

news
atom
ニュースアトム

柏崎刈羽原子力発電所

TEPCO

MARCH 3
2018

- 発電所ニュース ● 発電所の一員として ● カンタン!おいしい!レシピ
- インスタグラムで情報発信中です! ● Comfyのバロック音楽コンサート
- カルチャー教室「親子で飾り寿司作り」 ● 発電所DATA

4/27^金・28^土映画鑑賞会開催
《入場無料》くわしくは中面をご覧ください。

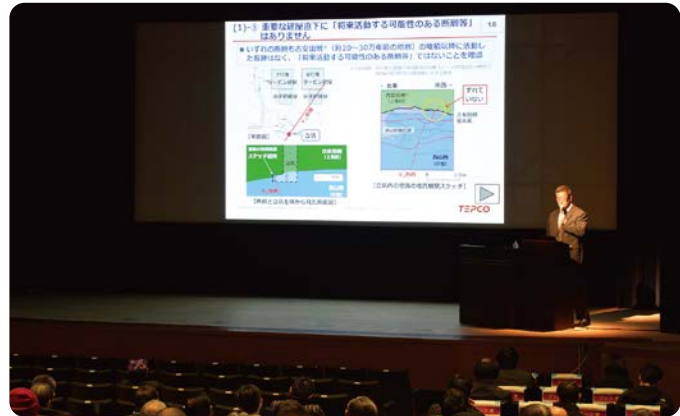


「雪原と枯草」

「地域の皆さまへの説明会」を開催しました

1月30日に柏崎市、1月31日に刈羽村において、「地域の皆さまへの説明会」を開催し、両日合わせて150名の方々にご来場いただきました。

第一部 当社からのご説明
**柏崎刈羽原子力発電所6、7号機
 安全対策への取り組みと原子炉設置変更許可
 申請における審査の結果**



本社・原子力設備管理部長の山本による説明

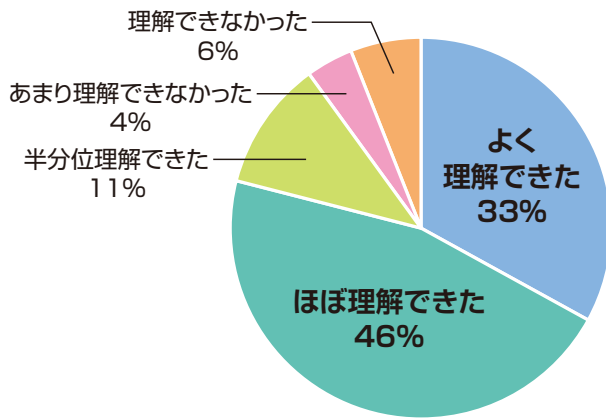
第二部 質疑応答
**「ニュースアトム」等で事前に頂いたご質問や、
 会場の皆さまからのご質問への回答**



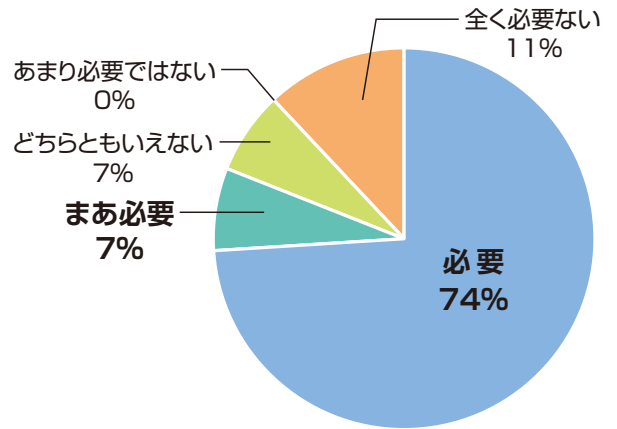
「ニュースアトム」等で事前に頂いたご質問への回答

【来場者のアンケート結果】 89名の方に、ご回答いただきました。

**Q. 当社からの説明内容は
 いかがでしたでしょうか？**



**Q. 原子力発電に対する考え方
 をお聞かせ下さい。**



※小数点以下は切り捨て

地域の皆さまからいただいたご意見を真摯に

説明会のアンケートでいただいた主な声

- 説明が専門的で一般の方にはわかりにくいと思います。
- 現状の状況を少しでも知りたいと思って参加したのですが、やはり抽象的表現が多いので、その点が理解し難い点でした。
- 説明は一気にやらず、区切ってやってほしい。長くて聞いている方も集中力がもたなかった。
- 断層・テフラに関する質問に対する説明が分かりやすかった。
- 非常に真摯にご対応されていらしたと感じました。
- 説明資料は分かりやすく、説明もていねいだった。自宅訪問の中でも状況を説明してほしい。

