

げんでんふれあいギャラリー展示



◀こちらからげんでんふれあいギャラリーのホームページをご覧ください

◆第20回「五人の会」写真展

2023年8月29日（火）～9月3日（日）（最終日は16:30まで）

当ギャラリーでは20回目の展示となります、五人の会（代表：吉田 俊雄 様）の5名の皆さまによる写真展です。
若狭地方を中心に、風景・伝統行事などを撮影された作品、40点を展示しています。



◆敦賀市小中学校児童生徒理科作品展

2023年9月12日（火）～9月17日（日）（最終日は15:30まで）

夏休みに敦賀市内の児童・生徒が、創意工夫を凝らし取り組んだ理科研究・工作の中から、各校の優秀作品約50点を展示予定です。主催：敦賀市 小中学校教育研究会理科部会

◆まつつつんと素敵ななかま達 2023年9月19日（火）～9月24日（日）

まつつつんと素敵ななかま達（代表：松永 敬香 様）の皆さまによる作品展です。
「おもちゃ箱をひっくり返しちゃった！」をテーマに、切り絵や己書、人形のほか様々なジャンルの作品を100点展示予定です。

◆第17回八洲学童書展 2023年9月26日（火）～10月1日（日）

八洲書道教室（代表：幸光 八洲 様）の小学生から高校生までの児童生徒の皆さまによる作品展です。硬筆と毛筆で書かれた作品を100点展示予定です。

お問合せ

げんでんふれあいギャラリー 敦賀市本町2丁目9-16
フリーダイヤル 0120-749-201 FAX 0770-25-5603
開館時間 10:00～17:00 休館日 12月29日～1月3日

<https://www.japc.co.jp/tsuruga/fureai/event/fureai.html>

イベントブース出展のお知らせ

2023年9月イベント出展情報 お誘いあわせの上、是非お越しください。

日時/イベント名	会場	内容
9月2日（土）13:00～16:00 「敦賀まつり」	神楽商店街お祭り広場ブース	・科学に関する工作 空飛ぶウサギ 割り箸マジックハンド
	相生商店街お祭り広場ブース	・写真キーホルダー (数量限定のため無くなり次第終了)

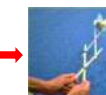


工作のブースの様子

空飛ぶうさぎ



割り箸マジックハンド



写真キーホルダーのブースの様子

日時/イベント名	会場	内容
9月24日（日）9:00～15:00 「越前さかなまつり」	道の駅越前 (福井県丹生郡越前町厨 71-335-1)	・写真キーホルダー (数量限定のため無くなり次第終了)



本資料のお問合せ先：日本原子力発電株式会社（略称：げんでん）敦賀事業本部 立地・地域共生部
TEL:0770-25-5713 住所：敦賀市本町2丁目9-16



げんでん いんふおめーしょん 9月号

2023年9月1日

No.229

1. 敦賀発電所の状況（2023年9月1日現在）

プラント（炉型）	状況
1号機（沸騰水型） 	●2017年5月15日～ 廃止措置工事实施中（廃止措置期間：24年） ○2015年4月 営業運転終了 ○第5回定期事業者検査（2022年11月7日～2023年8月4日） 廃止措置とは、運転を終了した原子力発電所を解体・撤去し、これに伴い発生する廃棄物を処理・処分し、更地にするまでの一連の作業・措置のこと。
2号機（加圧水型） 	電気出力 116.0 万 kW，1987 年 2 月 17 日の営業運転開始以降の総発電電力量 1922 億 9908.3 万 kWh ●2011年8月29日～ 第18回定期検査中 ●新規規制基準への適合性確認審査対応中 ○福島第一原子力発電所事故を踏まえた安全対策を行っています。 ＝敦賀発電所2号機の新規制基準への適合性確認審査の状況について＝

敦賀発電所2号機は、昨年12月の審査会合において、審査資料の品質を確保するために改善した業務プロセスに基づき過去の審査資料の確認を行った結果として、当該審査資料の一部に変更が必要なことを説明しました。

その際、調査データの変更・修正について明確にすること、また、今年2月の審査会合においてはこの変更・修正に至る流れなどがわかるよう丁寧に説明することのご指摘をいただき、次回審査会合に向け分かりやすく確認できる説明資料の作成を進めていたところ、調査データの確認結果に新たな誤りを確認しました。

原子力規制委員会における委員間討議、規制委員と当社社長との意見交換を経て、4月18日に原子力規制委員会から、敦賀発電所2号機の設置変更許可申請書の補正に係る指導文書を受領しました。

