



ニュースリリース

2018年 7月 9日

新日鉄住金エンジニアリング株式会社

## 75MW 級バイオマス専焼発電所建設工事の受注について

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、このたび住友重機械工業株式会社（代表取締役社長：別川 俊介、本社：東京都品川区、以下「SHI」）と共同企業体（以下「JV」）を設立し、<sup>かんた</sup> 苅田バイオマスエネルギー株式会社<sup>※</sup>（代表取締役社長：須山 勇）より、福岡県京都郡<sup>みやこぐん</sup> 苅田町<sup>かんだまち</sup>に計画する 75MW 級バイオマス専焼発電所建設工事（以下「本工事」）を受注いたしました。

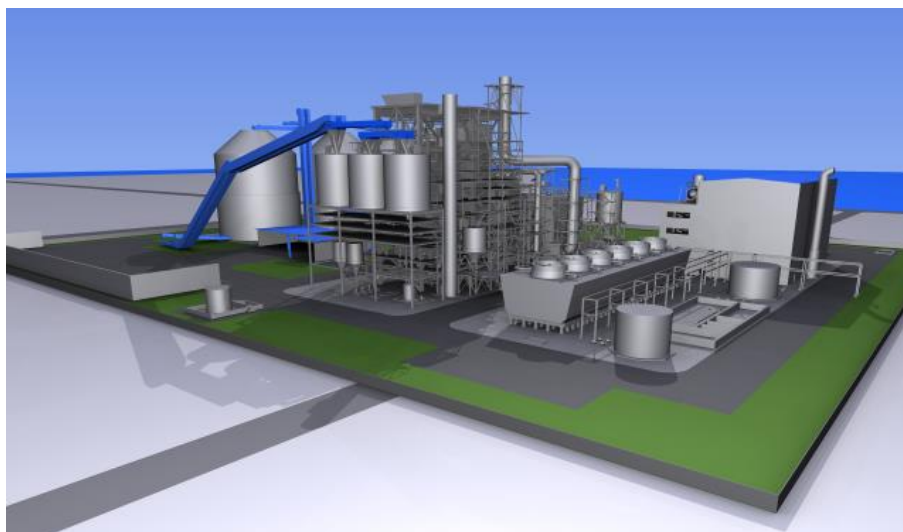
本工事は、循環流動層（CFB）ボイラを採用した再熱式の高効率な木質バイオマス専焼発電所の建設工事であり、SHI との JV により、燃料受入・保管・搬送設備及び発電設備の設計・機器調達・建設・試運転を実施するものです。

当社は、本工事の受注を契機に、木質バイオマス発電を含む再生可能エネルギーや低炭素電源の普及拡大への取り組みを通じ、持続可能な社会の実現に向け、なお一層の貢献をしてまいります。

※苅田バイオマスエネルギー株式会社は、株式会社レノバ（代表取締役社長：木南 陽介、出資比率 43.1%）、住友林業株式会社（代表取締役 執行役員社長：市川 晃、同 41.5%）、ヴェオリア・ジャパン株式会社（代表取締役社長：野田 由美子、同 10%）、九電みらいエネルギー株式会社（代表取締役社長：穂山 泰治、同 5%）、三原グループ株式会社（代表取締役社長：三原 茂、同 0.4%）が出資する特別目的会社です。

### 【発電設備の概要】

- ◆ボイラ形式 : 循環流動層（CFB）ボイラ（再熱式）
- ◆発電端出力 : 約 75,000kW
- ◆発電方式 : 蒸気タービン駆動
- ◆運転開始予定 : 2021 年 6 月



【完成予想図】

### 【お問い合わせ先】

CSR・広報部 広報室 03-6665-2366

以上