



- 海上災害防止センター消防訓練を行いました [ほか] [発電所ニュース]
- 原子力・立地本部長として 地域の皆さまと共に [発電所の一員として]
- 発電所で働く人への教育について [おしえて!エコロン]
- 映画鑑賞会のご案内 ● サービスホール7月の催し ● きなせ農涼まつり

「ぎおん柏崎まつり海の大火花大会」  
みなとまち海浜公園

## 海上災害防止センター消防訓練を行いました

柏崎刈羽原子力発電所では、2007年の新潟県中越沖地震の際に発生した変圧器の火災を教訓として、発電所員で構成する自衛消防隊をはじめとした火災防護の強化を進めております。その一環として、5月30日～6月1日、神奈川県横須賀市の沖合にある人工島・第二海堡かいほうにある(一財)海上災害防止センター消防演習場にて、今回33回目の訓練を行い、自衛消防隊9名が参加しました。

訓練では、危険物施設の消火に関する机上研修に加え、油貯蔵タンク火災の消火や、水の使用を最小限にするための特殊な消火、探索救助などの実践的な訓練を実施しました。



訓練の様子



※撮影に関しては、特別に(一財)海上災害防止センターの許可を得ています。

### ■訓練に参加した消防OBの所員と若手所員から話を聞きました



柏崎刈羽原子力発電所  
防火担当  
たなべ まさとし  
田辺 昌敏  
(消防OB)

**【参加した感想】**自衛消防隊にとっては、実効的な訓練を実施し、消火技術を向上させることがとても重要です。今回の屋外貯蔵タンク火災を想定した訓練では、実際の火災を目の当たりにし、熱の強さ、煙の怖さを若い隊員と共に経験することができ、とても有意義でした。

**【今後の目標】**私の主な業務は、前職での勤務経験を活かし、発電所内の防火・防災体制に関する指導・助言と、災害に対する消防体制の強化です。有事の際は、詳細な情報収集と公設消防隊への的確な情報伝達に努めてまいります。

**【参加した感想】**実践訓練では、思った以上に煙が熱く驚きました。強い輻射熱から自身や仲間の安全を守ることを意識しながら消火活動を行いました。

消火する際には火災のメカニズムを理解し、どういった戦略で消火するのかメンバーと連携していくことが大切だと感じました。

**【今後の目標】**今回の訓練で学んだ知識を自衛消防隊の活動に活かしていきたいです。また、今後も普段発電所で実施している訓練などを通じて、力量を維持・向上させる確に消防活動を実施できるよう努めます。



安全総括部防災安全グループ  
こうづ しゅんすけ  
神津 俊介

今後も、発電所では自衛消防隊の訓練をはじめとした消防活動の能力向上に努めてまいります。

# 6/7号機消火配管設備における溶接不良の再施工状況について

2021年7月に当社ホームページなどでお知らせいたしました、固定式消火設備に関する申告案件につきまして、当該箇所の再施工状況及び今後の対応について、6月9日の会見で現在の状況をお伝えしました。

これは、一部の協力企業が施工を担当した設備の配管が、バックシールド工法※が未実施であったり、発注仕様通りに溶接施工していなかったものです。7号機の再施工対象となる箇所(1,580箇所)については、第三者機関による確認も行いながら、2022年1月より再施工を開始し、全ての箇所を6月末までに整えることができました。今後は使用前事業者検査を進めてまいります。

※バックシールド工法:配管内面の耐食性に影響を与えないよう、不活性ガスを用いながら溶接を行う工法で、ステンレス配管の突合わせ溶接において実施される施工方法

## 【再施工状況】

号機	溶接施工箇所	再施工対象	再施工実績
7号機	3,846	1,580	1,580
6号機	3,204	現在調査中	

また、6号機については、溶接施工対象の3,204箇所について調査を行っており、準備が整い次第内面調査を行い、その結果をもとに必要な箇所について再施工を行うこととしております。



再施工の様子

詳細については、  
こちらをご覧ください



# えんま市終了後の清掃活動に参加しました

6月17日の早朝、えんま市後の清掃活動に当社社員が参加しました。

当日の天候は雨となりましたが、原子力・立地本部長の福田、発電所長の稲垣をはじめとする約30名が参加し、地域の皆さまと声をかけ合いながら、柏崎市の本町通りにてゴミ拾いを行いました。

引き続き、「地域を愛し、地域に愛される発電所」を目指して、地域活動へ積極的に参加するとともに、地域の皆さまからいただく様々なお声を発電所の運営に活かしてまいります。



清掃を行う稲垣と所員



現場確認を行う福田

## 原子力・立地本部長として 地域の皆さまと共に。

発電所では、これまでの一連の不適切事案の課題への対応として、現場と本社が一体となり改革に取り組んでいます。

5月より発電所長のサポートのため、柏崎市内UKビルへ駐在している原子力・立地本部長の福田に、職場の雰囲気や、地域活動への想いについて話を聞きました。

(2022年6月取材)

