

鹿島火力発電所2号機の着工について

当社では、「鹿島火力発電所2号機」の環境影響評価手続きを2016年8月15日に完了して以降、建設工事の開始に向けて諸準備を進めてまいりましたが、本日、着工いたしました。

本発電所は、世界最高水準の高効率発電技術である超々臨界圧（USC）発電を導入し、環境設備を適切に配置することで、地域社会への環境負荷低減を図る計画です。

今後は、2020年7月の営業運転開始に向けて、地元の皆様及び関係各所のご理解、ご協力を頂きながら、環境保全に十分配慮し、安全管理を最優先に建設工事を進めてまいります。

1. 発電所の概要

名 称： 鹿島火力発電所2号機
所 在 地： 茨城県鹿嶋市光3番地（新日鐵住金(株) 鹿島製鐵所構内）
出 力： 64.5万kW（発電端）
使用燃料： 石炭
発電方式： 超々臨界圧（USC）微粉炭火力

2. 主要スケジュール

2016年11月1日 発電所建設工事着工
2020年7月頃 営業運転開始（予定）

以 上



鹿島火力発電所2号機完成予想図（手前側）
<（奥側）新日鐵住金(株) 鹿島火力発電所1号機(稼働中)>