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.89

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

- ●新入社員の育成に努めてまいります
- 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

- 2023年6月1日 発行
- ●楢葉町職域対抗ソフトボール大会に参加しました
- みなさまの声をお聞かせください
- 発電所データBOX





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。 ttps://www.tepco.co.ip/2f-pp/index-i.htm

入社員の育成に努めてまいります

4月1日、新入社員12名が福島第二原子力発電所に 配属となりました。辞令交付式では、山口所長から 新入社員へ「当所は世界でも珍しい4基同時の 廃止措置に着手している。放射線の安全管理を 念頭におき、広い視野を持って業務に取り組んで ほしい」と伝えました。



労働災害に関する研修受講の様子



山口所長から新入社員への辞令交付

新入社員は、原子力や電気に関する基礎知識、 技能、原子力安全を確保するための行動指針を 学んだ後、8月からそれぞれの配属先で業務に あたります。

引き続き廃止措置を安全に行えるよう、人財の 育成に努めてまいります。

新入社員インタビュー

- 東京電力を志望した理由は -

私は、原子力発電所の安全な運転・廃止措置に貢献し、 原子力を信頼されるエネルギー源にしたいという思い から入社を決めました。

- 入社にあたっての抱負は-

地域のみなさまに「安心して廃止措置を任せられる」と 思っていただけるよう、責任感を持って仕事に取り 組んでまいります。また専門的な知識をしっかりと 身に付け、他の社員に頼られるような社員になりたいと 思います。



福島第二原子力発電所 新入社員 かわばた こうすけ (富山県射水市出身) 河端 趣味は美味しいものを 恒介



福島第二原子力発電所 新入社員 わたなべ てっせい 最近アコースティック ギターを始めました 哲牛 渡辺

- 東京電力を志望した理由は -

私は、富岡町出身であり、福島県民として地域の復興に 貢献したいという思いから入社を決めました。

- 入社にあたっての抱負は-

地域の復興に関わる業務に積極的に取り組んでいきたいと 思います。また東京電力の社員としての自覚を持ち、 何事においても責任ある行動がとれる社会人となれる ように努めてまいります。

みなさまのご質問におこたえします

Q。廃止措置により発生した原子力発電所の解体廃棄物はどうやって 処分するの?

▲ 廃止措置に伴い発生する解体廃棄物は「放射性廃棄物」と「放射性廃棄物として扱う必要のない廃棄物」に分けられます。放射性廃棄物は、全体の約2%と推定しており、放射能レベルの高い順からL1・L2・L3※に分類し、原子炉等規制法に基づき許可を受けた廃棄事業者の廃棄施設に埋設処分することになります。それまでの間は、発電所構内の保管設備で適切に保管いたします。

放射性廃棄物として扱う必要のない廃棄物は、リサイクルによる有効利用または一般産業廃棄物と同様に処分します。既に一部は、放射性物質の付着のおそれがない解体物として処分を始めています。また、放射能濃度を測定した結果人への健康影響がほとんどないレベルの解体物については、これから国の許可を取得して処分し、可能な限りリサイクルによる有効利用に努めてまいります。

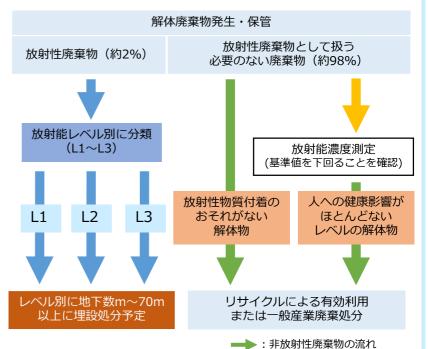
※ L1:放射能レベルの比較的高いもの

(制御棒、炉内構造物等)

L2:放射能レベルの比較的低いもの

(廃液、フィルタ、消耗品(手袋等)等)

L3:放射能レベルの極めて低いもの (解体コンクリート、金属等) 解体廃棄物の種類および取り扱い



発電所構内の空間線量

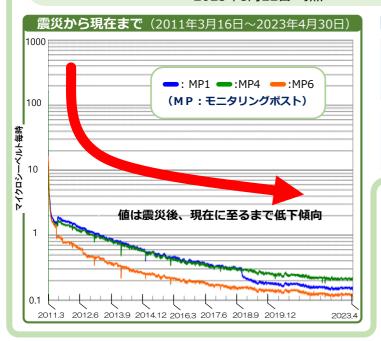
(単位はマイクロシーベルト毎時)

: 放射性廃棄物の流れ

発電所構内のモニタリングポスト計測値 (MP1~7)

2023年5月22日 時点

0.07 [MP7] ~ 0.22 [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) 0.09 川内村 (役場) 0.08 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 (2023年5月23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 2,482体 2号炉

2,544体

2,516体

町職域対抗ソフトボール大会に参加しました

5月10日・11日、町内企業間の連携や親睦を深めるとともに、体力向上を図ることを目的とした 「令和5年度楢葉町職域対抗ソフトボール大会」が同町の総合グラウンドで開催されました。 幅広い年齢層の8チームが参加し、熱い戦いを繰り広げました。



く参加チーム>



- ①楢葉町役場ロートル
- ②前田建設工業
- ③楢葉町役場ミドル
- ④ウツエバルブサービス(株)
- ⑤東京電力 H D (株)福島第二原子力発電所ミドル
- ⑥ JAEA楢葉遠隔技術開発センター
- ⑦東京電力 H D (株)福島第二原子力発電所ヤング
- ⑧楢葉町役場青年部

結果発表 ☆彡

東京電力HD(株)

福島第二原子力発電所

準優勝 楢葉町役場

3 位 前田建設丁業





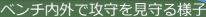


試合開始あいさつの様子



この一振りに息をのむ瞬間







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。

※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。

発電所データBOX

福島第二原子力発電所で働く人は2,256人※です。(2023年4月1日現在) ※1日あたりの入構者数は約770人

	東京電力HD	協力企業	合計
県 内	364 人	1,691 人	2,055 人(91%)
県 外	51 人	150 人	201人(9%)
合 計	415 人	1,841 人	2,256 人 (100%)

楢葉町「福島しろはとファーム(白ハトグループ)」 では、サツマイモ苗の植え付けが始まりました。 らぽっぽ(お芋のスイーツ専門店)の「ポテトアップル

パイ」や「スイートポテト」等に使用される サツマイモを生産します。

畑で成長していくサツマイモを見守り、 私たちは町の農業の豊かさを取り戻すための お手伝いをこれからもしてまいります。

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)