

平成 25 年 12 月 20 日  
電 源 開 発 株 式 会 社

### 竹原火力発電所 2 号機の発電停止について

当社 竹原火力発電所 2 号機（所在地：広島県竹原市、定格出力：35 万 kW）は、運転中にボイラ循環ポンプ※1（BCP）の異音およびモーター冷却水の流量低下を確認しました。検討の結果、不具合箇所の補修が必要と判断し、本日午前 2 時 27 分に発電を停止しました。

現在、原因について調査中ですが、今後 BCP の分解点検を実施し、必要な対策を講じてまいります。なお、現時点で復旧には 1 カ月程度かかる見込みです。

※1：ボイラ循環ポンプ：ボイラ水を強制的に水管中を循環させるためのポンプ。

#### 【添付資料】竹原火力発電所 2 号機 ボイラ循環ポンプ概要図

（参考）竹原火力発電所の概要

場 所	広島県竹原市
燃 料	石炭
出 力	130 万 kW（1 号機：25 万 kW、2 号機：35 万 kW、3 号機：70 万 kW）
運転開始年月	昭和 42 年 7 月 1 号機営業運転開始 昭和 49 年 6 月 2 号機営業運転開始(平成 7 年 6 月に重油焚きボイラから石炭焚き常圧流動床ボイラへ転換) 昭和 58 年 3 月 3 号機営業運転開始

以 上