

(お 知 ら せ)



平成19年 8月 6日
日本原子力発電株式会社

敦賀発電所の近況について

敦賀発電所の近況について、以下のとおりお知らせします。

1. 運転状況について (8月 6日現在)

() 内は定格電気出力

1 号 機 沸騰水型 (3 5 万 7 千 kW)	平成19年2月16日より 第31回定期検査中
2 号 機 加圧水型 (1 1 6 万 kW)	運 転 中

2. 保全品質情報等について (平成19年7月6日～平成19年8月6日)

(1) 法律に基づく報告事象や安全協定の異常時報告事象に該当する重要な事象
な し

(2) 安全協定の異常時報告事象に該当する軽微な事象

敦 賀 発 電 所 1 号 機 原子炉給水ポンプA ミニマムフロー配管曲がり部からの
漏えいについて

敦賀発電所1号機は、第31回定期検査中、7月下旬の原子炉起動に向けて、原子炉給水系統の水張りを行い、7月22日に復水ポンプ1台を運転した状態で当該系統の点検を行ったところ、タービン建屋1階ヒータ室において、原子炉給水ポンプAのミニマムフロー配管※¹ 曲がり部からの水の滴下が確認されました。このため、直ちに当該部を隔離して水抜きを行い、漏えいを停止させました。

漏えい量はわずかで、放射能は検出限界未満※²でした。また、本事象による周辺環境への影響はありませんでした。

現在、当該部を切断して漏えいの原因調査を実施中です。

* 1 : ミニマムフロー配管 : 原子炉給水ポンプの必要最低流量を確保するために敷設されている配管で、復水器に接続されている。

* 2 : 検出限界値 : $4.8 \times 10^{-2} \text{ Bq/cm}^2$

《平成19年7月26日 当社ホームページ掲載済》

- (3) 前記(1)及び(2)に該当しない軽微な事象
くその都度、当社ホームページに掲載しています。>
な し

3. 敦賀発電所1号機 第31回定期検査の状況について

敦賀発電所1号機は、平成19年2月16日から第31回定期検査を実施しています。

《平成19年2月14日 記者発表済》

7月22日に原子炉給水ポンプAのミニマムフロー配管から水の滴下が確認され、現在、当該部を切断して漏えいの原因調査を実施中です。

本事象の対応に伴い、7月下旬予定の発電開始が延期となります。

《平成19年7月26日 ホームページ掲載済》

4. 敦賀発電所2号機 第16回定期検査の開始について

敦賀発電所2号機第16回定期検査の開始については、平成19年7月5日「敦賀発電所の近況について」でお知らせしていますが、今般の新潟県中越沖地震の発生に伴い、協力会社要員の確保が困難になったことなどの理由より、開始時期を遅らせて平成19年7月下旬から、平成19年8月下旬に変更することとしました。

《平成19年7月26日 お知らせ済》

5. 敦賀発電所3, 4号機準備工事について(8月6日現在)

(1) 防波堤・護岸等の構築

- ①敦賀市内用地及び敦賀港内岸壁にて、コンクリートブロックを製作しています。
- ②海上工事については、捨石投入による護岸基礎の構築と、ケーソン据付及びケーソン上部へのコンクリート打設を実施しています。

(2) 敷地造成工事

背後山地の切取工事を実施しています。

6. 敦賀発電所におけるステンレス配管の紛失について

敦賀発電所において、平成17年2月より、資材倉庫で保管していた新品のステンレス配管4本が紛失していることを、平成19年5月18日に確認しました。

その後、直ちに、発電所構内およびその周辺施設等を搜索するとともに、協力会社が誤って搬出していないか等、調査しましたが、当該配管を発見することができませんでした。このため、盗難の可能性があると考え、6月4日、敦賀警察署に被害届を提出いたしました。

当社としては、直ちに、物品の保管や搬出入の管理を徹底するための要因分析を行った結果、当面の対策として、資材倉庫からの物品搬出時における当社社員の立会いや倉庫出入口の施錠管理の徹底を行うとともに、7月末から、倉庫内の監視強化を行

っておりますのでお知らせします。

今後とも、警察の捜査状況をうかがい、必要に応じて対策を検討していきます。

《平成19年8月6日 当社ホームページ掲載済》

7. 「放射線業務従事者線量等報告書」の誤記の訂正について

当社は、原子力安全・保安院に報告済の「放射線業務従事者線量等報告書」*の一部に誤記を確認したため、本報告書を訂正し、7月25日にその内容を原子力安全・保安院に報告しました。

*：「放射線業務従事者線量等報告書」

通達「放射線業務従事者の線量等に関する報告について」（平成14年4月1日付け平成14・03・18 原院第3号）に基づき、毎年1回、放射線業務従事者の年間の線量分布、放射性気体廃棄物及び放射性液体廃棄物の年間の放出量、放射性固体廃棄物の発生量等を、原子力安全・保安院に報告している。

8. その他

（1）げんでんふれあいギャラリー

＜個人・グループでの芸術活動、趣味の発表の場としてご利用頂いております。＞

①第7回「5人の会」写真展

「5人の会」（代表：吉田俊雄様）の皆様による写真展です。「5人の会」は15年前に職場の写真愛好家が集まってできたグループです。風景、伝統行事などの写真の他にスナップ写真を展示予定です。個性豊かな作品を約30点展示予定。】（8/7～8/19）

②心にやすらぎを得る 癒しの写仏展

「敦賀写仏の会」（代表：浅海 博様）の皆様による写仏作品展です。敦賀写仏の会は昭和62年に発足し、メンバー18名で活動されています。教室は月に1回開催されております。額装、軸装などを約40点展示予定。】（8/21～8/26）

③お花大好き 4人展 — ふしぎな花倶楽部 押花アート —

「ふしぎな花倶楽部」敦賀・美浜インストラクター4名山中秋美様、桃井邦子様、中山美恵子様、中西みい子様による押し花合同作品展です。四季折々の草花、景色画、アレンジ作品、記念を祝う作品等の最新作を24点展示予定。】（8/28～9/9）

（2）げんでんふれあい福井財団イベント

＜福井県内の芸術・文化振興活動として以下の事業を実施します。＞

①第10回ふるさと大賞写真コンテスト作品募集

テーマ：「ふるさと自慢」 ～ふくいの魅力～

応募締切：平成19年12月7日（金）

（3）次世代層等への教育支援活動関連イベント

＜次世代層等への環境・エネルギー等に関する教育支援活動として、以下の事業を実施します。＞

①“げん丸塾”夏休み体験学習

「敦賀の河川の水質調査と、そこに住む生き物の観察」

対象：げん丸塾生（会員制） 於：敦賀市内河川（8/11）

② “げん丸塾” 自由研究特別講座

〔ひみつをさぐろう！ふしぎなほうしゃ線〕

対象：げん丸塾生（会員制） 於：敦賀市内 （第3回目 8/22）

参考：（1回目 6/30、2回目 7/31 実施済み）

（4）女性層へのイベント

＜女性層への原子力理解活動として、以下の事業を実施します。＞

①読み語り音楽ライブ「えほんらいぶ」

〔絵本にピアノの生演奏を組み合わせた双方向読み語り音楽ライブ〕

対象：一般公募（親子）

於：粟野公民館（8/21）

以 上