

廃棄物焼却発電 (Waste-to-Energy)

JFE エンジニアリング株式会社

技術の概要

- 自社独自のストーカ式高効率燃焼システムにより、大幅な環境負荷軽減と高い廃熱回収を実現し、高い発電量を可能にする焼却発電技術

技術の特徴・優位性

- 低 CO 濃度、低 NOx 及び排熱回収・利用効率の向上)
- 未燃ガスの完全燃焼(ダイオキシン類と NOx の低レベル化)
- ハイパー火格子を通じた攪拌による安定燃焼

