

原子炉開放・炉内点検の状況について

平成 20 年 2 月 19 日
東京電力株式会社
柏崎刈羽原子力発電所
広 報 部

当所においては、平成 19 年 8 月 21 日から原子炉開放・炉内点検を実施してまいりましたが、本日、3号機の炉内点検（フェーズ3）が完了し、これにより、原子炉開放・炉内点検については、全7号機すべて完了いたしました。

これまでに実施した点検において、原子炉内の機器の機能に影響を与える損傷・変形・脱落などの異常は確認されませんでした。

今後、これまでの炉内点検結果も含めて、各号機毎にとりまとめる点検・評価計画書にもとづき原子炉内の機器の健全性確認を実施してまいります。

原子炉開放・炉内点検実績

号機 (運転状況)	原子炉開放 作業	炉内点検			
		燃料移動作業	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3
1号機 (定検中)	- *	H19. 8 .21 ~ H19.12.14 完了			
		- *	H19. 8 .21 ~ H19. 8 .23 完了	H19. 9 .14 ~ H19.10. 1 完了	H19.11.26 ~ H19.12.14 完了
2号機 (起動中)	H19.10.19 ~ H19.10.24 完了	H19.10.25 ~ H19.12.25 完了			
		H19.10.26 ~ H19.11. 2 完了	H19.11. 3 ~ H19.11.19 完了		H19.12. 3 ~ H19.12.25 完了
3号機 (運転中)	H19.12.24 ~ H20. 1 . 8 完了	H20. 1 . 9 ~ H20. 2 .19 完了			
		H20. 1 .10 ~ H20. 1 .20 完了	H20. 1 .21 ~ H20. 2 . 5 完了		H20. 2 . 6 ~ H20. 2 .19 完了
4号機 (運転中)	H19.12. 4 ~ H19.12.10 完了	H19.12.11 ~ H20. 2 . 5 完了			
		H19.12.12 ~ H19.12.21 完了	H19.12.22 ~ H20. 1 .16 完了		H20. 1 .21 ~ H20. 2 . 5 完了
5号機 (定検中)	H19.10.20 ~ H19.10.29 完了	H19.10.30 ~ H19.12.27 完了			
		H19.11. 3 ~ H19.11.20 完了	H19.11.22 ~ H19.12. 6 完了		H19.12.13 ~ H19.12.27 完了
6号機 (定検中)	H19.11. 5 ~ H19.11.12 完了	H19.11.13 ~ H20. 1 .28 完了			
		H19.11.16 ~ H19.11.26 完了	H19.12. 4 ~ H19.12.27 完了		H20. 1 .10 ~ H20. 1 .28 完了
7号機 (運転中)	H19.10. 2 ~ H19.10. 8 完了	H19.10. 9 ~ H19.12.26 完了			
		H19.10.11 ~ H19.10.23 完了	H19.11.20 ~ H19.11.30 完了		H19.12.10 ~ H19.12.26 完了
運転状況については、地震発生時の状態を表す。 表中の は完了したものを表す。					

* 1号機は、地震発生時、定期検査中で原子炉は開放されており、燃料移動作業も終了していた。

これまでの炉内点検のなかで確認された主な不適合

1号機の気水分離器仮置き用脚部の変形 ([平成 19 年 9 月 27 日お知らせ済み](#)) および 5 号機のジェットポンプNo.1 クサビ (ウェッジ) のズレ ([平成 19 年 11 月 29 日お知らせ済み](#)) については、今後修理を行う予定です。

< 参考 > これまでの原子炉開放・炉内点検のなかで確認された主な不適合

- ・ 1号機：気水分離器仮置き用脚部の変形 ([平成 19 年 9 月 27 日お知らせ済み](#))
- ・ 5号機：ジェットポンプNo.1 クサビ (ウェッジ) のズレ ([平成 19 年 11 月 29 日お知らせ済み](#))
- ・ 5号機：燃料集合体 (1 体) 燃料支持金具からの外れ ([平成 19 年 11 月 14 日お知らせ済み](#))
- ・ 6号機：制御棒 (2 本) が引き抜けなかった事象 ([平成 19 年 11 月 27 日お知らせ済み](#))
- ・ 7号機：制御棒 (1 本) が引き抜けなかった事象 ([平成 19 年 10 月 18 日お知らせ済み](#))
- ・ 7号機：原子炉ウエルの微小な傷 (2 箇所) ([平成 19 年 11 月 8 日お知らせ済み](#))

その他

- ・ [当所 3 号機における炉内点検 \(フェーズ 3 \) 状況について \(お知らせメモ \)](#)

以 上