本件につきましては、地域の皆さまにご心配をおかけしており深くお詫び申し上げます。

当社は、8月31日、敦賀発電所2号機の原子炉設置変更許可申請の補正書を原子力規制委員会に提出しました。

今回の補正にあたっては、ボーリング柱状図記事欄の記載変更の是正として改善した業務プロセス及び強化した社内体制のもと、補正書の品質管理を行いました。また、最新知見・技術を活用し、新たな評価方法を追加して、補正書に反映しました。補正書の作成においては、審査が先行している電力会社やプラントメーカーに専門的、客観的な視点からご確認、ご助言をいただき、当社として補正書の品質を確保しました。

当社は、引き続き、原子力規制委員会の審査に真摯に対応するとともに、敦賀発電所2号機の安全性、信頼性の向上と地域の皆さまへの情報提供に積極的に取り組んでまいります。

資源の少ない我が国において、原子力発電は「重要なベースロード電源」であり、当社は、今後も原子力発電によるエネルギーの安定供給に取り組んでまいります。

2. 敦賀発電所3,4号機準備工事の状況（2023年9月1日現在）

現在、原子炉建屋背後斜面の緑化管理等の建設予定地維持管理及びコンクリート製造・供給プラントの設備維持管理等を継続しています。



建設予定地の状況（2023年8月17日撮影）

3. トピックス

敦賀市市民原子力研修会を実施

8月22日、敦賀市が主催する市民原子力研修会に、敦賀市立看護大学（以下、看護大学）の皆さまが参加されました。

研修会では、敦賀発電所2号機の原子炉格納容器や、敦賀発電所1号機の応急処置室等をご見学いただきました。

また、発電所健康管理室の保健師から発電所における応急処置や被ばく医療などの所内業務の説明を行い、その後、看護大学の皆さまとの意見交換を行いました。

当社は、今後も地域社会との交流を深め、地域社会に積極的に貢献してまいります。



敦賀発電所2号機見学の様子



敦賀発電所健康管理室保健師との意見交換の様子



4. コミュニケーション活動

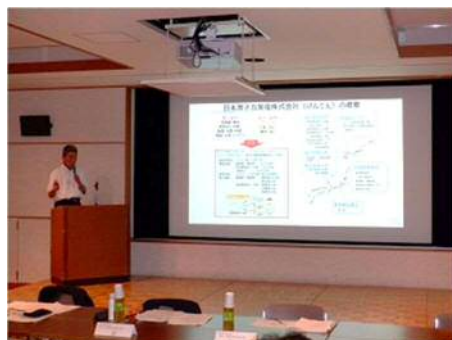
（1）げんでんアドバイザー懇談会を実施

当社は、地域の皆さまとのコミュニケーション活動を通じ、その中でいただいた貴重なご意見を事業運営に活かして行く取り組みを進めています。この取り組みの一つとして、各種団体からご推薦いただいたメンバーによる「げんでんアドバイザー懇談会」を実施しております。

今年度は、第1回目の懇談会を、7月20日に敦賀地区、26日に福井地区にて開催し、当社から「事業運営の近況」「エネルギー情勢」について説明しました。

アドバイザーの皆さまから廃止措置や、当社の次世代層への支援活動等についてのご質問にお答えしながら、意見交換を行いました。

アドバイザーの任期は1年となっており、原子力関連施設の見学や懇談会にご参加いただき、アドバイザーの皆さまからの貴重なご意見を参考にし、様々な活動に取り組んでまいります。



当社からの説明の様子



敦賀地区懇談会の様子



福井地区懇談会の様子

（2）「O・TA・I・KO 響 2023」に出展

8月19日、越前町下河原のオタイコ・ヒルズにおいて、「O・TA・I・KO 響 2023」が開催され、県内外の団体が迫力ある演奏を披露される中、当社も、ブース出展をし、来場の皆さまを撮影した写真キーホルダーをお配りしました。写真キーホルダーを手にした方々からは、良い記念になったと喜んでいただきました。

当社は、今後も地域の行事に協力し、地域の皆さまとのコミュニケーションを深めてまいります。



ブースの様子

5. 敦賀総合研修センター 公開研修コースのお知らせ



◀こちらから敦賀総合研修センターのホームページをご覧ください

敦賀総合研修センターでは、2023年度30コースの公開研修開催を予定しており、以下はお申込み期限間近となっている主なコースの内容です。その他の公開研修コースの詳細内容、応募方法ならびに受講料につきましては、当社ホームページをご覧ください。
<https://www.japc.co.jp/tsuruga-training/index.html>

