

## 1. 企業概要

会社名	(株)ヤマザキ電機 <sup>デンキ</sup>	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: H<sub>2</sub>+N<sub>2</sub>、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(NH<sub>3</sub>)を  
 3H<sub>2</sub>+N<sub>2</sub> 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、一貫して電気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。

※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。