

発電所構内を随時ご案内しております

- ◆ご希望にあわせて、お一人様からでも随時ご案内しております。
- ◆また、週末には「発電所構内ガイドツアー」を開催しています。
- ◆詳細につきましてはサービスホールまでお気軽にお問い合わせ下さい。



発電所構内ガイドツアー

- ◆毎週土曜・日曜・祝日には、下記の定刻で見学会を開催しています。事前にお電話でお申し込みをお願いいたします。

1便	10:30~11:10	2便	11:30~12:10
3便	13:30~14:10	4便	14:30~15:10

【お願い事項】

- ・出発30分前までに、サービスホール受付までおいください。
- ・発電所構内に入るにあたり、ご本人確認をさせていただきますので、運転免許証または住民基本台帳カード(顔写真付)をご持参ください。

【その他】

構内ガイドツアー各便の15分前より発電所の現況についてご説明いたします。お申し込みは不要です。



【お問い合わせ】 サービスホール
☎0120-34-4053
(9:00~17:00)

サービスホール説明会

開催日時 2月23日(日) 12:20~13:20

【説明内容】 福島第一原子力発電所の事故を踏まえた
柏崎刈羽原子力発電所の安全対策実施状況 等

お申し込みは不要です。
お気軽にご参加下さい。



(柏刈刈線)

みなさまの声を聞かせください
1. 「放射線」について、ご質問がございましたら、お聞かせください。

2. 発電所に対して、その他ご意見・ご質問がございましたら、お聞かせください。

ご協力ありがとうございます

みなさまからの
様々なご疑問に
本紙でお答えさせ
ていただきます。
日頃から疑問に
思っていることや
ご意見等をお寄せ
ください。

2014年2月9日発行 (H25-R-10)
編集発行責任者
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 9~17時)

発電所ニュース

緊急用車両の操作訓練を繰り返しています

- ◆発電所では、各号機に備えられている非常用電源が使えない緊急時に備えて空冷式ガスタービン発電機車を配備し、訓練を継続的に実施しています。
- ◆ガスタービン発電機車（制御車と発電機車の2台で1セット）は、3セット目を昨年11月に配備しました。



みなさまの声にお答えします

Q. フィルタベント設備の設置工事の進捗状況を教えてください。

A. 7号機に引き続き、6号機でもフィルタベント本体の設置工事を始めました。

7号機は昨年10月に本体設置工事を開始し、6号機も先月から本体設置工事を開始しました。1号機、5号機では基礎工事などを進めています。

フィルタベント設備とは？

発電所では、福島事故を踏まえて安全対策を何層にも強化していますが、これらの対策が有効に働かない事態も想定してフィルタベント設備を設置します。原子炉格納容器内の蒸気や水素を排出して炉心損傷を防止する役割と、炉心損傷に万一至ってしまった場合には、原子炉格納容器内の蒸気や水素が設備を通過する過程で希ガスなどを除く放射性微粒子を99.9%以上取り除いて敷地外の土壌汚染を大幅に抑制する役割があります。



Q. 大雪のときに緊急用車両を動かせるか心配です。

A. 除雪を適宜行い、大雪のときも動かせる状態にしています。

発電所では、構内の除雪を適宜行えるよう体制を確立しており、電源車などの緊急用車両の周りや移動用の通路は、一定量の降雪の際には昼夜を問わず除雪を行い、大雪のときも緊急用車両を動かせる状態にしています。

なお、大雪の影響については、除雪が追いつかないような167cm^(※)の積雪でも原子炉建屋などの重要な建物が健全性を損なわないことと安全施設に空気を送る給気口が雪で閉塞しないことを確認しています。

(※) 1日あたりの積雪量を基準として設定した値。

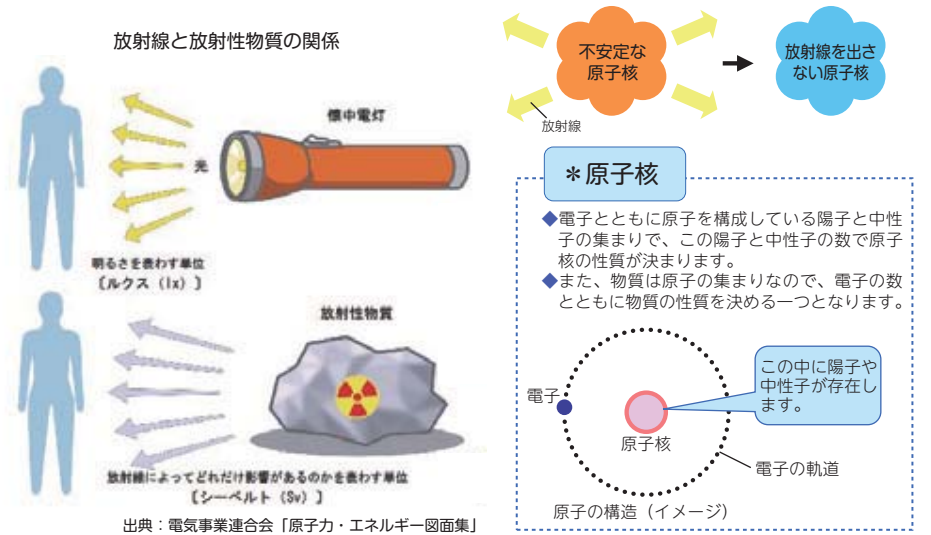


今後もみなさまの声にお答えしてまいります

【シリーズ】放射線のはなし②④

～放射線の正体～

- ◆これまで、身のまわりの放射線や、放射線による影響等についてお知らせしてきました。この放射線は人の五感では感じることはできませんが、どういうものなのでしょう。
- ◆放射線とは、放射性物質から放出されるエネルギーの流れです。放射線と放射性物質の関係を例えると、放射性物質は懐中電灯（光の発生源）、放射線は懐中電灯から出る光となります。
- ◆このエネルギーの流れの正体は電子などの粒子や電磁波で、陽子と中性子の数がアンバランスで不安定な原子核^(*)が安定な原子核になるために出すものです。



【発電所ミニデータ】

- 柏崎刈羽原子力発電所で現在働く人は5,269人です。(1/6時点)

		(人)
東京電力	県内	1,023
	県外	97
合計		1,120
協力企業 ^(※1)	県内	3,226
	県外	923
合計		4,149 ^(※2) (3,139 ^(※2))

※1 登録人数を計上
※2 1/6の構内入場者数

【お詫びと訂正】

- 1月号の「貯留罐の設置イメージ」の図の中で、5号機と7号機の位置が逆となっている誤記がありました。訂正してお詫びいたします。

〒110-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1 柏崎刈羽原子力発電所

柏崎支店 承認 16

差出有効期間 平成27年3月15日まで (切手不要)

東京電力株式会社
柏崎刈羽原子力発電所
広報部 行
(柏崎支店私書箱 53号)

945 8790 4

郵便はがき 9458790

お名前 年齢 性別 住所 〒 電話番号

お電話番号

ご記入いただきました個人情報については、質問などへの回答、紙面づくりの参考以外では使用いたしません。(2014年2月号)

差し支えなければご記入ください