研修名	研修概要	研修期間	申込期限
安全体感コース	高所作業や玉掛け作業、回転体への巻込まれなど作業の危険性や回転体に潜む危険を疑似体験することにより、安全意識の向上と危険回避能力の向上につながります。 原子力発電所に関する現場の他に一般の工場、工事現場で作業をされる全ての方に有益な研修です。	10月24日 (1日間)	9月14日
クリアランス入門コース	原子炉施設の廃止措置などに伴い、「放射性廃棄物として扱う必要がないもの（クリアランス）」が多く発生します。それらの概念やクリアランス測定方法などクリアランスに関する基本的な知識を学びます。	10月26日 (1日間)	9月15日
計測制御装置メンテナンスコース	発電所や工場などで使用されている各種計測制御機器について、原理や構造などを理解するとともに、点検校正の実習や計測制御機器故障の再現などを行い、計測制御保守業務について実践に役立つ基本技能を学びます。 なお、受講者は工業高校卒業程度の知識を有していることが望ましい。	10月26日 ～ 10月27日 (2日間)	9月15日
ポンプメンテナンスコース	様々なポンプの種類、基本的な構造やトラブル事例などを学習するとともに、一般的に使用されているポンプを用いて、分解・点検・手入れ・組立の実習を行い、ポンプを保守点検する場合の基本的な知識・技能を学びます。	11月8日 ～ 11月9日 (2日間)	9月29日
放射線管理入門コース	放射線・放射能に関する基礎知識や各種放射線測定器の原理と測定方法などについて、講義と実習により基本的なことを学びます。 なお、受講者は工業高校卒業程度の知識を有していることが望ましい。	11月9日 (1日間)	9月29日
根本原因分析手法コース	事故やトラブルの原因分析に使われるS A F E R (Systematic Approach For Error Reduction)を理解し、問題の根本的な原因を明らかにする手法を学びます。 本コースで学ぶ手法は原子力発電所の現場だけでなく、一般産業のあらゆる場面でも活用できます。	11月15日 (午後) ～ 11月16日 (1.5日間)	10月6日

公開研修に関する
お申込み・お問合せ先

敦賀総合研修センター（敦賀市沓見165号9番地6）
電話：0770-21-9700 FAX：0770-21-9726（研修申込み専用）
メールアドレス：tsuruga-tr-center@japc.co.jp



6. 主な報道発表（2023年8月1日以降）



◀こちらから当社ホームページをご覧ください

詳細な内容は当社ホームページ <https://www.japc.co.jp> をご覧ください。

8月7日	敦賀発電所1号機 第5回定期事業検査の終了について 敦賀発電所1号機（沸騰水型軽水炉：2017年4月19日～廃止措置中）は、2022年11月7日から第5回定期事業検査を実施していましたが、2023年8月4日に終了しましたので、お知らせします。
8月29日	敦賀発電所 原子力事業者防災業務計画の修正について 当社は、原子力災害対策特別措置法に基づき、敦賀発電所の原子力事業者防災業務計画について、毎年の見直し検討を行うとともに今年度の修正案を取りまとめ、2023年5月29日から関係自治体との協議を開始しました。 (2023年5月29日お知らせ済み) その後、関係自治体との協議を踏まえて原子力事業者防災業務計画を修正し、本日、内閣総理大臣及び原子力規制委員会に届け出ました。 当社といたしましては、今後とも、敦賀発電所の原子力防災対策に万全を期してまいります。
8月31日	敦賀発電所2号機の新規制基準への適合性確認審査に係る原子炉設置変更許可申請の補正について 当社は、2023年4月18日、原子力規制委員会から、敦賀発電所2号機の原子炉設置変更許可申請（2015年11月5日申請）について、これまでの審査資料の誤りを巡る経緯を踏まえ、今後の審査を進めるため、敷地内のD-1トレンチ内に認められるK断層の活動性及び原子炉建屋直下を通過する破碎帯との連続性に係る部分を、本年8月31日までに補正を行うよう指導を受けました。 当社は、8月31日、敦賀発電所2号機の原子炉設置変更許可申請の補正書を原子力規制委員会に提出しました。
8月31日	敦賀発電所2号機 給水処理建屋における出火について 2023年8月31日10時13分ごろ、敦賀発電所2号機の給水処理建屋（非管理区域）において、タンクの溶断作業中のところ、火災報知器が発報し、同建屋内にいた当社社員が出火を確認したことから、直ちに消火を行いました。同10時20分に消防署へ通報し、11時01分に到着した公設消防による現場確認の結果、11時20分に鎮火が確認されました。今後、消防当局による現場調査の後、出火に至った原因について調査します。 なお、本件において負傷者は発生しておらず、環境への放射能の影響はありません。