

## 鹿島パワー株式会社 鹿島火力発電所2号機の営業運転開始について ～日本製鉄㈱との共同出資による最新鋭石炭火力発電所～

日本製鉄株式会社及び電源開発株式会社（以下、Jパワー）の共同出資により設立した鹿島パワー株式会社（2013年12月9日お知らせ済み）は、2016年11月1日より「鹿島火力発電所2号機」の建設工事を進めてまいりました（同日お知らせ済み）が、本日7月1日に営業運転を開始致しました。

本発電所は、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っております。

Jパワーは、これからも高効率石炭火力を有効に活用し、脱CO2に挑戦しながら、我が国のエネルギーセキュリティの確保と気候変動問題の解決に貢献していきます。

### 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  
(日本製鉄㈱ 東日本製鉄所鹿島地区構内)
- 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



(写真) 鹿島火力発電所2号機全景