第一部の様子を収録した映像や、ご説明資料などをホームページに掲載しております。第二部における質疑応答の内容についても、準備が整い次第、掲載いたします。

<http://www.tepco.co.jp/kk-np/pr/briefing/index-j.html> (柏崎刈羽原子力発電所>広報・広聴活動>地域の皆さまへの説明会)



「地域の会」情報共有会議に参加しました

2月7日、「柏崎刈羽原子力発電所の透明性を確保する地域の会(地域の会)」情報共有会議*が開催されました。

当社からは、社長の小早川が参加させていただき、挨拶の冒頭、昭和44年の誘致決議以来、約50年にわたる地元の方々からのご支援とご協力を賜ったことへの感謝の気持ちをお伝えしました。

今後も、地域の皆さまとの対話を大切にまいります。

※「地域の会」の皆さまからは、立地地域の住民の参画により、発電所の安全性・透明性確保に関する取り組み等を継続して確認、監視し、提言などをいただいています。情報共有会議は年に1回、「地域の会」の皆さまと国、関係自治体、事業者の情報提供・収集、意見交換等を行う会議として開催されています。



受け止め、発電所の運営にいかしてまいります。



東京パワーテクノロジー株式会社
原子力事業部新潟原子力事業所
保安管理部 放射線測定グループ

なかの だいすけ
中野 大輔

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
原子力安全センター
放射線安全部 放射線管理グループ

たかはし まさや
高橋 昌也

管理区域内における
放射線量を測定

24時間体制の徹底した放射線管理 緊張感を持って業務を遂行する

柏崎刈羽原子力発電所では、発電所内で勤務する人と発電所周辺の環境を守るため、24時間体制で厳重な放射線管理を行っています。放射性廃棄物の管理や、発電所構内における放射線量の測定、放射線に係る設備の点検及び保全などに携わる二人に話を聞きました。

(2018年1月取材)



中野 大輔

高橋 昌也



事故当時の業務内容と福島への思い

中野 福島第一原子力発電所の事故当時、柏崎刈羽原子力発電所で5号機の放射線測定業務に携わっていました。事故後、警戒区域へ一時的にご帰宅される方の放射線測定のため、一緒にバスに乗って被災された方のご自宅を訪れた際には、津波で親族を亡くされた方もおられました。事故の影響で思い出の詰まった自宅に帰ることもできず、発電所で働く者として大変申し訳なく、やりきれない思いがしました。

高橋 私は当時、送電部門に在籍しており、静岡県富士市の送電線の鉄塔をパトロール中でした。事故後、被災された方の一時帰宅に同行した際、片付けをお手伝いしたところ「ありがとうございました」と声をかけていただきました。事故の当事者として本当に申し訳なく、当時のことを思い出すと今でも涙が出ます。入社時は柏崎刈羽原子力発電所に配属され、原子力に携わってきた者として、住民の皆さまに申し訳ない気持ちでいっぱいでした。

現在取り組んでいる業務内容

中野 現在は5～7号機の放射線測定業務の当直責任者として勤務しています。建屋内で放射線の管理が必要なエリアにおける放射線量の測定、緊急時対応など、24時間体制でチームを組んで業務にあたっています。万一、水漏れや放射性物質による汚染が発生した場合には、直ちに現場対応にあたります。

高橋 1～4号機の放射線管理や、放

射性廃棄物の管理と低減に携わっています。現場状況の確認や、作業員に低減作業へのアドバイスも行います。事故後は、既存のルールや作業手順に頼るだけでなく、全員で業務の改善に挑戦しています。常に「正しいか、安全か」と問いかけることが、安全につながると考えています。

中野 私たち協力企業も東京電力と一体となり、柏崎刈羽原子力発電所の維持、管理のため、日々安全最優先で作業を行っています。

高橋 事故前は、いわば「安全神話」の中にいたと思います。設備を扱う私たちに慢心がありました。業務をこなすだけではなく、業務の正しさや改善点を意識しながら、客観的な視点で作業し、前提を疑う姿勢を大切にしています。

地域の皆さまへ

中野 私の業務にはさまざまな資格が必要です。日々勉強を欠かさず、今後も自分の培ってきた知識やノウハウを生かしていきたいと思います。また、仕事には責任を持って取り組み、周囲から信頼されることが大切だと思ってい



放射線量の記録計を確認

ます。どんな仕事でも率先してやれば、周囲にも信頼されますし、部下も育ちます。そういう姿勢で、安全を最優先に業務を遂行し、地域に貢献していきます。

高橋 私は入社当初、職場になじむことができなかったのですが、上司に「怖がらずに周囲に発信してみるといい」と言われ、実行したらうまくいき、自信につながりましたし、仕事が楽しくなりました。自分も上司のように、後輩のフォローができるようになりたいです。また私は生まれも育ちも柏崎で、この地域が大好きです。住民の皆さまに柏崎刈羽原子力発電所のイベントへの参加を呼びかけるなど、地域と発電所をつなげる仕事にも関わりたいです。親戚や友人、取引先には「柏崎の安全も発展も東京電力にかかっている」とたびたび言われます。自分の業務が地域や家族、友人達に貢献できるものと考え、今後も業務に取り組んでいきたいと思っています。

