

## 磯子火力発電所 新 2 号機の営業運転開始について

当社が平成 17 年 10 月から建設を進めてまいりました磯子火力発電所新 2 号機(神奈川県横浜市磯子区、出力 60 万 kW)が、総合試運転ならびに使用前自主検査を終え、昨日 15 日 18 時より営業運転を開始しました。

これにより磯子火力発電所は、環境負荷低減とエネルギー効率向上を世界最高水準で両立したコンパクトな都市型石炭火力発電所として生まれ変わり、安全を第一に、首都圏を中心とした電力の安定供給に貢献してまいります。



磯子火力発電所  
(左が新 2 号機、右が新 1 号機)

同発電所は、昭和 40 年代初めから 30 年以上にわたり国内炭専焼火力(出力 26 万 5 千 kW×2 機)として運転した後、①環境改善への対応、②電力の安定供給と供給信頼度の向上、③発電設備の老朽化への対応を目的として、平成 8 年よりリプレース工事をおこなっていたものです。

なお、磯子火力発電所新 2 号機の営業運転開始により、当社の発電設備出力は以下のとおりとなりました。

水力 5 9 ヲ所	8, 5 6 0, 5 0 0 kW
火力 8 ヲ所	8, 4 2 4, 5 0 0 kW
合 計	1 6, 9 8 5, 0 0 0 kW

以 上