

5. 敦賀総合研修センター 公開研修コースのお知らせ

敦賀総合研修センターでは、新型コロナウイルスの感染予防対策を講じたうえで、29 コースの公開研修を計画しています。以下はお申込み期限が近づい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、応募方法は、QR コード※または下記 URL から当社ホームページをご覧ください。なお、研修にお越しの際は、マスクを着用されるとともに、敦賀総合研修センターの新型コロナウイルス感染防止対策に従っていただきますようお願いいたします。

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

※QR コードは（株）デンソーウェーブの登録商標です

研 修 名	研 修 概 要	研修期間	申込期限
原子力入門 コース	原子炉での核分裂など原子力発電の基本的原理を理解するとともに、原子力発電所で使われる代表的な機械設備と電気設備の概要などを学びます。 核分裂や連鎖反応など、原子力発電の概念を学びたい方にお薦めします。	2022 年 1 月 18,19 日	2021 年 12 月 9 日
原子力 エネルギー コース	エネルギー資源を海外に頼っている我が国の現状を理解し、福島第一原子力発電所の事故後の地球温暖化への対応を含めた我が国のエネルギー政策について学びます。	2022 年 1 月 20 日	2021 年 12 月 10 日
ヒューマン ファクター コース	人はエラーを避けられません。人間の特性を知り、仕事の中でのエラーを防ぐ対策を講じることが大切です。本研修では、人間の基本特性や集団特性などを理解するとともに、現場作業時のヒューマンエラー（人に起因する誤り）の防止方を学びます。ヒューマンエラーの防止方を学ぶことは有益なことであり、広く一般の方にお薦めします。 ※2 日間コースですが、1 日単位の受講も可能です。	2022 年 1 月 24 日 (基礎) 1 月 25 日 (管理・事例)	2021 年 12 月 15 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（応募申込専用）
メールアドレス：tsuruga-tr-center@japc.co.jp



げんでんふれあいギャラリー展示のお知らせ

◆創作切り絵展～つながり～ 11 月 2 日（火）～7 日（日）最終日は 15:30 まで
松原公民館切り絵の会（代表：霜田 悟 様）の 7 名の切り絵作品と、霜田 愛華 様による絵画作品展です。今回は、山中 きぬ子 様の切り絵作品をメインに 25 点を展示予定です。



◆「季語と出会う」「季語とあそぼう」俳句はたとせ展 11 月 9 日（火）～14 日（日）最終日は 15:00 まで
講師：石田 野武男 先生の句会の同期入門から 20 年目を迎える倉谷 紫龍 様、倉谷 ます美 様、霧田 勝子 様の作品 50 点を展示予定です。

◆2021 写真コンテスト第 15 回げんでんふるさと大賞入賞作品展 11 月 16 日（火）～20 日（土）
今回で 15 回目の開催となる、げんでんふれあい福井財団主催の写真コンテスト「げんでんふるさと大賞」の入賞作品展です。10 年ぶりの開催となる今回は、「春夏秋冬 ふるさとの魅力・しあわせ 再発見！」をテーマに、入賞作品 41 点を展示予定です。



◆第 14 回越前大自慢写真コンテスト入賞作品展 11 月 23 日（火・祝）～28 日（日）
一般社団法人越前町観光連盟主催の写真コンテスト入賞作品展です。歴史や文化・伝統、人々の営み、そして四季折々の素晴らしい風景など、越前町の魅力を表現した作品 22 点を展示予定です。

◆三谷 啓 楽描展Ⅶ 11 月 30 日（火）～12 月 5 日（日）最終日は 16:00 まで
2 年ぶりの開催、そして今回で最後の個展になる三谷 啓 様による絵画展です。水彩、パステル、アクリルで描かれた風景画、静物画 30 点を展示予定です。



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 10:00～16:30※ 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>



