福島第二原子力発電所からのお知らせ TEPCO

FUKUSHIMA DAINI NUCLEAR POWER STATION NEWSLETTER

Vol.95

1~4号炉は燃料の安定冷却を継続しています。発電所の最新状況やさまざまな取り組みをお知らせします。

■ 本号の内容

- 2024年度の新入社員を紹介します
- みなさまのご質問におこたえします
- 発電所構内の空間線量
- ●燃料の保管と冷却状況

- 2024年6月3日発行
- 夜の森桜まつり2024が開催されました
- みなさまの声をお聞かせください
- 発電所データBOX















当社のフェイスブックやエックス にも掲載しています



みなさまの声をお聞かせください こちらのメールアドレスにてお待ちしております。 fuku2kouhou@tepco.co.ip (受信専用)



福島第二原子力発電所の ホームページもご覧ください。 https://www.tepco.co.jp/2f-np/index-j.html

024年度の新入社員を紹介します

4月1日、新入社員15名が福島第二原子力発 電所に配属となりました。

4月2日には、新入社員と所長、発電所各部 の部長と顔合わせを行い、所長からは社会人と して働くうえで大切にしてほしい「3つのメッ セージ | が伝えられました。





所長から新入社員へのメッセージ

【信頼を築こう】

・廃炉を見届けられる世代、廃炉を進めるには地域のみなさま・所員 との信頼関係を築くことが重要。相手の立場に立つことが大切です。

【同期の仲間を大切に】

・会社生活で頼りになるのは同期の仲間、お互いを高めあえる関係性 を築いてください。

【地域のみなさまとの信頼関係】

・個人のふるまいが会社全体の問題にも発展しうる意識で行動を。 地域との共生を大切にし、新生活を楽しく過ごしてください。

↑ 新入社員インタビュー

- 東京電力を志望した理由は -

小さな頃からエネルギーを作るということに興味が あったのがきっかけです。

現在、原子力発電がおかれている状況は様々ですが、 その中で自分もその一員として働きたいと思ったから です。

- どのような社会人になりたいですか-

学び続けることのできる社会人になりたいです。 社会から求められることも技術も日々進化しているた め、置いて行かれないように学び続けたいと思ってい ます。



福島第二原子力発電所 新入社員 さとう ももか (神奈川県構須賀市出身) 佐藤 百華 趣味は料理やお菓子を作



福島第二原子力発電所 新入社員 あべ くうる 紅羽龍 趣味は、運動、ドライブ、ゲームです。 阿部

- 東京電力を志望した理由は -

地元の復興に貢献したいこと、また高校での企業見学 で福島第二原子力発電所に訪れた際、先輩社員が親切 でやさしかったことがきっかけです。

- 入社にあたっての抱負は-

高校で電気科だったこともあり、知識が活かせる電 気設備や機械などの仕事をしていきたいと思ってい ます。

必要とされる人になれるよう頑張っていきます。

みなさまのご質問におこたえします

Q. 廃止措置作業における汚染状況の調査はどこまで進んでいるの?

▲ 廃止措置(44年間で実施予定)により発生する廃棄物量の推定評価の精度向上や、 公衆および放射線業務従事者の被ばく低減に向けた適切な解体撤去工法・手順の策 定精度向上を図るため、汚染状況の調査を行っております。

2023年度は3号炉において、二次的な汚染*¹の現場調査(非破壊検査*²)が完了し、 得られた結果については、今後評価を行ってまいります。

* 1 : 冷却材中の放射化した生成物が、機器及び配管の内面に付着する汚染

* 2 : 放射線測定器による線量当量率測定、表面汚染密度測定、配管付着放射能測定



スミア*3法による 表面汚染密度測定



電離箱式サーベイメータによる線量当量率測定



可搬型ゲルマ測定器*4による 配管内付着放射能測定

* 3 : スミアろ紙を用いて物品等の表面をふき取り、スミアろ紙に付着した放射性物質から遊離性汚染の表面汚染密度を評価する方法

* 4: 自然界に存在するウランなどの放射性物質から出る自然放射線と、原子力発電所から 出る人工放射線を識別して測定する機器

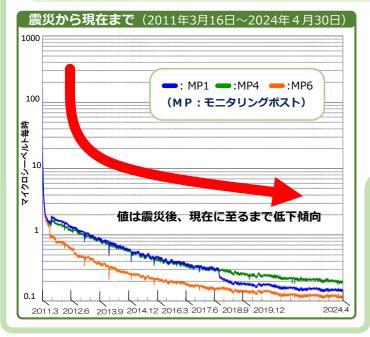
発電所構内の空間線量

(単位はマイクロシーベルト毎時)

