

平成 16 年 8 月 26 日  
東京電力株式会社  
柏崎刈羽原子力発電所

## 8 月定例会見における千野所長挨拶内容

### 一連の不祥事について

8 月 29 日には私どもが一連の不祥事を公表してから丸 2 年となります。

この間、私どもは、発電所の各職場において、安全と安心を感じていただける発電所を目指し、日々、信頼回復への取組みを継続しているところです。その活動にあたっては、原点であるこの不祥事およびそれから学んだ教訓を決して忘れてはならない、風化させてはなりません。最近の関西電力美浜発電所の事故を見るにつけ、改めて気を引き締めていかななくてはいけないと感じました。

当発電所では 8 月 29 日を「過ちを忘れない日」と位置づけていますが、今年は 29 日が日曜日であるので、27 日に臨時所員集会を開催し、社員一人一人がこれまでの再生活動の実践内容とその成果について思いを巡らし、改めて今後の当社の信頼の回復、企業倫理遵守に向けてどうしたらいいかを考え、それを心に刻んでいく機会としたいと思えます。

### 地域説明会の開催について

当発電所から地域の皆さまへの説明会について、9 月に柏崎市と刈羽村で開催させていただくこととしました。

説明会については、今年 2 月の総括報告書の中で、地域の皆さまに定期的に発電所の状況を報告する旨をお約束しており、また、3 月には平山知事さんから要請書をいただいた中にも、積極的な情報公開の観点から説明会を開催することが求められていました。

今後も定期的に地域の皆さまへ当発電所の状況説明としての説明会を開催していきたいと考えております。

### 関西電力美浜発電所 3 号機事故に係る当社原子力発電所の

#### 配管点検状況の確認結果について

国からの関西電力美浜 3 号機に係る当社原子力発電所の配管点検状況の報告指示に対して、8 月 18 日に取りまとめた報告書を経済産業大臣に提出しました。これについて、集計上のミス等が見つかったことから、昨日（8 月 25 日）報告書の訂正をさせていただきます。

これにより報告書の調査結果が変わるものではなく、当社の対象設備において対象設備に抽出もれがないこと、当社の管理方法がPWRにおける2次系配管肉厚の管理指針に照らして適切であること、減肉管理が適切に実施されていることについて確認されております。

美浜の事故が発生した後、西川市長さん、県当局から当所の配管の安全確認についてご要請を頂戴しておりますことから、国に提出した報告書をベースとして今月末にも改めてご回答、ご報告させていただけるよう、準備を進めております。

なお、今回の調査に基づき、当発電所においては、配管の減肉管理が適切に行なわれていると判断していますが、当所における減肉管理の妥当性を明確にする観点から、停止中の4号機において類似性で代表している部位などについて確認を行うこととしました。

#### 海外の発電所との定期交流について

当所とフランス電力公社ショーB（EDF社Chooz-B）原子力発電所は、平成10年5月に情報交換を目的に姉妹発電所としての協定を結び、以来、定期的に相互交流を行っています。

このたび8月30日より、第4回の定期交流として、ショーB原子力発電所のジャン・ポール ジョリー発電所長等が来所されることになりました。今回は、ショーB原子力発電所の立地自治体であるショー村のマルケ村長も同行され、当発電所の地域共生への取り組みに関して意見交換を実施するとともに、柏崎市、刈羽村への表敬訪問も予定されています。

