

ひとわざ(一技)名: 電源機器とトランスを、鉄心から一貫生産

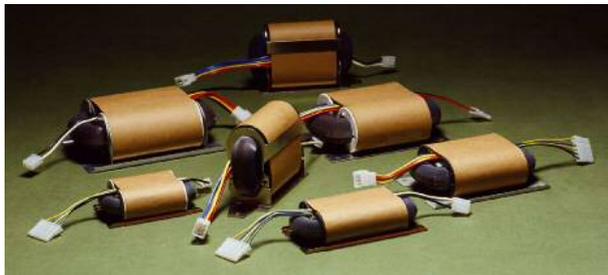
1. 概要(200字目安)

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位の音質が、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。
自社生産されるトランスを使用し、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。

写真・図(要点説明)

Rコアトランス

採用実例(イメージ)



音響機器

ドアフォン

大型トランス

組み立て品写真



超音波診断装置

CT装置

2. 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	http://www.kitamura-kiden.co.jp/	
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		E-mail	mkodaira@kitamura-kiden.co.jp	
資本金(百万円)	66	設立年月日	1972	売上(百万円)	1500
				従業員数	20

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。
- ・音響機器向けには、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。