

敦賀発電所の近況について

敦賀発電所の近況について、以下のとおりお知らせします。

1. 運転状況について（平成 27 年 5 月 1 日現在）

1 号 機 沸騰水型（35万7千kW）	平成 27 年 4 月 27 日廃止 ^{*1} 第 33 回定期検査中 平成 23 年 1 月 26 日～未定
2 号 機 加圧水型（116万kW）	第 18 回定期検査中 平成 23 年 8 月 29 日～未定 ^{*2}

（ ）内は定格電気出力

*1:平成 27 年 3 月 17 日に経済産業省へ廃止に係る届出を提出。

*2:福島第一原子力発電所事故に対する安全対策の実施状況や新規規制基準の対応状況を踏まえ、地元のご理解を得ながら計画します。

（1）敦賀発電所 1 号機の廃止及び安全点検の実施について

平成 27 年 3 月 17 日、当社は取締役会において、敦賀発電所 1 号機の運転停止を決定し、その旨を福井県知事ならびに敦賀市長にご報告しました。

（平成 27 年 3 月 17 日発表済み）

敦賀発電所 1 号機は、平成 27 年 4 月 27 日をもって廃止となります。

日本初の商業用軽水炉として昭和 45 年 3 月 14 日に営業運転を開始して以降、今日まで地元の福井県及び敦賀市の皆様から多大なご理解とご協力をいただきましたことに、心より御礼申し上げます。

敦賀発電所 1 号機では、従来から機能維持が必要な機器について点検を行っていますが、今後の廃止措置作業に万全を期すため、5 月上旬から使用済燃料の冷却や放射能の閉じ込め、放射線の遮へい等、廃止措置期間中の安全確保に必要な機器について点検を行います。

当社としては、今後、廃止措置に向けた諸準備を行い、安全かつ円滑に廃止措置作業を進めて参ります。引き続き、ご理解とご協力をお願い申し上げます。

（平成 27 年 4 月 27 日発表済み）

敦賀発電所 1 号機は、平成 27 年 4 月 27 日をもって廃止となりました。

2. 故障等の状況について（平成27年4月7日～平成27年5月1日）

（1）法律に基づく報告事象

なし

（2）安全協定に基づく異常時報告事象

なし

（3）保全品質情報等

なし

3. 敦賀発電所3，4号機 準備工事について（平成27年5月1日現在）

（1）建設準備工事

現在、原子炉建屋背後斜面の緑化維持管理等の建設予定地の維持管理を継続して行っています。

（2）仮設工事関係

現在、コンクリート製造・供給プラントの設備維持管理等を継続して行っています。

4. 東北地方太平洋沖地震関係

（1）敦賀発電所敷地内破砕帯の対応状況等について

①「評価書（平成27年3月25日）」の問題点について

平成27年3月25日の原子力規制委員会において報告された「日本原子力発電株式会社敦賀発電所の敷地内破砕帯の評価について（その2）」（以下、「評価書」という。）について、詳細な分析を行った結果、評価書の結論に直接係わる非常に重要な問題点などが66箇所認められました。

評価書においては、当社が提示した重要な観察事実や分析データ等を十分に精査することなく、また、当社がこれまでに原子力規制庁を通じて再三指摘してきた「問題点」についても考慮されないまま、科学的に根拠のない見解や誤認した事実に基づく誤った主張などが多数記載されています。

また、評価書は、「平成26年12月10日に開催したピア・レビュー会合での議論を踏まえたもの」とされていますが、ピア・レビューの専門家の方々から出された評価の根幹に係わる数多くのコメントの大部分について、その科学的な意図が的確に汲み取られることなく、適切に反映されたものとはなっていません。

当社としては、原子力規制委員会に対し、引き続き、評価書に係る科学的、技術的な問題点を指摘するとともに、評価書の見直しを強く求めていきたいと考えております。

なお、3月25日以降、当社から原子力規制庁に対し、面談の申し入れを続けておりますが、未だ面談は一度も行われておりません。

（平成27年4月16日発表済み）

5. その他

(1) 敦賀発電所 雑固体減容処理設備建屋地下1階での火花発生の原因と対策

平成27年3月17日15時40分ごろ、敦賀発電所雑固体減容処理設備建屋地下1階の第二雑固体減容処理装置室（管理区域）において、運転員がプラズマトーチ着火確認作業を実施中、プラズマトーチの電源ケーブル接続部付近からの火花を確認したため、運転員が消火器を使用して初期消火を行い、15時41分消火を確認しました。

原因は、電気により発生した火花と推定され、19時00分に公設消防により火災ではないと判断されました。現在、詳細な原因について調査を行っており、今後、必要な対策を講じてまいります。

なお、本事象による周辺環境への放射能の影響はなく、負傷者は発生しておりません。

（平成27年3月17日発表済み）

調査の結果、プラズマトーチの電源ケーブル接続部にはケーブル内部に冷却水を供給するホースと補強のためのスプリングが取り付けられており、トーチに電源が供給されると補強スプリングにも電圧がかかる状態となっていました。

原因は、今回の点検作業においてホースを交換した際に補強スプリングを取外さず、電線収納ダクトから露出した状態となったため、電源ケーブルを固定する金具と接触して地絡事象が起き、火花が発生したと推定しました。

今後、ホース取付け後に補強スプリングを取り外すことを作業手順書に明記するとともに、電源ケーブル及び冷却用ホースを新しいものに取り替えます。

(2) げんでんふれあいギャラリーの一時休止のご案内について

げんでんふれあいギャラリーの改修工事に伴い、ご利用を平成27年6月1日～平成27年9月27日の期間、一時休止いたします。

なお、げん丸塾（調べ学習コーナー）については、休止期間中の土・日・祝日を除き、通常どおりご利用いただけます。

(3) げんでんふれあいギャラリー催物のご案内について

<個人・グループでの芸術活動、趣味の発表の場としてご利用頂いております>

①フォト集団 しゃこう 写好族 春を撮る

結成25年になる写好族（代表：竹内 敏幸 様）の5名の皆様による写真展です。県内外で撮影された、感性のおもむくままの自由作品（主に風景）を32点展示しています。

（4月28日～5月3日）

②わたしたちのビーズスタイル No.17

西公民館でビーズ教室を始めて11年目を迎えるビーズ工房（ビーズ de ターコイズ、スワロフスキー、ビーズフレンド 代表：田中 喜美枝 様）の約20名の皆様による作品展です。新しい手法や、流行を取り入れた作品を500点展示予定です。（5月5日～5月10日）

③敦賀市短歌人会色紙展

敦賀市短歌人会（代表：上田 善朗 様）の皆様による作品展です。発足して15年目を迎え、歌集の出版や、コンクールで入賞する方もいらっしゃるそうです。40点の短歌作品を展示予定です。（5月12日～5月17日）

④平成26年度「青少年からのメッセージ・青少年へのメッセージ」

図画・ポスターの部入賞作品展

青少年健全育成敦賀市民会議（代表：籠 正義 会長）主催の図画・ポスターの入賞作品展です。「明るく楽しい家庭や学校生活」、「住みよい町づくり」等をテーマに、敦賀市の小中学生や高校生からの3,100点を超える応募の中から、入賞作品を80点展示予定です。（5月19日～5月24日）

⑤南公民館 切り絵の会 葉月会

葉月会（代表：斉藤 玲子 様）の6名の皆様による切り絵作品展です。斉藤様のご指導により制作された風景や花、人物等の切り絵作品を30点展示予定です。（5月26日～5月31日）