

ひとわざ(一技)名: 巻線技術、個体差の少ないセンサーコイル

1. 概要(200字目安)

多層完全整列巻線

- 1.当社では、独自の巻線プログラムにより、多層の完全整列巻線が可能です。
- 2.従来の巻線と比べ、多層巻き(15層以上)をした場合に同じ巻数で、小型化、高効率、特性のバラツキが無い巻線をご提供させて頂いております。

写真・図(要点説明)

従来巻線

マグネットワイヤーを多層巻き(15層以上)した場合

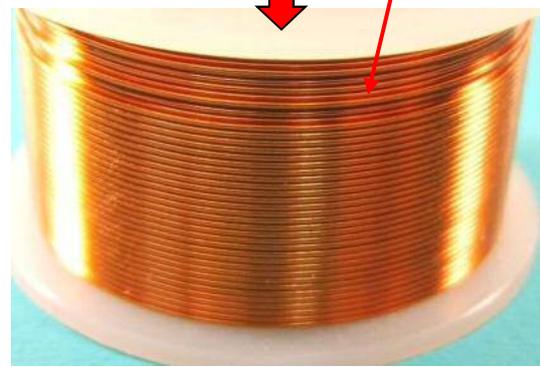
- ①完全整列で巻ことが難しく、同じ巻数でも特性のバラツキが発生
- ②センサーでは 感度に個体差が発生
- ③ソレノイドでは 吸引力に個体差が発生



多層完全整列巻線

マグネットワイヤーを多層整列巻線(15層以上)した場合

- ①ボビン形状の提案、独自の巻線プログラム
- ②多層の完全整列巻線が可能



2. 企業概況

会社名	株式会社 日誠イーティーシー		代表者名	西澤 誠
			窓口担当	加藤 博一
事業内容	コイル巻線組立	断熱材の開発販売	URL	http://www.nissei-etc.co.jp
主要製品	コイル モーター 断熱材			
住所	〒386-1105 長野県上田市吉田92-10			
電話/FAX	0268-25-6161 / 0268-27-8799	E-mail	nissei20@poplar.ocn.ne.jp	
資本金(百万円)	10(百万円)	設立年月日	1980年5月	売上(百万円) 500 従業員数 50

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他

- ①2010年6月 ISO9001 2008年版取得
- ②あらゆる分野
- ③有り