

50

でんきせいこうしゃ
株式会社 電機精工社



電気機械・
電子部品製造業

代表者 取締役社長 小山 達也
住所 〒115-0042
東京都北区志茂 2-31-10
TEL 03-3901-8181
FAX 03-3901-8186
MAIL tk@denkiseikosha.co.jp
URL <http://www.denkiseikosha.co.jp/>

資本金 9,200 万円

従業員数 約 80 名

主な設備 各種巻電線機
ワニス真空含浸装置
電気乾燥炉
10トンクレーン

業務内容

- ・産業用トランス、リアクトルの設計、製造、販売
- ・主要製品

トランス：電力用、整流器用、インバータ用、低突流（1倍から）、スコット、モールド型、高周波用
リアクトル：インバータ用交流／直流、空心、限流、高周波用

特長・PRポイント

パワーエレクトロニクス技術を支える トランス、リアクトルを提供します



配電用トランス
3Φ 1200/600/600kVA



交流リアクトル
3Φ 54μH-825A

電機精工社は産業用トランス、リアクトルの専門メーカーとして、70有余年の歴史があります。

近年はパワーエレクトロニクスの発展に伴い、インバータ変換装置をはじめ、各種用途の新製品、特に再生エネルギー関連の製品開発に取り組み、多くのお客様より高い評価を頂いています。

インバータ用機器の「高調波」対策

インバータが有する問題に「高調波」があります。インバータ回路で使用されるトランス、リアクトルにも高調波を含む電流が流れ、コイルに発生する損失の増加と異常加熱の問題が生じます。この対策として、シート状の導体でコイルを巻き、損失を低減し、品質向上と製品の小型化を図っています。

生産状況

- ・全て受注生産により設計、製造しています。
- ・仕様、納期等については、ご相談のうえ、お見積もりいたします。