

# 北村機電 株式会社

当社の  
会社概要  
or  
得意技

電源機器とトランスを、鉄心から一貫生産

## 概要

世界で初めてRコアトランスの開発と生産に成功した会社です。Rコアトランスは、①小型で軽量②超薄型③漏れ磁束が少ない④発熱量が少なく安全性が高い⑤高効率が特徴で、理想的なトランスと評価を受けております。音響機器業界では、Rコアトランスの高品質の音質が、高く評価され世界トップレベルのメーカー様に多くの機種を採用頂いております。MRI・X線装置・CT・血液分析機等の医療用機器製造メーカー様では、信頼性が高く、高品質な、Rコアトランスが誤作動をなくし、製品の信頼性の向上に役立っています。トランスを使用し、電源機器・医療機器・計測機器の組み立て生産を行っております。板金ボックスの製造や基盤組み立てもグループ会社で生産が可能です。

## Rコアトランス



大型トランス

組み立て品写真



## 採用事例(イメージ)



音響機器



ドアフォン



超音波診断装置



CT装置

## 企業概況

会社名	北村機電 株式会社	代表者名	小平 克彦
		窓口担当	小平 雅重
事業内容	トランス・電源制御ボックスの製造販売	U R L	<a href="http://www.kitamura-kiden.co.jp/">http://www.kitamura-kiden.co.jp/</a>
主要製品	Rコア・大型・特殊・カットコア・EI・SWトランス・リアクトル・各種コイル・電源制御ボックス		
住所	〒391-0211 長野県茅野市湖東3434		
電話/FAX	0266-76-5555/0266-76-5550	E-mail	mkodaira@kitamura-kiden.co.jp
資本金(百万円)	66	設立年月日	1972年
		売上(百万円)	1,500
		従業員数	25 (国内)

## 特記事項①特許取得・各種認証等取得状況②参入分野について

①認証取得状況・・・ISO9001・ISO14001・ISO13485・UL認定工場(自社工場含む)

②参入分野・・・医療機器・計測分析機器・産業機器・音響機器

- ・医療分野では、X線・MRI向けに、信頼性が高い、電源制御ボックスやトランスを納入しております。
  - ・計測分析機器向けに、低発熱・低ノイズ・極小リーケージが特徴のRコアトランスを納入しております。
  - ・産業機器向けに、100kVA以下の大型トランスやリアクトルを納入しております。
  - ・音響機器向けでは、パワーレスポンスがよく、低ノイズのトランスを納入しております。
- 特に、海外の音響機器メーカーからの人気が高いです。