



東通原子力発電所1号機 安全対策工事の完了時期 公表時期の見直しについて

当社は、東通原子力発電所1号機における安全対策工事の完了時期について、本年9月までの公表を目指してまいりましたが、敷地造成に関する対応状況等を踏まえ、さらに1年半程度の期間を要すると判断いたしました。安全対策工事の完了時期については、2027年3月頃の公表を目指してまいります。

【検討の経緯について】

昨年4月、PRA津波※1の対策などに詳細な評価が必要であることから、プラント審査準備について、2024年4月から「1年半程度」を要する見込みとしておりました。

その後、プラント審査の準備を進めるのと並行して、基準津波※2に対する裕度を積み増しするための「敷地造成」を検討し、本年2月より、敷地造成に伴う基準津波等への影響について、審査対応を行っています。

現行の基準津波（海拔+12.1m）は敷地高さ（海拔+13.0m）を下回っており、新規制基準に適合している状態ですが、東通原子力発電所1号機を将来にわたって長期かつ安全・安心に運転していく観点から、敷地造成を計画し、基準津波に対する裕度の積み増しを図ることといたしました。

敷地造成は、結果してPRA津波対策にも有効に働くことが期待され、津波に対する安全性は確実に向上するものと考えております。一方で、敷地造成に関する審査の進捗に伴い、基準津波の再評価が必要になるなど、プラント審査準備を進めるうえでの前提が変わり、PRA津波対策の再検討や、重大事故等対処施設を含む施設の配置計画の検討といったプラント審査準備について、さらに時間が必要となった状況を踏まえ、今回の判断に至ったものです。

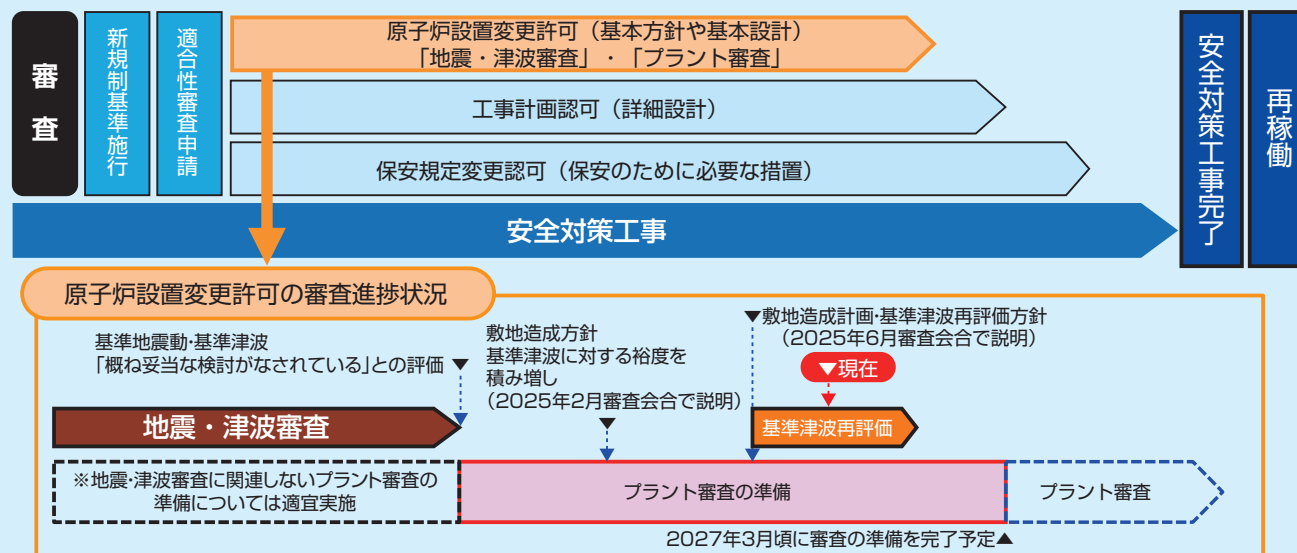
※1：発生確率が極めて小さいものの、発電所への影響が大きい津波

※2：地震・地すべり、火山現象などにより、発電所に襲来する津波の想定高さ

当社といたしましては、今後とも、新規制基準適合性審査ならびに安全対策工事に全力で対応してまいります。

また、新規制基準への適合にとどまらず、原子力発電所のさらなる安全レベルの向上に向けた取り組みを着実に進めていくとともに、地域の皆さまからのご理解をいただきながら、できる限り早期の再稼働を目指してまいります。

新規制基準適合性審査および安全対策工事の状況



夏祭りに参加しました

8月14日（木）、東通村庁舎周辺において、「東通ドン!とボン・盆フェスタ」が開催され、会場は多くの来場者で賑わいました。当発電所からは縁日コーナーを出店し、射的や千本引きで、多くの方にお楽しみいただき、収益金は、東通村社会福祉協議会へ寄付させていただきました。また、所員が揃いの黄色い法被を着て盆踊りの輪に参加し、地域の皆さまとの交流を深めました。

8月18日（月）から20日（水）には、おしま市において「田名部神社例大祭」が開催され、当発電所では、初日の18日に行われた「おしまこ流し踊り」に参加しました。沿道からは温かい声援や拍手が送られ、地域の皆さまとの一体感を感じながら、楽しく踊ることができました。

～東通ドン!とボン・盆フェスタ～



～おしまこ流し踊り～



カラフルクラブ presents

「カブトムシ・クワガタをつかまえよう!」を開催しました

8月17日（日）、あがさいホールにおいて、「カブトムシ・クワガタをつかまえよう!」を開催しました。

参加者は、発電所員の昆虫マスターによる説明を受け、飼育方法などを学びました。その後、昆虫マスターが捕獲・飼育したカブトムシやクワガタの中から、お気に入りの1匹を選んで捕まえ、満足げな表情を浮かべていました。



参加者は、昆虫マスターの話しに夢中になっていました



一生懸命選んで捕まえたお気に入りの1匹を、嬉しそうに家族に見せていました

9月の

東北電力あがさいホール イベントのお知らせ

カラフルクラブ presents

ハロウィンスノードームライトを作ろう!

日 時：9月27日（土）10：00～12：00

参加無料、事前申し込み不要（先着50名）

内 容：LEDライトで光る☆
ハロウィンガモチーフの、
スノードームライト作りに
挑戦!



2025東通村民カレッジ

地域を知る活動 ～世界から見た下北の魅力～

日 時：9月30日（火）18：30～19：30

参加無料、事前申し込み不要

内 容：海外から下北に移住し、ジオパーク国際交流員として活躍するヘンリー・レイチェル氏を講師にお招きし、仕事や日々の生活を通じて感じた下北・東通の魅力について講演いただきます。

【問い合わせ先】 東北電力（株） 東通原子力発電所（受付時間：平日9：00～17：00）

「カラフルクラブ」はこちら→広 報 課：Tel 0175-46-3637

「地域を知る活動」はこちら→立地地域課：Tel 0175-27-3431