

最新の燃焼技術で 地球環境の改善に貢献します。

国内外における建設実績

173
プラント

都市ごみ
焼却発電施設

高北清掃センター

- 処理能力：エネルギー回収施設 80t/日(40t/24時間×2炉)
マテリアルサイクル推進施設 7.7t/5時間
- 竣工年：2023年

公的機関や学会による表彰

縦型ストーカ式焼却炉[バーチカル炉®]

- 発明大賞 考案功労賞
- 関西発明大賞
- 日本機械学会 優秀製品賞
- 廃棄物資源循環学会 有功賞
- 日本燃焼学会 技術賞
- 優秀環境装置表彰 中小企業庁長官賞
- ウェステック大賞 新技術部門賞

乾式反応集じん装置

- 日本機械学会 優秀製品賞
- 日本エネルギー学会 進歩賞
- 化学工学会 技術賞
- 優秀環境装置表彰
日本産業機械工業会会長賞

医療廃棄物からのエネルギー回収 廃棄物焼却処理施設の開発

- 日本エネルギー学会 学会賞
- 環境大臣表彰
- 黄綬褒章
- 科学技術庁長官賞

学会発表

2024年度
7件

2023年度
15件