※撮影のためマスクをはずしています。



東京電力ホールディングス株式会社  
常務執行役員 原子力・立地本部長  
兼 原子力改革特別タスクフォース長代理  
兼 同事務局長

ふくだ としひこ  
**福田 俊彦**

### Profile

#### 福田 俊彦

広島県出身。柏崎市在住。1983年入社。柏崎刈羽原子力発電所(当時:新漏建設所)に配属。1号機~7号機的设计・建设业务や运转保守业务に従事。1999年以降は本社で设备的设计业务に携わる。2004年からは福島第二原子力発電所にて保全部长等を務め、2010年以降は本社での设备管理に従事。2011年6月からは福島第一安定化センター冷却プロジェクト部长として事故対応に

携わり、原子炉の冷温停止対応を務める。その後は福島第一廃炉推進カンパニーのバイスプレジデントとして组织の运营・管理经验を積み、2021年4月からは社外の原子力损害赔偿・废炉等支援机构に勤務。2022年4月より、これらの经验を活かし、原子力部门全体を运营・管理するとともに、発電所長の稲垣をサポートする职务として现职に至る。

### — 原子力・立地本部長として、発電所での役割について教えてください。

私は、稲垣所長が推し進めている改革を、本社として、そして共に働く者として最大限サポートをする立場にあると思っています。そのためにも、発電所に足を運び、発電所で働く皆さんと共に現場での苦労を実際に感じながら、明るく元気な、やりがいのある職場を稲垣所長と一緒に作っていきたくと考えています。

### — 本社機能の一部を移転し、1カ月半が経ちましたが、職場の雰囲気等はどうか。

今年の5月から、柏崎市内のUKビルに本社の社員と共に常駐していますが、ようやく仕事や暮らしの環境が落ち着いてきたところです。私自身も、発電所へ週に1回以上来ていますし、本社の社員と共に、正門でのあいさつ運動や地域共生活動にも参加しています。これまで約300km離れていた発電所との距離が約8kmと近くなりました。実際の距離はもちろん、気持ちとしても発電所がより身近になり、仕事がやりやすくなったという本社メンバーたちの声も聞いています。

### — 地域共生活動にも積極的に参加されているのですか。

5月下旬に、刈羽村の源土運動広場で、桜の木の手入れ活動に参加しました。以前は刈羽村に住んでおりましたが、あんなにたくさんの桜の木が植えられているとは知らなかったのが、地域を知る良い機会になりました。また、



桜満開プロジェクトの様子(刈羽村)



えんま市翌日は早朝のゴミ拾いにも参加しました(柏崎市)

6月にはえんま市にも久々に足を運びましたが、改めて、大勢の人が集まり、活気にあふれるイベントの重要性を感じました。

活動を通じて、地域の皆さまの「地元をより良くしたい」という想いを感じることができました。私自身も、この地に住み、この地で働く地域の一員として、皆さまと一緒にこの地を守っていきたくという想いを改めて強く感じています。

### — 柏崎刈羽の地には以前も赴任されていたそうですが、当時の話をお聞かせください。

私は、入社当初、1号機の建設途中であった新潟建設所に配属され、その後7号機まで各号機について1つひとつに関わってきました。まさに会社人生の原点であり、重要な部分を占めています。また、当時は発電所の仲間と共にラグビー部を結成し、週末は新潟の社会人リーグで試合をしていました。家内も刈羽村の出身ですので、公私共にとても大切な地域です。

### — 約20年ぶりに過ごす柏崎刈羽の印象はいかがですか。

以前に私が働いていた頃と比べると、街の様子もすっかり変わっていますので、毎朝、時間があれば散歩をして、今まで行ったことのない路地を通り、知らない街並みを発見することが楽しみになっています。この間の週末は車で市内を回り、米山や青海川駅で美しい風景の写真を撮影したり、地元のお店でランチをしたりして過ごしました。

### — 柏崎刈羽原子力発電所で働く一員として、地域の皆さまへメッセージをお願いします。

これからも様々な機会を通じて地域の皆さまと交流を深め、地域の皆さまに、私たち発電所員が居てくれて良かったと思ってもらえるような職場を目指してまいります。

# おしえて! エコロン



今月は、皆さまからご質問をいただいている「発電所で働く人への教育」について、エコロンが話を聞きました。



私がお答えします!