Profile

中野 大輔(なかの だいすけ)

柏崎市出身。1993年、東電環境エンジニアリング(現東京パワーテクノロジー)新潟原子力支社入社。放射線管理業務や水質分析、放射線測定業務を経て2002年、保安運営グループ(現放射線測定グループ)に配属され現在に至る。趣味は音楽鑑賞、登山、スポーツ、映画鑑賞と多趣味。ダイエットと筋肉増強のため体操やウインタースポーツへのチャレンジを考え中。

高橋 昌也(たかはし ますや)

柏崎市出身。1999年、東京電力に入社し、放射線管理グループに配属。2010年より3年間、静岡県富士支社送電部門に赴任。その後、再度柏崎刈羽原子力発電所放射線管理グループに配属され現職。未就学児の息子二人とお菓子作りやゲーム、家庭菜園をして休日を楽しむ。「無農薬栽培に挑戦したところ、トマト以外の野菜が全滅。おいしい野菜作りの難しさを実感しました」。

あさりと キャベツの バター醤油蒸し

春に旬を迎えるあさりを
たっぷり使いました。
あと1品欲しい時に
ぴったりな料理です。
じっくり蒸したキャベツの甘みと
あさりの旨みの調和が絶品です。



材料(4人分)

- あさり(殻付き):400g
- キャベツ:1/4玉
- バター:20g
- 酒:大さじ1
- 醤油:大さじ1
- 塩:適量

作り方

- ①バットに水を張り、塩を海水程度になるぐらいに溶かし入れ、あさりを入れて、新聞紙をかぶせてしばらく置いて、砂抜きをする。
- ②ざく切りにしたキャベツをフライパンに敷き、洗って水を切った①のあさりと、5g程度に切ったバターを上に乗せ、酒を振りかけて蓋をする。
- ③②を中火であさりの口が開くまで加熱する。
- ④蓋を取り、醤油を入れ、全体をかき混ぜたら火を止めて、お皿に盛り付ける。



砂抜きの塩水はあさがり2/3程度浸るぐらいに調整してください。
残ったスープにご飯を入れて、リゾットにするのもおすすめです。



料理研究家・栄養士
松丸まき先生

新潟県を中心に料理教室講師、
レシピ考案、料理監修、講演会等
を行っている。「食」を通して健康
と笑顔を届けている。
<http://happy-food.jp/>

インスタグラムで情報発信中です!

発電所の様子や安全対策、イベント情報など、様々な情報をお届けしています。



https://www.instagram.com/tepcokk_official/



インスタグラム上の検索窓から
「柏崎刈羽原子力発電所」と
入力して、みつけて
いただくこともできます。

皆さまからのフォローを
お待ちしております!
アドレスまたはQRコードから今すぐアクセス!

🔍 柏崎刈羽原子力発電所



うららかな春の週末に大きなスクリーンで映画鑑賞をお楽しみください。
2012年、2013年劇場公開2作品の鑑賞会を実施します。



「そして父になる」

第37回日本アカデミー賞受賞作品・第66回カンヌ国際映画祭受賞作品
監督:是枝裕和 主演:福山雅治

[上映日] **4月27日(金)**

《1日3回上映》[上映開始時間] ●10時～ ●14時～ ●18時～

大 手建設会社に勤務し、都心の高級マンションで妻と息子と暮らす野々宮良多(福山雅治)は、人生の勝ち組で誰もがうらやむエリート街道を歩んできた。そんなある日、病院からの電話で、6歳になる息子が出生時に取り違えられた他人の子どもだと判明する…。

(c) 2013 「そして父になる」製作委員会



「鍵泥棒のメソッド」

第36回日本アカデミー賞受賞作品
監督:内田けんじ 主演:堺雅人

[上映日] **4月28日(土)**

《1日3回上映》[上映開始時間] ●10時～ ●14時～ ●18時～

35 歳でオンボロアパート暮らしの売れない役者・桜井(堺雅人)は銭湯で出会った羽振りのよい男コンドウが転倒して記憶を失ってしまったことから、出来心で自分とコンドウの荷物をすり替え、そのままコンドウになります。しかし、コンドウの正体は伝説の殺し屋で、桜井は恐ろしい殺しの依頼を引き受けなくてはならなくなる…。