感染防止徹底宣言
ステッカーを取得しています

げんでんふれあい広場 開催のお知らせ

地域の皆さまに、当社の概要や敦賀発電所運営状況、エネルギー事情などをご紹介します「げんでんふれあい広場」を下記のとおり開催します。お気軽にお立ち寄りください。

- 開催期間：12 月 4 日（土）～5 日（日）
- 場 所：MEGA ドン・キホーテ UNY 敦賀店 1 階フードコート前
- 展示時間：12 月 4 日（土）10:00～17:00
12 月 5 日（日）10:00～16:30
- 内 容：敦賀発電所紹介・放射線の性質紹介などのパネル展示、クイズ・アンケート（ご参加の皆さまに粗品進呈！）、発電所見学 VR、放射線測定 など

発電所を
▼バーチャル見学！



▲測定器で身の回りの
物の放射線量を
はかってみよう！

本資料の作成元・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 2-9-16



げんでん いんふおめーしょん 11 月号

2021 年 11 月 1 日

No.207

1. 敦賀発電所の状況（2021 年 11 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 日より廃止措置工事中（廃止措置期間：24 年） ○2015 年 4 月 営業運転終了 ○第 4 回定期事業者検査中（2021 年 4 月 1 日～11 月下旬予定） ○タービン補機冷却系熱交換器他解体工事（2021 年 2 月 22 日～10 月 29 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 ○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。 ○2015 年 11 月 5 日に新規規制基準への適合性確認審査のための申請を行い、現在審査対応中です。対応状況は、以下をご覧ください。
------------	--

= 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。

昨年 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とともに、審査を継続していただいておりますが、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認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、今回の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組み状況については、その後の検査においてご確認していただくとともに、10 月 26 日に開催された公開会合でご説明しました。今後も、引き続き検査においてご確認していただきます。

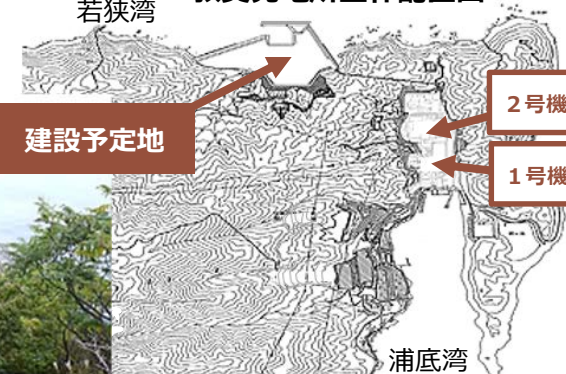
当社といたしましては、原子力規制委員会から示されましたご指摘には真摯に、また適切に対応し、品質管理の継続的な改善を図るとともに、早期に審査会合を実施していただけますよう、全力で取り組んでまいります。

2. 敦賀発電所 3, 4 号機準備工事の状況（2021 年 11 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（2021 年 10 月 25 日撮影）

3. トピックス

(1) 敦賀発電所 火災発生ゼロ継続 10 年を達成

10 月 12 日、敦賀発電所は、火災発生ゼロ継続 10 年（2011 年 10 月 13 日～2021 年 10 月 12 日）を達成しました。これを記念し、協力会社への感謝状授与、横断幕の設置を行いました。

敦賀発電所長からは、「無火災をこれほど長きにわたって継続できているのは、敦賀発電所員のみならず敦賀発電所で働くすべての人々の努力の賜物であり、改めて感謝します」との訓話がありました。

敦賀発電所では、火災撲滅に向けたアクションプランを策定し、啓発活動・教育の充実、火気作業におけるリスクアセスメントの実施、防火担当配置による現場指導・助言などを実施してきました。

今後も、敦賀発電所は一丸となって火災予防活動に取り組んでまいります。



火災発生ゼロ継続 10 年達成の横断幕
(敦賀発電所新事務本館正面玄関)

(2) 衛生大会を開催

10 月 6 日、全国労働衛生週間（10 月 1 日～7 日）に合わせ、敦賀発電所において衛生大会を開催しました。

大会では、安全衛生推進協議会会長である敦賀発電所長からの挨拶として、新型コロナウイルスの影響による労働環境の変化や過重労働によるメンタルヘルス不調が社会問題となっており、各職場において健康障害の防止、メンタルヘルス対策などに継続的に取り組むことや、今後の更なる新型コロナウイルス感染拡大防止行動の徹底をお願いしました。大会の締め括りでは、2021 年度の全国労働衛生週間スローガン「向き合おう！こことからだの健康管理」を参加者全員で唱和しました。

