

1. 企業概要

会社名	(株)ヤマザキ電機 ^{デンキ}	代表者名	代表取締役 吉田 和夫
事業内容	工業用電気炉及び周辺装置の設計・製作	窓口担当	事業部 四方田 靖
主要製品	焼結炉、ロー付け炉、黒化炉、封止炉、酸化炉、還元炉、焼成炉、変成ガス発生装置、他	URL	http://www.yamazaki-denki.co.jp/
所在地	〒350-0257 埼玉県坂戸市小山123		
国内事業所	埼玉県坂戸市小山123		
海外事業所	-		
電話/FAX番号	049-283-3511/049-283-3520	E-mail	yomoday@yamazaki-denki.co.jp
資本金(万円)	9,000	設立年月	1987年7月
主要取引先	粉末冶金業界 各社様、 電子部品業界 各社様 他	売上(万円)	-
国際規格	ISO9001:2015、ISO14001:2015	従業員数(人)	47

2. PR事項

当社は、創業より連続式の雰囲気炉を得意としています。



事例)連続焼結炉24インチ

雰囲気: H₂+N₂、ENDO ガス他
 脱ロウ部: バーナー式(RHZ)
 焼結部: 1150°C
 全自動リターン装置付き



事例)アンモニア分解装置

アンモニアガス(NH₃)を
 3H₂+N₂ に分解します。

ヤマザキ電機の前身、山崎電機製作所が1941年に創業してから、一貫して温度精度の高い電気抵抗加熱炉の製作に取り組んでおります。特に、水素や還元性ガスの中で処理物を加熱処理する雰囲気炉では、パイオニアとして工業界に貢献して参りました。

ENDO、EXO、AX ガスなどを作り出す、「ガス変成装置」
 焼結炉やマグネタイト膜を生成する黒化炉などの、「粉末冶金分野」
 還元炉や酸化炉、アニール炉などの、「材料分野」
 乾燥炉や焼成炉、ロウ付炉、封止炉などの、「FPD分野」「電子分野」

様々な分野で、規格装置～お客様と打合せをして製作するオリジナルな装置まで、電気炉を設計・製作しております。
 テスト炉も有りますのでお気軽にご相談下さい。

※省エネタイプ焼結炉のテスト装置を社内に準備しています。製品の試作焼結(焼成)が可能です。

ISO9001:2015年度版への移行を実施(2016年2月認証)

ISO14001:2015年度版への移行を実施(2016年2月認証)

3. 特記事項

- 製作実績からの御提供も可能ですが、御お客様のニーズで個別設計・製作対応が出来ます。
- 御お客様がお持ちの他社製装置の改善・メンテナンス対応も可能です。御相談下さい。