

【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
3	株式会社 キンセイ産業	環境・新エネルギー

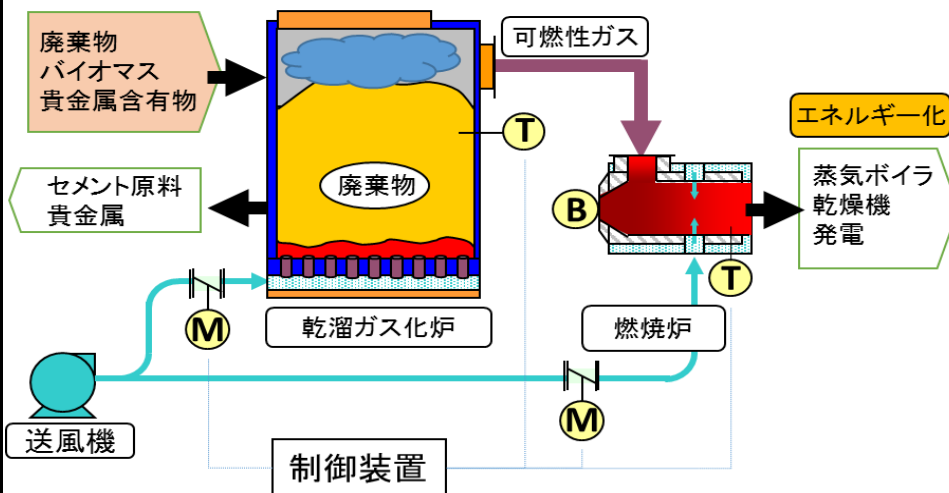
提案技術・提案製品

# 乾溜ガス化燃焼装置 廃棄物をエネルギーに！！

提案内容

## 乾溜ガス化燃焼装置

廃棄物等を乾溜ガス化炉に投入し、可燃性ガスを発生させ、燃焼炉で燃焼させる温度一定となる空気供給量を自動コントロール



前処理なしの一括投入  
 インシャル・ランニングとともに経済性よし  
 24時間連続使用  
 環境負荷が極めて小さい

自動制御運転  
 安定高温燃焼  
 小～大規模でカスタマイズ  
 残さ物が極めて良好

【開発進度】  H27.8現在  アイデア段階  試作/実験段階  開発完了段階  製品化完了段階

メ リ ッ ト	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他( )
	数値	20% 低減	—	30% 向上	—	30% 向上	—

### <企業情報>

所在地	群馬県高崎市矢中町788
本社所在地	同上
海外生産拠点	—
資本金	5,000万円
従業員数	80名
認証取得	ISO9001
主な事業内容	熱エネルギープラント製造・販売 燃焼装置製造・販売
主要取引先	全国大手工場 全国中間処理事業者
担当部署・者	開発企画部 金子 啓一
電話	027-346-2161
E-mail	kinsei@kinsei-s.co.jp
URL	http://www.kinsei-s.co.jp

主な生産設備		
(名称)	(型式・能力)	(台)
各種焼却テスト機	乾溜ガス化炉、キルン、小型炉	
ベンダー		4
シャーリング		2
パイプマシン		2
天井クレーン		7
高速カッター		3
ロールマシン		1
溶接機		15
ボール盤		4