さるがく ひでゆき  
**猿樂 秀幸**

原子力人財育成センター  
柏崎刈羽人財育成グループ  
(神奈川県出身 2006年入社)  
新入社員や所員の保安教育を  
管理する担当者



**発電所の所員は、どんな教育を受けているの?**

発電所で働くためには、色々な知識や技能が必要になります。

## 例えば 技術系新入社員の場合

### 新入社員として 発電所に入社!



約半年間の研修で、電気や原子力の基礎的な知識・技能を習得し、原子力安全を担うための基本行動を身につける。

### 各職場に配属!



それぞれの職場に応じた専門知識について、机上や実践での教育を年間約20日程度実施し、認定資格を取得。

運転員については、技術の維持向上のために訓練専用の日を年間40日以上設けています。

### 定期的な教育受講



保安教育※として、1年に1回、教育やテストを実施。

※保安教育:発電所ごとに定められた保安規定によるもので、発電所設備や規則についての教育。

他にも、所員は新入社員の頃から「企業倫理」、「核物質防護」など10種類以上の教育を実施しております。各職場に配属された後も所属長の管理の下、これらを繰り返し実施するほか、緊急時に必要な技能・知識を身につける訓練も定期的実施しております。

**発電所が運転していない間、訓練はどうやっているの?**



シミュレータ訓練の様子

運転中・停止中にかかわらず、実践的な訓練を行うため、シミュレータ施設や技能訓練センターなどを設けています。例えば、運転員のためのシミュレータ施設は実際の中央操作室を模擬して作られており、運転員は通常運転時や緊急時の運転操作について、実際に操作を行いながら技能を身につけることができます。

所員だけでなく、発電所で働く協力企業の皆さんについても、発電所構内の「柏崎刈羽原子力企業協議会」と当社が協力し、必要な教育や資格取得について管理を行っています。

第170回

## 映画鑑賞会のご案内

各回  
350名さま  
入場無料



### 「すばらしき世界」

第45回日本アカデミー賞最優秀主演男優賞他6部門ノミネート作品  
監督:西川美和 原案:佐木隆三 主演:役所広司  
出演:仲野太賀、六角精児、長澤まさみ、安田成美、橋爪功

【上映日】9月10日(土)

《1日2回上映》上映時間126分

【上映開始時間】●14時～ ●18時～

(C)佐木隆三/2021「すばらしき世界」製作委員会

人を犯し13年の刑期を終えた三上は、目まぐるしく変化する社会から取り残され、身元引受人の弁護士・庄司らの助けを借りながら自立を目指していた。そんなある日、TVディレクターの津乃田とプロデューサーの吉澤が近づいてくる。社会に適応しようとあがきながら、生き別れた母親を捜す三上の姿を感動ドキュメンタリーに仕立て上げようとしていたが…。★みどころ「永い言い訳」の西川美和監督が役所広司と初タッグを組んだ人生の大半を裏社会と刑務所で過ごした男の再出発の日々を描く人間ドラマです。



### 「ドライブ・マイ・カー」

第94回アカデミー賞/第79回ゴールデングローブ賞受賞作品  
第74回カンヌ国際映画祭 コンペティション部門脚本賞受賞作品  
第45回日本アカデミー賞最優秀作品賞他全8冠受賞作品 他  
監督:濱口竜介 原作:村上春樹 主演:西島秀俊  
出演:三浦透子、霧島れいか、ジーン・デボン、ソニア・ユアン、岡田将生

【上映日】9月11日(日)

《1日2回上映》上映時間179分

【上映開始時間】●10時～ ●15時～

(C) 2021「ドライブ・マイ・カー」製作委員会

舞台俳優で演出家の家福悠介は、脚本家の妻・音と幸せに暮らしていた。しかし、妻はある秘密を残したまま他界してしまう。2年後、喪失感を抱えながら生きていた彼は、演劇祭で演出を担当することになり、愛車のサーブで広島へ向かう。そこで出会った寡黙な専属ドライバーのみさきと過ごす中で、家福はそれまで目を背けていたあることに気づかされていく…。★みどころ村上春樹の短編小説集に収録された短編「ドライブ・マイ・カー」を原作に世界の各映画賞を席巻した今一番話題の作品です。

- 上映会場 / 柏崎市文化会館アルフォーレ大ホール 柏崎市日石町4-32
- 募集人数 / 上映各回350名さま(入場無料)
- 応募方法 / 添付のはがき、Webアンケートまたは発電所公式LINEアカウントからご応募ください。お申し込み多数の場合は抽選を行い、当選された方に入場整理券(はがき)をお届けします。入場整理券をお持ちでない方も当日のお席に空きがあれば鑑賞できるキャンセル待ちも行っていきます。
- 注意事項 / 新型コロナウイルス感染拡大防止のため、37.5℃以上の発熱のある方や体調不良の方、マスクを着用されていない方は入場をご遠慮ください。大変申し訳ございませんが、未就学児童の方の入場はご遠慮ください。「ドライブ・マイ・カー」はPG12指定作品です。感染症の状況によっては、鑑賞会を中止・延期とする場合がございます。
- 応募締切 / 8月8日(月)当日消印有効
- お問い合わせ / 柏崎エネルギーホール TEL.0257-23-3138(9時～17時 水曜日休館)

