

**新規制基準への適合性確認審査の状況をお知らせします**

今年7月の「げんでん東海」において審査の状況をお知らせして以降、審査会合が2回開催されました。また、原子力規制委員会による現地調査が実施されました。これらの状況について、お知らせします。

平成28年9月9日現在



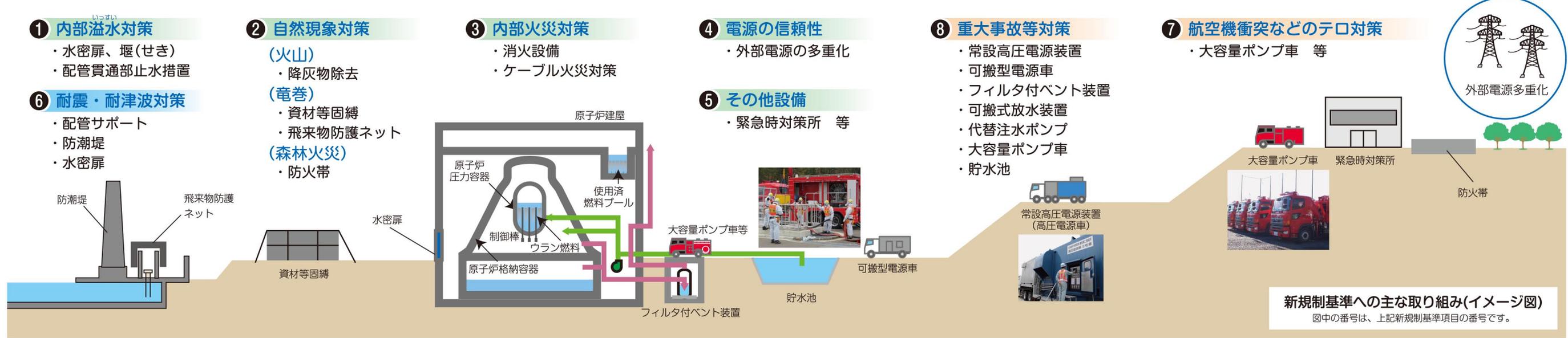
従来基準との比較	新規制基準	審査会合の開催状況 <sup>※1</sup>	適合性確認審査の状況
新設	⑦ 意図的な航空機衝突への対応	未実施	<b>【⑥耐震・耐津波性能の審査会合の状況】</b> ○8月19日 ・津波評価について説明し、原子力規制委員会から、 <b>基準津波<sup>※2</sup>の策定について「概ね妥当な検討がなされている」と評価</b> されました。 (※2) 基準津波：原子力発電所に大きな影響を及ぼすおそれのある最大規模の津波。  ○8月26日 ・敷地ごとに震源を特定して策定する地震動のうち「内陸地殻内地震」について説明しました。 今後も引き続き、説明を行ってまいります。  <b>【現地調査】</b> ○8月23日 ・原子力規制委員会による現地調査が実施されました。 (詳細は裏面をご覧ください)
	⑧ 放射性物質の拡散抑制対策 格納容器破損防止対策 炉心損傷防止対策	4回開催(継続中)	
		4回開催(継続中)	
新設または強化	① 内部 <sup>いっすい</sup> 溢水に対する考慮	1回開催(継続中)	
	② 自然現象に対する考慮	1回開催(継続中)	
	③ 内部火災に対する考慮	審査ヒアリング準備中	
	④ 電源の信頼性	未実施	
	⑤ その他の設備の性能	1回開催(継続中)	
強化	⑥ 耐震・耐津波性能	17回開催(継続中)	

**基準津波による津波と防潮堤**

当社は申請時、基準津波が防潮堤に達した際の最高の津波高さを、標高17.2mと想定していましたが、防潮堤等の最新の施設設計を反映した結果、**17.1m**と再評価しました。  
 (8月19日の審査会合で、原子力規制委員会から「概ね妥当」と評価されました)  
 なお、当社が建設を予定している防潮堤の高さは、海側で標高**20m**であり、原子力規制委員会から「概ね妥当」と評価された津波高さである標高**17.1m**に対し、余裕をもった高さとなっています。