当社は、健康で明るい職場づくりに取り組んでまいります。



安全衛生推進協議会会長
(敦賀発電所長) の挨拶



参加者全員によるスローガンの唱和

(3) 敦賀発電所・美浜原子力緊急事態支援センター連携訓練を実施

美浜原子力緊急事態支援センター（以下、支援センター）は、原子力災害収束活動時に無線資機材（ドローン、ロボット、重機など）を現地に搬送し、発電所と協働で緊急対応活動を行うことを基本的な役割としています。

10 月 15 日、敦賀発電所において、敦賀発電所災害対策本部と支援センターが連携した総合訓練を実施しました。訓練では、敦賀発電所と支援センターの連携の検証、ドローンや重機などの無線資機材の操作確認を行いました。

当社は、今後も訓練を行い、更なる事故対応能力の向上に努めてまいります。



映像伝送システムを用いた敦賀発電所
災害対策本部と支援センターとの連携の検証



ドローンによる偵察、放射線の測定



無線重機によるガレキ撤去



(4) 越前市災害対策本部の皆さまが美浜原子力緊急事態支援センターを視察

10 月 1 日、越前市役所の原子力防災に関する研修として、同市災害対策本部要員の皆さまが美浜原子力緊急事態支援センターをご視察されました。

美浜原子力緊急事態支援センターでは、ロボットや無線重機の操作訓練の様子を見学していただき、また、移動バス内においては「げんでんふれあいトーク」として敦賀発電所の概要などについて説明するとともに原子力発電所の事故が発生した際に周辺住民の皆さまが取るべき行動をご理解いただくための DVD を視聴していただきました。

越前市役所の皆さまからは、「普段見ることのない施設、設備が確認でき貴重な体験だった」「バスの中の説明も非常に分かりやすく、今後の防災教育にも活用できればと感じた」などの感想をいただきました。



無線重機操作訓練
見学の様子



ロボット見学の様子

(5) エネルギー関係研修会に参加

10 月 18 日、敦賀市のきらめきみなと館において、原子力などエネルギー政策の最新動向について地元企業に説明するエネルギー関係研修会（敦賀商工会議所 エネルギー産業企業化研究会 主催）が開催されました。

当社からは立地・地域共生部長が出席し、敦賀発電所 2 号機に係る新規制基準適合性審査の現状や敦賀発電所 1 号機の廃止措置への取組み状況、敦賀 3、4 号機増設計画の状況などについて説明しました。

エネルギー関係研修会
敦賀発電所の近況説明の様子



(6) 地元企業などの技術を生かした「福井公募研究」の提案を募集中<2022 年 1 月 7 日まで>

当社では、敦賀発電所が立地する地元福井県内の企業および大学、研究機関などの優れた技術や発想を活用して発電所の運用改善を図るとともに、これを通じて地元企業などの技術力の向上や研究活動の活性化を支援することを目的とした「福井公募研究」を実施しています。

今年度は、10 月 4 日に福井商工会議所および敦賀商工会議所主催で公募研究説明会を開催しました。

公募研究は、来年 1 月 7 日まで募集しています。なお、今年度の募集要領は当社ホームページに掲載しています。

また、当社内に福井公募研究に係る相談窓口も設置していますので、お気軽にお問合せください。



公募研究説明会の様子
写真上：福井商工会議所
写真左：敦賀商工会議所

【2021 年度公募テーマ】
① 発電所の運用改善に関する研究提案
② 発電所の廃止措置に関する研究提案
③ 原子力災害対応に関連した研究提案

【募集期限】

2022 年 1 月 7 日

【当社お問合せ先・相談窓口】

立地・地域共生部 地域共生グループ
担当：堂野、吉川
0776-25-3233

fukui-koubo@japc.co.jp

【当社ホームページ「福井公募研究」】

<http://www.japc.co.jp/fukui-koubo/index.html>

こちらからご覧いただけます▶



4. 主な報道発表 (2021 年 10 月 1 日以降)



◀こちらから当社ホームページ
ご覧いただけます

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。

-

主な報道発表はありません