



NSENGI

ニュースリリース

2017年 2月 2日

新日鉄住金エンジニアリング株式会社

株式会社J-オイルミルズ静岡工場向け オンサイトエネルギー供給プロジェクトの供給開始について

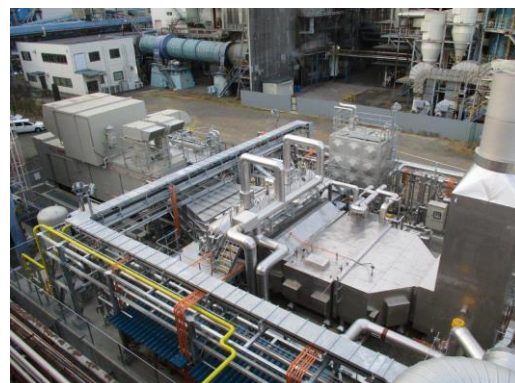
新日鉄住金エンジニアリング株式会社（代表取締役社長：藤原 真一、本社：東京都品川区、以下「当社」）は、株式会社J-オイルミルズ（代表取締役社長：八馬 史尚、本社：東京都中央区、以下「同社」）静岡工場向けオンサイトエネルギー供給プロジェクト建設工事（以下「本プロジェクト」）を竣工いたしました。2月1日に「竣工式」が挙行され、同日より同社静岡工場内においてエネルギー供給を開始しております。当社は同社千葉工場内で昨年よりエネルギー供給を開始しており、本プロジェクトは同社に対し2件目のエネルギー供給事業となります。

本プロジェクトは、ガスタービン〔出力：8,000kW級〕を活用したコージェネレーションシステムにより、15年間にわたり安価な電気と熱（蒸気）の供給を行い工場のエネルギーの省エネとコストダウンを図るもので、当社がエネルギーシステムの建設・オペレーション、都市ガスの調達及び工場から余剰電力の買取りを含む電力需給管理までを全て行う、いわゆるエネルギー・ワンストップサービスのビジネスモデルとなっております。また環境面においては、エネルギー使用量とCO2排出量が大幅に削減され、地球温暖化防止に向け大きな効果が期待できます。更に系統電力停電の際に非常用電源とし単独でエネルギー供給を継続する事が可能な為、災害時における工場の操業安定化にも貢献します。

当社は、これまでの豊富な建設・操業経験を活かした高効率排熱回収技術やエネルギー安定供給のノウハウを適用した分散型電源事業と当社新電力（電力小売）事業を組み合わせた高度なソリューション提案で、今後も日本国内と海外のお客様にとって長期安定かつ安価なエネルギー供給体制をご提案してまいります。



【施設全景】



【コージェネレーション設備近景】

【お問い合わせ先】

CSR・広報部広報室 03-6665-2366

URL <https://www.eng.nssmc.com/ask/> 以上