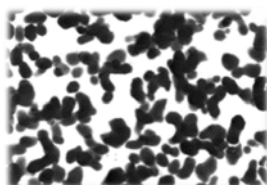


インダクタ用部材

戸田工業グループは、インダクタやリアクトルなどの原料・素材から最終製品までの幅広い種類の部材・製品を開発し提供しています。

原料

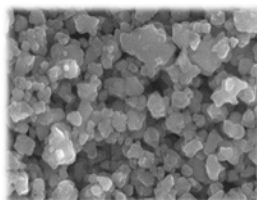
高純度酸化鉄
【PF-3400】



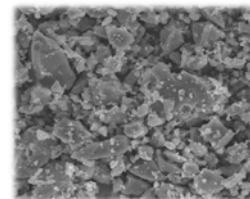
(フェライト系素材の原料)

フェライト系素材

低温焼成用ソフトフェライト
【FRXシリーズ】

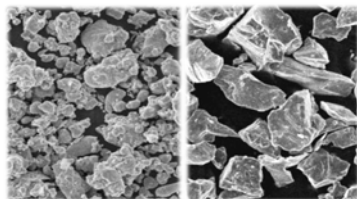


樹脂複合用ソフトフェライト
【FEROTOPシリーズ】



メタル系素材

軟磁性メタル



(Fe-Si-Cr, Fe-Si-Al系)

コンパウンド

樹脂複合磁性コンパウンド



封止材

エポキシ系磁性接着剤



開発品

(コイル構造体のインダクタンスを向上)

ウェハ状プレート

集積回路用
Ni-Znフェライトプレート



開発品

(半導体プロセスでのモジュール形成用基板)

最終製品

SMDパワーインダクタ

