

# (お 知 ら せ)



平成 21 年 8 月 5 日  
日本原子力発電株式会社

## 東海・東海第二発電所の近況について（平成 21 年 8 月）

### 1. 発電所状況について（8 月 5 日現在）

|                                    |                                                                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 東海第二発電所<br>沸騰水型<br>(電気出力 110 万 kW) | ・ 原子炉停止中 *                                                                                         |
| 東海発電所<br>炭酸ガス冷却型<br>(廃止措置作業中)      | ・ 熱交換器等解体撤去工事の内、1 号及び 2 号熱交換器撤去のための準備工事を実施中。<br>・ 燃料取扱建屋領域に設置された機器の撤去工事を実施中。<br>・ 燃料取替機等の撤去工事を実施中。 |

\* : 7 月 18 日 東海第二発電所タービン油関連機器の点検に伴う原子炉停止。

### 2. プレス及びホームページ掲載実績について（7 月 4 日～8 月 5 日）

- (1) 法律に基づく報告に該当する重要な事象 1 件  
・ 東海第二発電所タービン油関連機器の点検に伴う原子炉停止について
- (2) その他の情報
- ①お知らせプレス 2 件  
・ 東海第二発電所タービン原子炉給水ポンプ(A)切替に伴う出力の変更について  
・ 東海・東海第二発電所の近況について（平成 21 年 7 月）
- ②ホームページ掲載（発電所からのお知らせ） 0 件  
なし。

### 3. その他

- (1) 耐震関係（耐震指針の改訂を契機とした耐震裕度向上対策及び新潟県中越沖地震を踏まえた耐震安全性評価への取り組み状況）

・ 耐震裕度向上工事

主排気筒の補強工事を 4 月中旬より実施しています。

・ 耐震安全性評価

耐震安全性評価に係わるより一層のデータ拡充を行うため、敷地周辺の陸域断層及び地下深部構造に係わる補足調査を実施し、評価を行っています。これらの補足調査結果等を反映し、より充実させた内容の耐震安全性評価結果としてまいります。

(2) 東海第二発電所 廃棄物処理建屋雑固体ドラム搬出入口からの管理区域への不適切な立ち入りについて

7月6日、廃棄物処理建屋の雑固体ドラム搬出入口にて、ドラム缶搬入作業（屋外の管理区域外から管理区域内へドラム缶を搬入する作業）を研修の一環として管理区域外から見学していた協力会社社員1名が、管理区域への入域箇所に指定されていない搬出入口から立ち入りました。その後、搬出入口から管理区域を退出し、サービス建屋控え室に移動したことが判明しました。

ドラム缶搬入作業関係者から連絡を受けた当社は、当該者の身体ならびに被服装備の汚染検査、搬入口内の汚染検査を行い、汚染のないことを確認しました。また、当該者が歩行した搬出入口からサービス建屋控え室までの歩行ルートについても汚染検査を行い、汚染のないことを確認しました。

原因は、管理区域境界作業に関する認識不足、不適切な立ち入りが発生した際の対処方法の認識不足、管理区域境界の扉を開放した場合の不適切な立ち入りを監視すべき警備員が十分な注意を払わなかったこと等が考えられたことから、管理区域境界扉開放時の不適切な管理区域入退域防止表示、仮の区域境界設置等物的な措置、本事象の周知及び教育の徹底等、同様な事象が再発しないよう対策を実施しました。

本事象については、7月29日に原子力安全・保安院より保安規定違反に該当する「監視事項」として通知を受けました。

(添付資料参照)

#### 4. イベント情報

##### 地域イベントへの参加出展等

| 月 日      | イベント名                    | 場 所                 | 内 容               |
|----------|--------------------------|---------------------|-------------------|
| 8月8日(土)  | 東海まつり                    | 東海駅東大通り             | 山車・PAコーナー         |
| 8月21日(金) | 東海村子ども科学広場               | 東海村中央公民館            | 実験・発電のしくみパネル展示    |
| 8月29日(土) | 中丸コミセンまつり<br>(第4回わいわい祭り) | 東海村<br>中丸コミュニティセンター | クイズ・輪投げ・工作        |
| 8月30日(日) | 茨城原子力体験フェア               | 当社東海テラパーク           | 着ぐるみ劇・<br>科学工作教室他 |

以 上

添付資料一 廃棄物処理建屋 雑固体ドラム搬出入口 人員配置図

# 廃棄物処理建屋 雑固体ドラム搬出入口 人員配置図