今回で4回目を向かえる技術交流により、当所としても、より一層の業務品質の向上につながるよう努めてまいります。

以上

添付) 柏崎刈羽原子力発電所DATA・BOX

# 柏崎刈羽原子力発電所DATA・BOX (H16年8月)

平成16年8月26日

## 発電所運転状況

プラント名	現在の運転状況	前回定期検査	過去1年間の運転状況																補足説明
			9	10	11	12	H16	1	2	3	4	5	6	7	8				
1号機 1,100MWe (S60.9.18運開)	運転中	第13回 H14.9.3 ~ H16.5.14 停止期間H14.9.3 ~ H16.4.8(584日) (原子炉起動H16.3.27)	原子炉自動停止																[1号機] 6月21日に発生した復水器真空度低下による出力降下については、調査の結果、水素・酸素注入設備に不具合が発生しバックアップ酸素ポンペから酸素が復水器の排気配管へ多量に注入されたことにより、復水器の真空度低下に至ったものと推定。原子炉の安全性および運転上異常のないことを確認した上で、7月5日定格熱出力に復帰。(お知らせ済) 7月9日に発生した原子炉の自動停止については、発電機用の3つの計器用変圧器のうちの1つに局部的な短絡が発生し、大地に電流が流れ、それを発電機地絡継電器が検知したことで、発電機が停止したものと推定。当該変圧器を含む3つの変圧器を交換し、7月15日原子炉起動、その後7月17日に発電を開始し7月19日定格熱出力に復帰。 [2号機] 8月3日に経済産業省の総合負荷性能検査に合格し、営業運転を再開。(お知らせ済) [4号機] 8月5日よりコストダウン運転開始 8月7日より、第8回定期検査開始。(お知らせ済) 原子炉冷却材再循環系配管追加点検(9継手) [5号機] 6月16日に発生した制御棒1本の挿入圧力の低下については、調査の結果、水圧制御用の高圧窒素ガスが入っているボンベと計装装置との接続部に使用していたOリング(パッキン)に割れが確認されたため、当該部よりガスが漏れたものと推定。当該Oリングについては交換し正常に復旧。今回の事象で挿入していた制御棒については、7月31日から8月1日にかけて実施した制御棒パターン調整にあわせ、引き抜きを実施。また、今回の調査で確認された若干隙間の大きかった接続部についても、制御棒パターン調整にあわせ、適切に組み立て直し正常に復旧。 [6号機] 7月7日よりコストダウン運転開始(訂正) 7月10日より、第6回定期検査開始。(お知らせ済) 先月の定例所長会見にて、定格熱出力割れをした日の7月5日と記載しましたが、「コストダウン運転開始」は、定格電気出力を下回った時点と定義されていることから、7月7日に訂正しました。
2号機 1,100MWe (H2.9.28運開)	運転中	第10回 H15.3.10 ~ H16.8.3 停止期間H15.3.10 ~ H16.7.2(481日) (原子炉起動H16.6.28)	第10回定検による停止																
3号機 1,100MWe (H5.8.11運開)	運転中	第7回 H14.8.10 ~ H16.5.25 停止期間H14.8.10 ~ H16.4.18(618日) (原子炉起動H16.4.14)	第7回定検による停止																
4号機 1,100MWe (H6.8.11運開)	第8回定期検査中 H16.8.7 ~	第7回 H15.1.7 ~ H15.8.20 停止期間H15.1.7 ~ H15.7.25(200日) (原子炉起動H15.7.22)	第8回定検による停止																
5号機 1,100MWe (H2.4.10運開)	運転中	第10回 H15.3.1 ~ H16.6.4 停止期間H15.3.1 ~ H16.4.30(427日) (原子炉起動H16.4.27)	第10回定検による停止																
6号機 1,356MWe (H8.11.7運開)	第6回定期検査中 H16.7.10 ~	第5回 H15.1.27 ~ H15.6.10 停止期間H15.1.27 ~ H15.5.9(103日) (原子炉起動H15.5.7)	第6回定検による停止																
7号機 1,356MWe (H9.7.2運開)	運転中	第5回 H15.9.23 ~ H16.2.18 停止期間H15.9.23 ~ H16.1.19(119日) (原子炉起動H16.1.16)	第5回定検による停止																

プラント名欄に記載してある出力は「定格電気出力」。

### 発電所設備利用率(%) (7月末現在)

7月	83.7
16年度累計	79.8
運転開始後累計	78.0

### 発電所発電電力量(MWh) (7月末現在)

7月	5,116,354
16年度累計	19,197,442
運転開始後累計	648,170,552

### ドラム缶発生量(本) (H16年度第1四半期)

当期発生本数	352
貯蔵庫累積貯蔵本数	12,382
貯蔵庫保管容量	30,000

### 使用済燃料貯蔵体数(体) (H16年度第1四半期)

使用済燃料貯蔵プール貯蔵体数	10,628
使用済燃料貯蔵プール管理容量	15,281
使用済燃料貯蔵プール貯蔵容量	20,845

### 構内従業員データ(8/2現在)

従業員数(人)	東京電力	993	
	協力企業	4,032	
	合計	5,025	
協力企業地域別比率	県内	柏崎市	53%
		刈羽村	7%
		その他	18%
		小計	78%
	県外	22%	
協力企業社数(社)	495		

### 来客情報(7月末現在)

	7月(人)	年度累計(人)
地元	1,017	4,454
県内	2,015	6,966
県外	3,855	10,680
国外	61	203
合計	6,948	22,303

### 今後の主なスケジュール

予定日	内容
9月9日	次回定例所長会見予定
9月11,12日	サービスホール秋のふれあい祭り(サービスホール)
9月17,18日	第106回名画鑑賞会(柏崎エネルギーホール)

**テレフォンサービス 0180-99-2277**  
 インターネットサービスアドレス <http://www.tepco.co.jp/kk-np/>

**東京電力株式会社**  
**柏崎刈羽原子力発電所**  
**広報部**  
 0257-45-3131(代)