

平成 20 年 3 月 3 日  
電源開発株式会社

## タイ国カエンコイ 2 ガス火力発電所 2 号系列の運転開始について ～ 当社最大の海外 IPP 発電所完成 (146.8 万 kW) ～

3 月 1 日、J パワー（電源開発株式会社 社長：中垣 喜彦<sup>なかがき よしひこ</sup>）が出資する、タイ国のガルフ・パワー社（J パワーの出資比率 49%）が建設していたカエンコイ 2 発電所（ガスコンバインドサイクル）の 2 号系列（73.4 万 kW）が営業運転を始めました。

なお、1 号系列（73.4 万 kW）は昨年 5 月 5 日に営業運転を開始しており、2 号系列運転開始により、1・2 号合計で 146.8 万 kW の当社最大海外 IPP 発電所が完成しました。

カエンコイ 2 発電所は、タイ国サラブリー県カエンコイ地区（バンコクから北へ約 110 km）において平成 16 年 12 月から 1 号系列の建設を進めていたもので、同国の IPP としては最大規模の大型ガス火力発電所です。同発電所の発電電力は、タイ国電力公社（EGAT）とガルフ・エレクトリック社（J パワーの出資比率 49%）の 100% 子会社であるガルフ・パワー社との間で締結された電力購入契約（PPA）に基づき、EGAT へ販売されます。

J パワーが出資する海外 IPP プロジェクトは、本件を含めて 6 カ国・地域で 18 件ありますが、今回の 2 号系列運転開始により営業運転中のものは 16 件・出力合計 737.3 万 kW（持分比率では 270.7 万 kW）となります。



カエンコイ 2 ガス火力発電所（左が 1 号、右が 2 号）

### < 添付資料 >

1. カエンコイ 2 発電所の概要
2. カエンコイ 2 発電所位置図
3. J パワーの海外 IPP プロジェクト一覧

以 上