発電所構内のモニタリングポスト計測値 (MP1~7)

2024年5月20日 時点

0.07 [MP7] **~ 0.21** [MP3] 値は震災後、現在に至るまで低下傾向



参考データ (単位はマイクロシーベルト毎時) 発電所周辺町村の空間線量 富岡町 (文化交流センター) 0.13 楢葉町 (役場) 0.07 広野町 (役場) 川内村 (役場) 0.05 出典:福島県放射能測定マップ(市区町村別線量率一覧)より(2024年5月20日 時点) 世界の主要都市の空間線量 ロサンゼルス (アメリカ) 0.10 ソウル (韓国) 0.12 上海 (中国) 0.59 ロッテルダム (オランダ) 0.33 出典:Safecast (福島県放射能測定マップ) より

燃料の保管と冷却状況

● 燃料はすべて原子炉から取り出し、1~4号炉の 使用済燃料プールで保管しています。プール水は 約30℃で安定的に冷却し、常に監視しています。

2,534体 1号炉 **2,482体** 2号炉 **2,544体** 3号炉 2,516体

夜の森桜まつり2024が開催されました

4月6・7日に開催された「夜の 森桜まつり2024」では、14年 ぶりに富岡町夜の森地区にある「夜 の森公園」をメイン会場に多彩なイ ベントが行われ、2日間で約17,000 人が訪れました。

初日はあいにくの悪天候でしたが、 富岡再興ステージショーなどにより、 会場は熱気に包まれました。

翌日は晴天に恵まれ、地元の子ど もたち約20人が「花みこし」を担 ぎ、青空の下桜並木を練り歩きまし た。また、県内外から参加した17 組のYOSAKOI演舞や、桜の下でのお 茶会もあり、ご家族連れで春の訪れ を楽しみました。











みなさまの声をお聞かせください

「福島第二原子力発電所からのお知らせ」をご覧 いただき、ありがとうございます。

今後の広報紙づくり等のため、ご意見・ご要望など、 みなさまの声を是非お聞かせください。

発電所データBOX

福島第二原子力発電所で働く人は2,348人※です。(2024年4月1日現在) ※1日あたりの入構者数は約840人

	東京電力HD	協力企業	合計
県 内	357 人	1,782 人	2,139 人 (91%)
県 外	54 人	155 人	209人(9%)
合 計	411 人	1,937 人	2,348 人 (100%)



お待ちしております。

※いただいた内容は、広報紙づくり等の参考にすることを目的と しており、それ以外の目的での使用はいたしません。

とみおかソフトボール交流大会(富岡野球場)・楢葉町職域対抗ソフトボール大会(楢葉町総合グラウンド)が5月に行われました。 「未経験の方、老若男女問わず!」と参加者を募集したところ、

発電所所員36名が集結しました。 元も別がよりる人が、そのようにより、 大谷選手さながら、選手の活躍により、 楢葉町職域対抗ソフトボール交流大会 では東京電力HD(株)福島第二原子力 発電所ヤングチームが優勝し、昨年に 発電所ヤンクァ (1.5) 引き続き連覇を果たしました。 コンピーサートカなさま、ご尽力いた

開催に携わったみなさま、ご尽力いただきましてありがとうございました。



福島復興への責任を果たすため、燃料の安定冷却を継続し、安全・安心を第一に廃止措置を進めてまいります。



福島第二原子力発電所の ホームページもご覧ください。

編集発行責任者:

東京電力ホールディングス株式会社 福島第二原子力発電所 広報部 企画広報グループマネージャー 〒979-0695 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12

Tel 0240-25-1353 (受付時間 (平日) 午前9時 ~ 午後5時) fuku2kouhou@tepco.co.jp (受信専用)