

## 2 号機原子炉建屋内における水漏れについて

### <概要>

#### (事象の発生状況)

- ・ 定期検査で停止中の 2 号機の原子炉建屋 3 階から 1 階の各エレベータ前（管理区域）において、合計約 246 リットルの水溜まりがあることを確認しました。
- ・ 漏えいした水から放射性物質は検出されませんでした。

#### (今後の対応)

- ・ 引き続き原因について調査します。

#### (外部への放射能の影響)

- ・ 外部への放射能の影響はありません。

#### (公表区分)

- ・ 本事象は公表区分Ⅲ（信頼性向上のために公表する事象）としてお知らせするものです。

詳細は以下のとおりです。

### 1. 事象の発生状況

平成 21 年 5 月 24 日午後 1 時 17 分頃、定期検査で停止中の 2 号機の原子炉建屋 1 階のエレベータ前（管理区域）において、水溜まりがあることを協力企業作業員が発見し、連絡を受けた当社社員が現場確認を行ったところ、原子炉建屋 3 階から 1 階の各エレベータ前（管理区域）の 3 箇所において、合計約 246 リットルの水溜まりがあることを確認しました。

その後、漏えいした水を測定した結果、放射性物質は検出されませんでした。

なお、当該水溜まりを発見した際は、原子炉補機冷却系\*の水張り作業および配管の空気抜き作業を実施しておりました。水張り作業を停止したことにより同日午後 1 時 30 分頃、水の漏えいは停止しました。

漏えいした水については、拭き取り清掃を行っております。

### 2. 今後の対応

引き続き原因について調査します。

### 3. 外部への放射能の影響

本事象による外部への放射能の影響はありません。

以 上

#### \* 原子炉補機冷却系

原子炉補機冷却系とは、原子炉建屋内にある補機（ポンプ軸受、熱交換器等）の冷却用に海水と熱交換した冷却水（純水）が循環している系統。