



平成 16 年 3 月 19 日  
日本原子力発電株式会社

## 東海第二発電所 第 20 回定期検査の延長について

当社、東海第二発電所（沸騰水型軽水炉、電気出力 110 万キロワット）は、2 月 1 日から約 2 ヶ月間の予定で第 20 回定期検査を実施しておりますが、炉内構造物の点検工事において、高圧炉心スプレイ系スパージャの注水ノズル部品（デフレクタ 1 個\*）の一部が欠落しているのが確認されました。

（2 月 25 日茨城県政記者クラブにて報告済）

このため、当該部品について、原子炉等で探索を行っております。また、欠落した原因の調査、機器に与える影響評価を行うと共に、残りのデフレクタについても、健全性の確認を行うこととし、定期検査作業に更に 1 ヶ月程度を要する見込みとなりました。これにより、定期検査期間を延長することとなりましたのでお知らせします。

\* : 高圧炉心スプレイ系ノズルは、130 個あり、そのうち 65 個にデフレクタが付けられている。デフレクタは、ノズルの内部に取り付けてあり、ノズルからの注水に対し邪魔板の役割を有している。

以上

---

添付資料 東海第二発電所 スプレイノズルデフレクタ概略図

# 東海第二発電所 スプレイノズルデフレクタ概略図