(防潮堤に達した際の津波と防潮堤のイメージ)

(※1) 審査会合は上記24回以外に、申請概要説明、主要な論点の提示等4回開催されており、合計28回となります。審査の状況については、当社ホームページをご覧ください。(ホームページのアクセス方法は裏面右下をご覧ください。)



新規制基準への主な取り組み(イメージ図)  
図中の番号は、上記新規制基準項目の番号です。

◆新規制基準への適合性確認審査については、安全性向上に資するものであり、再稼働に直結するものではありません。今後とも、地域の皆さまに積極的かつきめ細かく丁寧に情報を提供してまいります。◆

## 東海第二発電所 現地調査について

### 原子力規制委員会による現地調査が実施されました

東海第二発電所の審査の一環として、6月24日の原子力規制庁による現地確認※に続き、8月23日に原子力規制委員会による現地調査※が実施されました。

現地調査では、防潮堤建設予定地、可搬型重大事故等対処設備の保管場所予定地、非難燃性ケーブルの防火措置等について、当社より現地にて説明を行いました。

なお、現地調査前のミーティングで、調査を担当した更田委員長代理から「東海第二発電所の審査は、中盤と言っていい時期だと思う」との発言がありました。

今回の現地調査を踏まえ、今後の審査が行われていきます。

当社は、引き続き、新規制基準への適合性確認審査に総力を挙げて対応してまいります。

(※：現地調査と現地確認の違い)

新規制基準への適合性確認審査の一環として実施される原子力発電所の視察について、原子力規制委員によって実施されるものが「現地調査」、委員不在で原子力規制庁職員によって実施されるものが「現地確認」とされています。



現地調査前のミーティング



可搬型重大事故等対処設備の保管場所予定地等についての説明



原子炉格納容器内の安全対策についての説明



非難燃性ケーブルの防火措置についての説明

## 東海発電所・東海第二発電所 状況報告会のお知らせ

東海発電所の廃止措置の状況、東海第二発電所の新規制基準への適合性確認審査及び安全対策の状況に関する報告会を、10月14日から10月26日まで、東海村在住の皆さまを対象に開催します。

詳細については、別途ご案内の「東海発電所・東海第二発電所 状況報告会 開催のご案内」をご参照ください。

また、周辺市町の皆さまを対象とした報告会も開催する予定です。こちらの詳細についても、別途ご案内いたします。

### 【東海村内における状況報告会の予定】

開催日時	場所
10 / 14 (金) 18:30~20:00	白方コミュニティセンター
10 / 16 (日) 13:30~15:00	中丸コミュニティセンター
10 / 18 (火) 18:30~20:00	石神コミュニティセンター
10 / 19 (水) 18:30~20:00	村松コミュニティセンター
10 / 23 (日) 13:30~15:00	真崎コミュニティセンター
10 / 26 (水) 18:30~20:00	舟石川コミュニティセンター

## 東海テラパークからのお知らせ



東海テラパークでは、安全対策の状況や訓練の様子など、各種パネルやビデオでご紹介しています。

### 【展示のご案内】

- 「古民家の秋」(ミニギャラリー)
- ・9月13日(火)~11月20日(日)
- ・9時~16時30分(最終日は13時迄)

### 【イベントのご案内】

- 「ハロウィンパーティー」
- ・10月30日(日)
- ・9時~16時



【古民家の秋】



【ハロウィンパーティー】

所在地 那珂郡東海村白方1-1 開館時間 9時~16時30分  
 電話 029-287-1252 入館料 無料  
 休館日 毎週月曜日(月曜日が祝日の場合は翌平日)および年末年始(12/29~1/3)

お問い合わせ先  
土日祝日を除く 9時~17時



日本原子力発電株式会社 東海事業本部

地域共生部 茨城県那珂郡東海村白方1-1 TEL:029-287-1250  
 茨城事務所 茨城県水戸市笠原町978-25 TEL:029-301-1511

当社ホームページ    
<http://www.japc.co.jp/>