

げんでんふれあいギャラリー展示のお知らせ



◀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ませ

◆サンディフォトグラファーズ敦賀 第4回作品展 2月8日(火)～13日(日) 最終日は15:00まで
敦賀を中心とした写真撮影を楽しんでいるサンディフォトグラファーズ敦賀(代表:大塚 健治 様)の11名の皆さまによる作品展です。「わたしのお気に入りの場所」をテーマに、撮影された写真や鉛筆画の作品35点を展示予定です。

◆日本習字寿教室作品展 2月22日(火)～27日(日)

小学1年生から70歳の方まで在籍する日本習字寿教室(代表:矢田 寿代 様)の約30名の皆さまによる作品展です。かきぞめ競書大会に出品した画仙紙を中心に90点を展示予定です。

◆第3回 敦賀水彩画教室作品展 3月1日(火)～6日(日) 最終日は15:30まで

柴田 邦彦 先生(日本美術家連盟会員)を講師にむかえ、松原公民館で活動されている敦賀水彩画教室の21名の皆さまによる水彩画展です。豊かな感性あふれる作品42点を展示予定です。

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 10:00～16:30※ 休館日 12月29日～1月3日

※新型コロナウイルス感染予防対策のため、開館時間を短縮しています。

http://www.japc.co.jp/tsuruga/fureai/event/fureai.html

敦賀発電所 1号機 廃止措置工事の状況

敦賀発電所 1号機の廃止措置工事の状況をお知らせします。

2021年2月22日から実施していたタービン補機冷却系熱交換器他解体工事が2021年10月29日に完了し、今年度における解体工事は計画どおりすべて完了しました。

完了

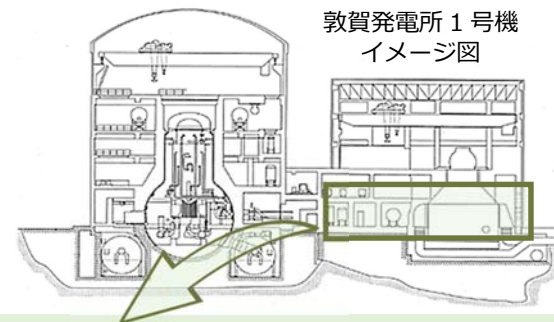
解体前

解体中(2021年8月ごろ)

解体後

補機冷却系熱交換器

補機冷却水ポンプ



敦賀発電所 1号機
イメージ図



げんでん いんふおめーしょん 2月号

2022年2月1日

No.210

1. 敦賀発電所の状況(2022年2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日より廃止措置中 (廃止措置期間:24年) ○圧縮減容装置設置工事(2022年1月11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 =

原子力規制委員会による審査は、現在、敷地内破砕帯評価と地震動評価(地震の揺れ)の二つの論点について進められています。

2020年2月の敷地内破砕帯評価に関する審査会合において、敷地北側にある断層(K断層)と2号機原子炉建屋の直下にある破砕帯との関連性について当社から説明したところ、審査資料に当初記載していたボーリングコアの肉眼による観察結果を削除し、詳細データとなる顕微鏡によるコアの薄片観察結果のみの記載に変更したことについて、不適切であるとのことご指摘を受けました。

ご指摘を受けた件については、審査とは別に品質保証に係る検査として確認していただくことで、審査を継続していただいておりますが、2021年8月18日に開催された原子力規制委員会において、調査データに基づく当社の評価結果の信頼性が確保されるために必要な業務プロセスの構築が確認されるまでの間は、審査会合を実施しないという方針が示されました。

当社は、原子力規制委員会の決定を重く受け止めるとともに、審査の進展を期待していただいている地域の皆さまに多大なるご心配をおかけしていることを、心より深くお詫び申し上げます。

業務プロセス構築の取り組み状況は、その後の検査においてご確認していただいております。10月26日に開催された公開会合では、社内規程の見直しに加え、新たな規程を制定することとし、それらに基づいた審査資料を提出できるよう進める旨をご説明しました。

当社は、12月末までに審査資料の作成体制に係る社内規程の改正などを行ったところであり、現在見直した作成体制の下で審査資料すべてについて問題ないか確認し、不足している資料があれば新たに作成するなどの作業を進めています。

引き続き、品質が確保された審査資料を整えられるよう全力で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(2022年2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およ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行っています。

敦賀発電所全体配置図



建設予定地の状況(2022年1月25日撮影)



3. トピックス

(1) 東京大学主催「廃止措置を統括するグローバル人材育成」研修に協力

敦賀総合研修センターでは、将来的に廃止措置に携わる要員の確保や技能習得に向けて、企業の若手技術者や学生を対象とした新たな研修コースの新設を検討しています。今回、研修開発の一環として東京大学主催の「廃止措置を統括するグローバル人材育成」研修と連携し、12月26日、27日、全国から参加した15名の受講者に実務経験を活かした講義や当社関係施設の見学などを行いました。

敦賀総合研修センターでは、敦賀発電所1号機の廃止措置工事概要の説明や教育用シミュレータ実習、敦賀発電所2号機の模型を用いた講義を行いました。また、美浜原子力緊急事態支援センターでは、ロボット制御技術や重機の無線制御技術などについて説明を行いました。

