

蓄熱式排ガス処理装置 RTOシリーズ

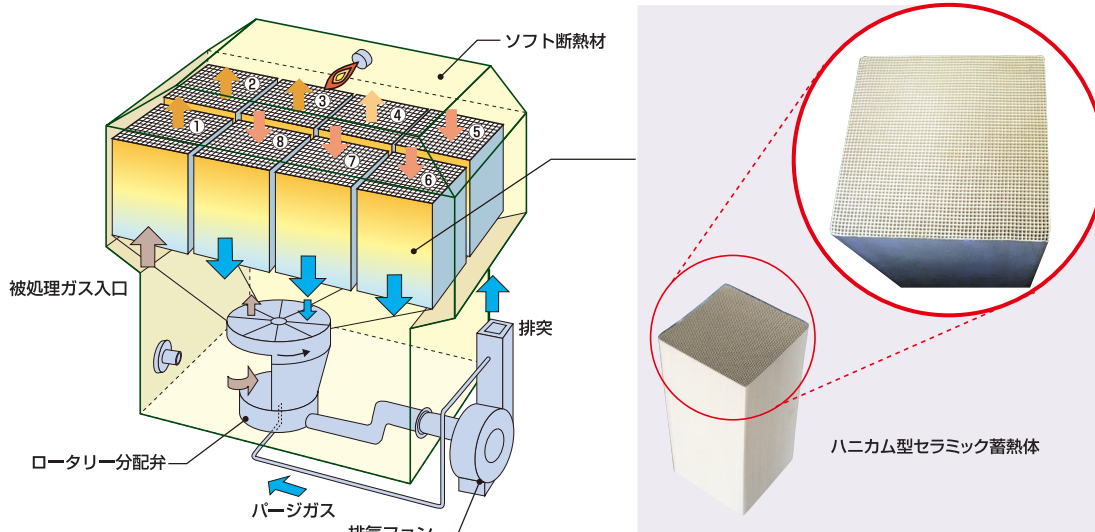
Regenerative thermal oxidizer (RTO) series

特許
取得済

セラミック蓄熱体を交互に昇温、降温させる熱再生原理を利用した、経済的で簡便な排ガス処理装置です。国内納入実績No.1の安心とサポートをお届けしています。

Economical and simple exhaust gas processing equipment based on the heat regeneration principle whereby ceramic thermal storage material is alternately heated and cooled. With the reassurance of ChugaiRo's unbeatable support services anywhere in Japan.

設備構成(回転式)



特長

1. 99%以上の排ガス処理効率

3. 保守・保全費用がほとんど不要

2. 95%以上の熱効率も可能

4. 余剰熱量の有効利用も可能

用途

- 塗装(自動車、カラー鋼板、アルミコーティング、キャンコーティング)
- コンパレーティング(印刷、ラミネート、接着剤)
- 石油および石油化学
- し尿処理設備
- 食品
- 薬品
- 電子工業および半導体
- 下水処理設備
- その他有機性排ガス発生工程



▲ 回転式
[380m³/min (normal)]



▲ ツインロータ回転式
[1420m³/min (normal)]



▲ 1塔5室型
[1000m³/min (normal)]



▲ 2塔式
[1000m³/min (normal)]

