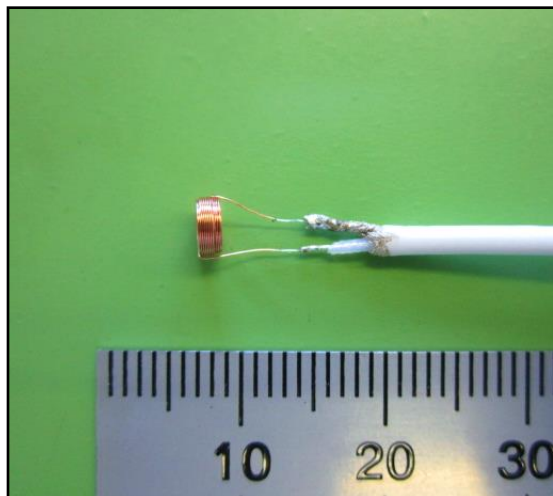


金属変位センサーコイルのカスタム製作

製作例…小型金属変位センサ

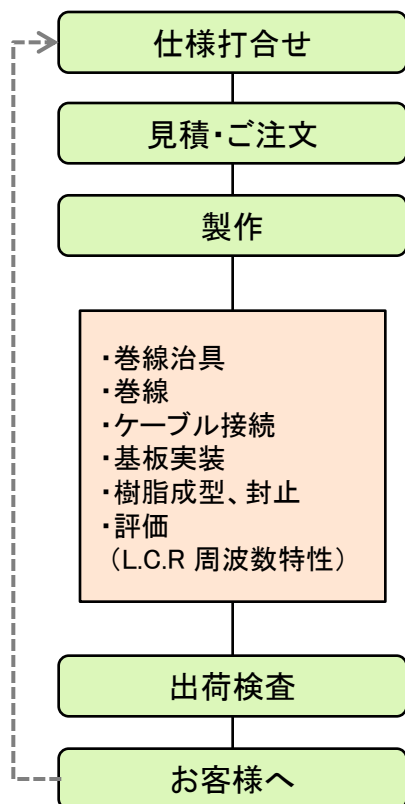


コイル形状	内径φ2.9 外径φ3.9 長さ1.6mm
コイル線径	Φ0.1mm
巻数	56ターン
インダクタンス	10μH
抵抗	1.8Ω
ケーブル	50Ω同軸ケーブル
用途	回転軸の振れ検出

対応可能なコイル仕様

- 線径 φ0.025mm以上
- コイル径 φ0.3~130mm程度
- 円形、矩形、その他

ご注文時の流れ



仕様打合せ

形状、ねらいのインダクタンス値などのご要望をお知らせください。コイル仕様や検査内容の提案をいたします。

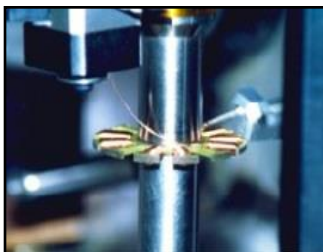
見積・ご注文

製作

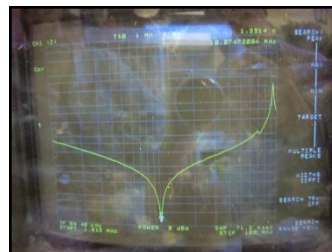
巻線加工の他、基板実装、コネクタ接続、ポビン・ケースの樹脂成型も可能です。

- ・巻線治具
- ・巻線
- ・ケーブル接続
- ・基板実装
- ・樹脂成型、封止
- ・評価 (L.C.R 周波数特性)

巻線



周波数特性の評価



出荷検査

主要設備

ワイヤ放電加工機	完全整列巻線機	ネットワークアナライザ
NCフライス	空芯コイル自動巻線機	LCRメータ
旋盤、シャーリング	チップマウンタ	ディップメータ
射出成型機	ワイヤーボンディング機	マイクロスコープ

お客様へ