受講者の皆さまからは、「机上で学んだことを現地研修で具体的に確認でき、有意義な研修だった」などのご感想をいただきました。



教育用シミュレータ実習
(敦賀総合研修センター)



原子炉の模型を用いた構造説明
(敦賀総合研修センター)



コントロール車からの無人の重機を遠隔操作
コントロール車内のモニター操作による重機の無線制御技術の視察
(美浜原子力緊急事態支援センター)



コントロール車内

(2) 越前市西地区自治振興会 環境整備部の皆さまが当社施設をご視察

1月23日、越前市西地区自治振興会 環境整備部の皆さまが、敦賀原子力館と美浜原子力緊急事態支援センターをご視察されました。

敦賀原子力館では、敦賀発電所の近況を説明したあと、VRを用いて敦賀発電所の中をご見学いただきました。ご参加の皆さまから「敦賀発電所の状況が理解できた」「技術で世界をリードしてほしい」などのご感想をいただきました。

続いて皆さまは、美浜原子力緊急事態支援センターに向かい、ロボットや無線重機、ドローンなどをご視察されました。「以前から関心のあった施設の中を視察できて、大変勉強になった」「災害時の人材育成に力をいれていることがわかった」などのご感想をいただきました。



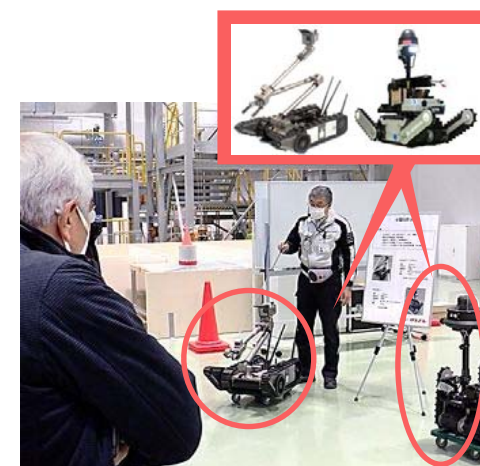
発電所近況説明の様子



敦賀原子力館見学の様子



美浜原子力緊急事態支援センター見学の様子
(写真左：無線重機見学、写真右：ロボット見学)



4. 次世代層への教育支援

・2021 福井県小・中学生科学アカデミー賞の原電社長賞贈呈と優秀作品展開催

2021年12月23日、2021福井県小・中学生科学アカデミー賞（福井新聞社主催、当社協賛）の原電社長賞を受賞された4校（小・中学校 各2校）のうち3校の全校集会にお伺いし、表彰盾と記念品を贈呈しました。

原電社長賞は、長年にわたり熱心に理科教育に取り組み、優秀な研究作品を多数輩出している小・中学校にお贈りしているもので、今回は福井大学教育学部附属義務教育学校、越前市花筐小学校、越前市武生第二中学校、坂井市丸岡南中学校が受賞しました。

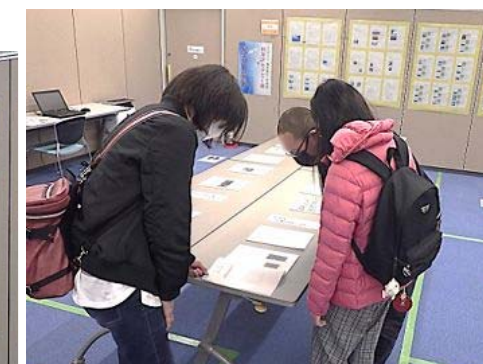


当社立地・地域共生部長代理による原電社長賞贈呈
左から福井大学教育学部附属義務教育学校、越前市花筐小学校、越前市武生第二中学校

2021年12月21日から2022年1月9日、げんでんふれあいギャラリーにおいて、2021福井県小・中学生科学アカデミー賞の優秀作品展 敦賀展を開催しました。

県内の児童、生徒の方々から応募のあった作品19,704点の中から選ばれた最優秀賞2点、優秀賞14点、福井県教育委員会賞4点を展示しました。開催期間中はご家族連れなど多くの方にお越しいただきました。

当社は、これからも地域の児童、生徒を対象とした次世代層への教育支援に取り組んでまいります。



熱心に展示作品をご覧になるご来場の方々

5. 敦賀総合研修センター 公開研修コースのお知らせ

2021年度の公開研修のお申込み受付は終了しました。2022年度の予定は、3月ごろホームページでお知らせします。QRコード*または下記URLからご覧ください。

<http://www.japc.co.jp/tsuruga/tsuruga-training/index.html>

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（敦賀市杵見165号9番地6）
電話：0770-21-9700 FAX：0770-21-9726（応募申込み専用）
メールアドレス：tsuruga-tr-center@japc.co.jp



◀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

*QRコードは（株）デンソーウェーブの登録商標です

6. 主な報道発表（2022年1月6日以降）

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



◀こちらから当社ホームページをご覧ください

当社社員および当社協力会社社員の新型コロナウイルス感染について

1月11日
15日
28日

当社は、敦賀発電所に勤務する当社社員1名、当社協力会社社員2名および立地・地域共生部に勤務する当社社員1名が新型コロナウイルスに感染していることを確認しました。
当社では、これまで新型コロナウイルスの感染予防・拡大防止対策を実施しており、発電所の運営に影響はありません。引き続き、感染拡大防止に努めてまいります。