

平成20年 7月18日  
北海道電力株式会社

### 泊発電所1号機 A充てんポンプ定例試験中における電動機の故障について

泊発電所1号機（加圧水型軽水炉、定格電気出力57万9千kW）は、定格熱出力一定運転中において、本日、定例試験のためA充てんポンプ※（待機中）を起動したところ当該ポンプが自動停止しました。なお、充てんポンプは3台あり、運転中必要な台数は1台であることから、発電所の運転に影響はありません。

その後、自動停止した原因を調査していたところ、14時20分、電動機の故障であることが分かりました。今後、詳細な調査を行い、原因を究明します。

なお、今回の事象による外部への放射能の影響はありません。

本件については、原子炉等規制法に基づき経済産業省に、また、安全協定に基づき北海道及び地元四カ町村に連絡済です。

#### ※ 充てんポンプ

- ・ 1次冷却系統から抽出した1次冷却水を浄化した後、再び1次冷却系統に戻すためのポンプ。
- ・ 3台設置しており通常1台運転で残りは待機中としている。

#### <添付資料>

- ・ 泊発電所1号機 概略系統図

以上

# 泊発電所 1号機 概略系統図

