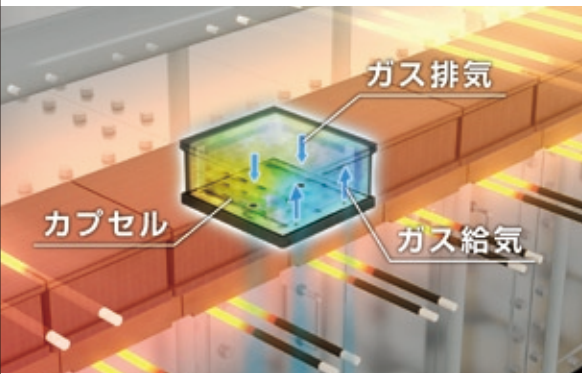


雰囲気思うがままに!



カプセルシールド炉

CAPSULE SHIELD
KILN

特許出願中



特徴

- ◆ 高精度なガス雰囲気切替
- ◆ 炉内汚染防止

選べる
カプセル形状
・
材質

ガス雰囲気急速切替を実現!

用途例

- ◆ セラミックスの焼成
- ◆ 各種粉体の焼成
- ◆ 脱バイ処理
- ◆ 各種炉内汚染処理品の焼成

オプション

- ◆ 排ガス燃焼装置
- ◆ 処理品積載装置
- ◆ ガス分析装置



東海高熱工業株式会社
TOKAI KONETSU KOGYO CO., LTD.

<http://www.tokaikonetsu.co.jp/>

カプセルごと 雰囲気切替 自由自在

オーダーメイドによる 炉体製作

選べるスペック

カプセル毎にガス置換

カプセル毎に
ガス濃度切替可能

多彩な雰囲気に対応

大気

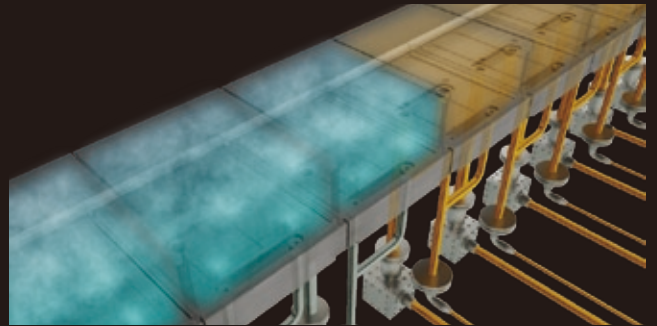
N₂

N₂+H₂

N₂+O₂

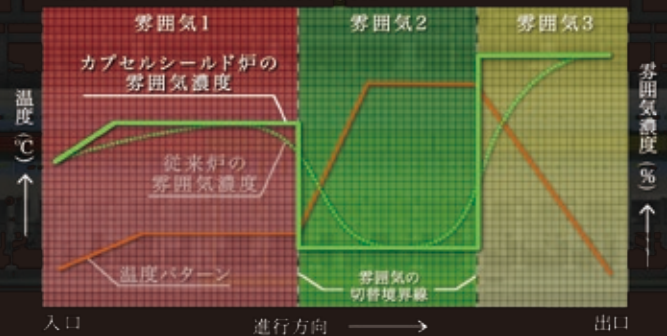
その他 処理品からのガスに対応

カプセル内給気／排気による雰囲気切替



通常トンネル炉雰囲気緩衝における状態と カプセルシールド炉の高性能雰囲気切替

温度パターンと雰囲気濃度の変化



— : カプセルシールド炉 ... : 従来トンネル炉
— : 温度



東海高熱工業株式会社 <http://www.tokaikonetsu.co.jp/>
TOKAI KONETSU KOGYO CO., LTD.

本社 〒110-0014 東京都台東区北上野1-10-14 住友不動産上野ビル5号館5階
TEL:03-5827-8760 FAX:03-5827-8766

京都支店 〒604-8171 京都市中京区烏丸御池下ル虎屋町566-1 井門明治安田生命ビル3階
TEL:075-253-6211 FAX:075-253-6277



JQA-EM4429



JQA-QMA14341
東海高熱テクノセンター

当社はISO14001を通して環境改善活動に取り組んでおります。