ 厚生労働省水戸労働基準監督署</p> <p>→ 厚生労働省茨城労働局</p>	<p>→ 内閣官房(内閣情報調査室)</p> <p>→ 内閣府(政策統括官付)</p> <p>→ 内閣官房(内閣官房副長官補付)</p> <p>→ 内閣府(原子力安全委員会)</p> <p>→ 現地対策本部</p> <p>→ 茨城県原子力オフサイトセンター</p> <p>→ 茨城県原子力防災専門官事務室</p> <p>→ 原子力緊急時支援・研修センター</p> <p>→ 文部科学省原子力課</p> <p>→ 文部科学省原子力安全課防災環境対策室</p> <p>→ 文部科学省原子力安全課原子力規制室</p> <p>→ 文部科学省原子力安全課放射線規制室</p> <p>→ 文部科学省茨城原子力安全管理事務所</p> <p>→ 経済産業省資源エネルギー庁原子力政策課</p> <p>→ 経済産業省東海・大洗原子力保安検査官事務所</p> <p>→ 総務省消防庁防災課</p> <p>→ 総務省消防庁宿直室</p> <p>→ 文部科学省水戸原子力事務所</p> <p>→ 厚生労働省水戸労働基準監督署</p> <p>→ 厚生労働省茨城労働局</p> <p>→ 國土交通省(大臣官房参事官付)</p> <p>→ 國土交通省自動車交通局技術安全部環境課(陸上輸送時)</p> <p>→ 國土交通省海事局検査測度課(海上輸送時)</p> <p>→ 國土交通省航空局技術部運航課(航空輸送時)</p>	・所要の見直し
<p>中央官庁対応班</p> <p>原子力防災管理者</p> <p>地域対応班</p>	<p>中央官庁対応班</p> <p>原子力防災管理者</p> <p>地域対応班</p>	
<p>*-1 原災法第10条第1項に基づく通報連絡先</p> <p>*-2 原災法第10条第1項及び第15条第1項(緊急時体制発令)に基づく通報連絡先</p> <p>*-3 事業所外運搬事故</p> <p>注-1：放射性物質が外部へ放出された場合は、茨城県港湾課及びその他港湾関係機関へ通報する。</p> <p>注-2：臨界警報が吹鳴した場合は、茨城東病院へ通報する。</p>	<p>注-1：放射性物質が外部へ放出された場合は、茨城県港湾課及びその他港湾関係機関へ通報する。</p> <p>注-2：臨界警報が吹鳴した場合は、茨城東病院へ通報する。</p>	

別図-3(2) 通報連絡体制(発災元;文科省所掌)

別図-3(2) 通報連絡体制(発災元;文科省所掌)