

## 福井火力発電所三国1号機および 富山新港火力発電所1号機の運転再開について

平成24年7月13日  
北陸電力株式会社

当社は、不具合により運転を停止していた福井火力発電所三国1号機（25万kW）および富山新港火力発電所1号機（50万kW）について、本日（7月13日）、運転が可能な状態となりましたので、お知らせいたします。

これにより、来週（7/17）の週間でんき予報では、当社の供給力は576万kW、予想最大電力460万kW、供給予備率は25%となります。

### 1．福井火力発電所三国1号機

当社は、7月5日15時頃、福井火力発電所三国1号機(定格出力：25万kW)燃料配管から油のにじみを発見したため、同日17時に発電を停止しました。（7月5日お知らせ済み）

油のにじみの原因は、経年的な燃料配管外装板からの雨水浸入により、配管外面が腐食減肉し、微小な穴あきに至ったと推定しております。

油のにじんだ配管については、当該箇所を取り替えるとともに、当該箇所以外の部分についても点検を行うこととしました。

このため、点検が終了するまでの間、別系統の燃料配管を使用することとし、本日工事が完了したことから、7月14日7時に運転を再開する予定です。

### 2．富山新港火力発電所1号機

当社は、7月8日18時30分頃、停止中の富山新港火力発電所1号機(定格出力：50万kW)の発電機No.3水素クーラー 下部のドレン配管より微少の水素ガス漏洩を発見し、補修作業を行うことといたしました。（7月9日お知らせ済み）

点検の結果、配管の一部に亀裂を確認しました。この亀裂は、配管に繰返し応力がかかる状態となり、発生したものと推定しています。

本日、点検補修が完了したことから、17時に運転を再開する予定です。

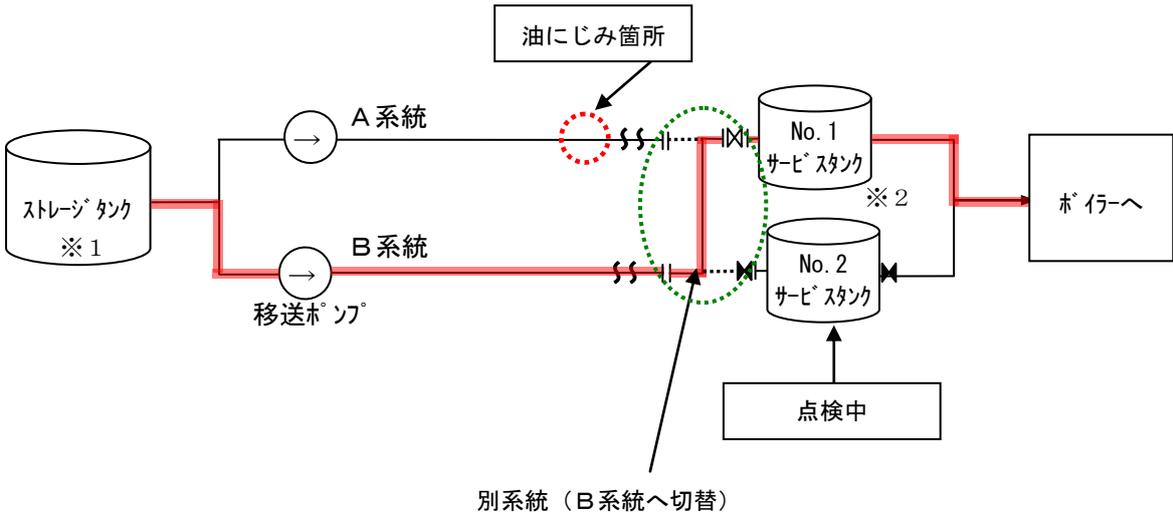
当社は、今後も発電所の安全運転に万全を期してまいります。

No.3水素クーラー：発電機内を冷却するための水素ガスを冷却する熱交換器の1つ

別紙；三国1号機 燃料系統概要

以 上

【三国1号機 燃料系統概要】



- ※1 ストレージタンク  
燃料を受入れ後、燃料を貯蔵しておくタンク
  
- ※2 サービスタンク  
ストレージタンクから燃料を移送し、消費まで一時的に（半日分程度）溜めるタンク