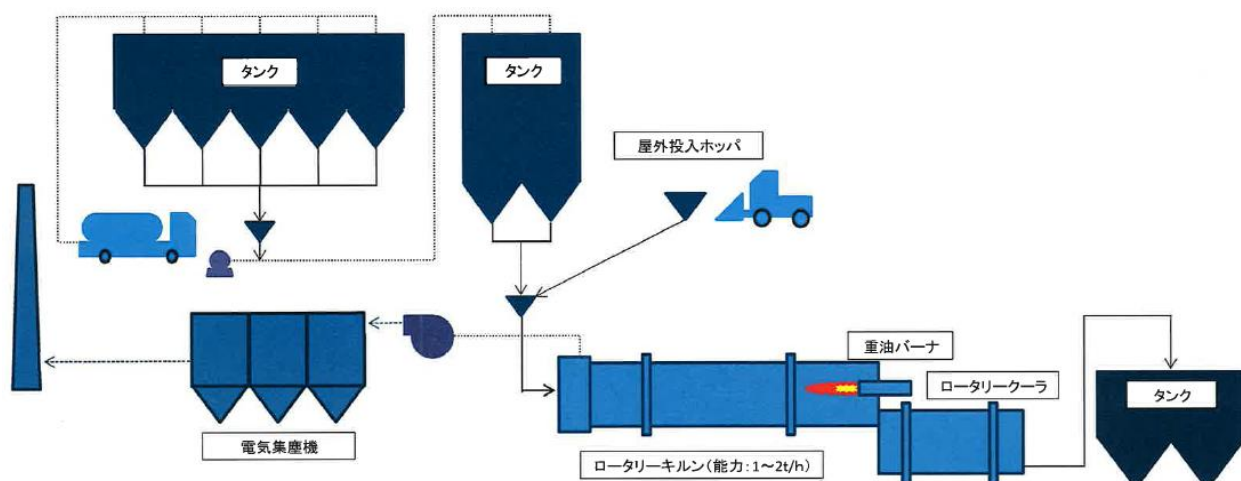


# ロータリーキルンによる焼成を受託致します！

## ロータリーキルン(回転窯)とは

セメントクリンカの焼成などに見られる耐熱レンガを内張りした横型円筒形回転窯。円筒軸は若干傾斜しており、出口側に向けて下り傾斜を形成しております。窯の前方に設置されたバーナーで燃料を燃焼し、窯の回転により原料を窯内で移動させながら熱処理を行うので、比較的大量のものも焼成できます。温度範囲が約1,200~1,500℃と高温焼成が可能で、窯の回転数により、窯内の通過時間(焼成時間)の調整も可能です。

## 設備の概要



## ロータリーキルンを用いた焼成実績

セメント原料、硬焼生石灰、カルシウムアルミネート系、カルシウムシリケート系、各種鉱物の脱水・脱炭酸、石炭灰を用いた人口軽量骨材、粘土系材料等

**焼成ができないもの** 比較的沸点の低い重金属(カドミウム、水銀、ひ素等)  
石綿、放射性物質を含むもの 等

## ロータリーキルンの所在地

〒756-0817  
山口県山陽小野田市小野田6276  
太平洋マテリアル株式会社小野田工場内

お問い合わせ先



太平洋マテリアル株式会社  
経営企画部

〒114-0014  
東京都北区田端6-1-1  
田端ASUKAタワー15階  
TEL03-5832-5212/FAX03-5832-5250