- ① 現在の発電所についてお聞かせください。
  - ① 信頼できる
  - ② まあ信頼できる
  - ③ あまり信頼できない
  - ④ 信頼できない
- ② 今月号のニュースアトムで気になった記事およびその理由を教えてください。
- ③ 皆さまからいただいた声を発電所の業務に活かしていきたいと考えております。発電所に対するご意見や改善点などがありましたらお聞かせください。

きりとり線

## Webアンケートはこちら

添付のはがきの代わりに、Webからでもアンケートにご回答いただけます。右のQRコードからアクセスしてください。発電所に対するご意見・ご要望もご記入いただけます。



■ 映画鑑賞会 (Webアンケートからもお申し込みいただけます)  
上映作品ごとに①～②までご希望の順番をご記入ください。

作品上映日	ご希望人数 ※2名さままで	上映回	
「すばらしき世界」 9月10日(土)	人	14時	18時
「ドライブ・マイ・カー」 9月11日(日)	人	10時	15時

■ 読者プレゼントに応募する

ご希望の方は右記に○をお付けください。



※裏面のお名前、年齢、ご住所、電話番号を必ずご記入ください。  
なお、ご記入いただく内容については、お間違いのないようお願いいたします。

# サービスホール7月の催し **参加無料**

## 工作教室

土・日・祝開催 開館時間:9時~16時30分  
※12時~13時を除く

材料も道具もたくさんあるので、小さなお子さまでも気軽にチャレンジできます。



難易度★

ゆらりんスイカ



難易度★★

きらりん流れ星



難易度★★★

カプセルうちゅうじん

7月30日(土)・31日(日)  
イベント開催予定♪

発電所ホームページや  
公式LINEアカウントの  
イベント情報を確認して  
お越しください。



お問い合わせ／柏崎刈羽原子力発電所サービスホール TEL.0120-344-053(開館時間 9時~16時30分)

## きなせ農涼まつり

新鮮な夏野菜や果物の大直売会!

●開催日時／7月30日(土) 8時~12時

ご購入いただいた方には、「エコロマスク(青or白)」をプレゼントします。

購入者で発電所公式LINEに友だち登録済みの方には、「エコロンバッグ」

または、「メモ帳」をプレゼント!!



先着100名さまに  
「みそじゃが」  
プレゼント!



お問い合わせ／TEPCO刈羽ふれあいサロン きなせ TEL.0257-31-8900(開館時間 9時~17時・日曜休館)



料金受取人払郵便

郵便はがき

9458790

柏崎局  
承認

56

柏崎市青山町16番地 46

東京電力ホールディングス株式会社  
柏崎刈羽原子力発電所  
広報部 行

差出有効期間  
2022年12月31日  
まで  
(切手不要)



ふりがな \_\_\_\_\_ 年齢 \_\_\_\_\_ 歳

お名前 \_\_\_\_\_ 男・女・回答しない

〒 \_\_\_\_\_

ご住所 \_\_\_\_\_

電話番号 \_\_\_\_\_

ご記入いただきました内容については、商品の発送、紙面づくり等に利用いたします。また、個人情報については適切に管理いたします。(2022年7月号)

きりとり線 ✂

ニュースアトムは、発電所広報施設(サービスホール、エネルギーホール、カムフィ、きなせ)に設置しております。ご自由にお持ちください。また、発電所ホームページなどWebでもご覧いただけます。

### へんしゅう後記

えんま市はすごい人出で、仕事終わりに寄ったところ、たこ焼き1つを並んで買うのがやっとなりました。すれ違う人々がみんな笑顔で、とても楽しいお祭りでした!(西)



蒸し暑くなってきたので、猫が床に落ちている季節になりました

時の流れは早く、気がつけば7月になります。もうすぐ七夕ですが、私は天の川を見たことがないので、今年の夏は夜空を探してみたいです。皆さまは、七夕の願い事はもう決まりましたか?私の願い事は「脱!人見知り」です。入社して1年3か月が経ち、担当する業務も増えてきました。発電所の情報を分かりやすくお届けするためにも、人見知りを克服し、話術や文章力を高めたいと思います。(楓)

■今月号の表紙/「ぎおん柏崎まつり海の大火花大会」  
撮影場所:みなとまち海浜公園  
撮影時期:2019年7月  
※一般社団法人 柏崎観光協会さま提供



2022年7月3日発行

●編集発行責任者  
東京電力ホールディングス株式会社  
柏崎刈羽原子力発電所 広報部  
企画広報グループマネージャー  
〒945-8601  
柏崎市青山町16番地46  
TEL 0120-120-448  
(平日9時~17時)

《検索》

柏崎刈羽原子力発電所 🔍