

新居浜北火力発電所の営業運転開始について

当社が住友化学(株)愛媛工場新居浜地区内で建設を進めておりました新居浜北火力発電所が完成し、2022年11月25日より営業運転を開始いたしましたのでお知らせいたします。

同発電所は、天然ガスを主燃料とし、化学プラントで発生する副生ガス（水素）も有効利用する計画としています。また、発電効率に優れたコンバインドサイクル発電方式を採用するとともに、蒸気を供給する熱電併給のコージェネレーションを構築することで、省エネルギーおよび二酸化炭素排出低減を実現できるものとなっております。

当社は、これからも電力の安定供給と高効率・省エネルギーを図りながら、環境負荷の低い良質な電力の継続的な供給を通して地域の経済・産業の発展に貢献してまいります。

<新居浜北火力発電所の概要>

所在地	愛媛県新居浜市惣開町5番1号
原動力の種類	ガスタービンおよび汽力
発電出力	約15万kW
燃料の種類	天然ガス、副生ガス（水素）
営業運転開始日	2022年11月25日

<発電所 写真>



<本発表資料のお問い合わせ先>

住友共同電力株式会社 総務管理部

電話：0897-37-2142

以上