(c) 2012 「鍵泥棒のメソッド」製作委員会

- 上映会場 / 柏崎エネルギーホール 2階ホール 柏崎市駅前2-2-30
- 募集人数 / 上映各回150名さま(入場無料)
- 応募方法 / 添付のはがきでご応募ください。申し込み多数の場合は抽選を行い、当選された方には上映日2週間前に入場整理券(はがき)をお届けします。
- 必要事項 / 氏名、住所、電話番号、年齢、鑑賞ご希望人数(2名様まで)、鑑賞ご希望作品・回(第3希望まで)
※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。
- 応募締切 / 3月31日(土)当日消印有効

お問い合わせ 柏崎エネルギーホール 0257-23-3138(9時～17時 水曜日休館)

TEPCOプラザ柏崎Comfyのバロック音楽コンサート 優雅なヨーロッパ宮廷音楽のひと時 ～チェンバロ演奏を中心に～



入場
無料
[全席自由]

土曜日の昼下がりにお茶を片手にチェンバロとフルート、ソプラノによるバロック音楽のアンサンブルをお楽しみください。

日時 3月24日(土) 13時20分開場 14時開演 **場所** TEPCOプラザ柏崎Comfy
柏崎市東本町1-2-16 モーリエ2

主なプログラム..... 演奏者紹介.....
● J.S.バッハ...イタリア協奏曲へ長調BWV971 ● 八百板正己(チェンバロ奏者)
フルートとチェンバロのためのソナタ 長調BWV1033 ● 浅利守宏(フルート奏者)
● スカルラッテ...カンタータ「辺りは静かになった」 ● 風間左智(ソプラノ歌手)
● G.F.ヘンデル...カンタータ「心地よい眠りの中で」HWV134 他

※会場に専用の駐車施設はございません。近隣の市営駐車場等をご利用ください。※演奏曲目は変更となることがございます。

事前の申し込みは不要です。
観覧ご希望の方は、当日、
会場までお越しください。

お問い合わせ | TEPCOプラザ柏崎Comfy TEL.0257-20-6060(10時～20時 水曜日休館)

4月の
カルチャー
教室

親子で飾り寿司作り

今回は『親子で飾り寿司作り』を開催します。

巻いて楽しい・見て楽しい・食べて美味しい飾り寿司を親子で一緒に作りましょう。

日時

4月14日(土)

①9時30分～11時30分

②13時30分～15時30分

場所

市民プラザ 料理実習室

柏崎市東本町1-3-24



※写真はイメージです。
巻き寿司は1本4～5切れできます。

- 募集人数／各回 親子12組24名さま
- 参加費／1組 500円
- 講師／前澤 早苗さま
- 応募方法／添付のがきでご応募ください。

申し込み多数の場合は抽選を行い、結果はご応募
いただいた方全員に封書にてご連絡いたします。

- 必要事項／氏名・住所・電話番号・年齢・参加希望時間
(いただいた個人情報は、今回のカルチャー教室以外には使用
いたしません)
- 応募締切／3月16日(金)必着
- お問い合わせ先／広報部柏崎地域グループ
TEL.080-9887-3550(平日9時～17時)

発電所 DATA (2018年2月1日現在)

▶▶▶ 柏崎刈羽原子力発電所で現在働く人は6,330人です。

【東京電力ホールディングス】(人) 【協力企業】 (人)

県内	柏崎市	800	県内	柏崎市	2,499
	刈羽村	76		刈羽村	239
	その他	123		その他	1,239
県外		110	県外		1,244
《合計》		1,109	《合計》		5,221*

*登録人数を計上
(2月1日時点の入構者数は3,769人)

▶▶▶ プラントの状況

1号機	2号機	3号機	4号機
停止中	停止中*	停止中*	停止中*
5号機	6号機	7号機	
停止中	停止中	停止中	

*新潟県中越沖地震
(2007.7.16)
以降停止中

燃料は全て、使用済燃料貯蔵プールに保管しています。プール水温は管理上の上限値
(65℃)を超えないように管理しており、通常は約30℃程度で推移しています。
使用済燃料など、発電所に関するデータは以下のURLからご覧いただけます。
<http://www.tepco.co.jp/kk-np/data/collection/index-j.html>
柏崎刈羽原子力発電所 > 公表資料・データ > 発電所データ集

へんしゅう後記

先日、手に取った本にこのような事が書かれていました。「努力したからといって成功するとは限らない。でも、成功した者の中に努力をしなかった者は一人もいない」と。連日、新聞やニュース等で大きく取り上げられているスポーツの大会。優勝や準優勝という結果ばかりが目立っていますが、競技終了後、ライバル同士だった選手の皆さんが、お互いの「努力」を讃え合う姿にも注目していきたいと思います。

● 今月号の表紙／「雪原と枯草」

撮影場所：刈羽村下高町 撮影時期：2014年1月

【NEWSアトム URL】<http://www.tepco.co.jp/kk-np/pr/newsatom/index-j.html>

2018年3月4日(H29-R-12)

● 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 ☎0120-120-448(平日9時～17時)