

### 新大分発電所 3 号系列（第 4 軸）の営業運転開始について

当社が大分県大分市にて建設・試運転を実施しておりました新大分発電所 3 号系列（第 4 軸）については、電気事業法に基づく使用前自主検査を終了し、本日、営業運転を開始しましたので、お知らせします。

3 号系列（第 4 軸）は、最新鋭で高効率の発電設備であることから、営業運転開始に伴い、電力の安定供給、エネルギーの有効利用及び CO<sub>2</sub> 削減に寄与できるものと考えております。

発電所運転におきましては、今後も引き続き、安全・防災はもとより環境保全に万全を期してまいります。

#### 新大分発電所 3 号系列（第 4 軸）の概要

所在地	大分県大分市大字青崎 4 番 1
出力	45.94 万 kW
発電方式	複合発電（コンバインドサイクル）
燃料	液化天然ガス

工事開始時点では、48 万 kW で計画しておりましたが、他社先行同型機の蒸気タービン不具合に対する暫定対策実施後の出力です。

#### 主な経緯

平成 25 年 7 月 11 日	工事着工（工事計画書届出）
平成 25 年 10 月 2 日	工事開始
平成 26 年 12 月	機器据付開始
平成 28 年 1 月 7 日	試運転開始
平成 28 年 6 月 1 日	営業運転開始