

ナミテイの3D異形線 ウルトラデフォームドワイヤー

2024年専用工程始動!



始点マーキング可能

断面積は一定

幅が狭く厚い断面

幅が広く薄い断面



エッジワイズ方向に巻くと台形コイルになります

〈集中巻きマグネットコイルの比較イメージ〉

	平角線	ウルトラ デフォームドワイヤー
配置 イメージ		
断面図		
占積率	50%~60%	80%~90%
抵抗値	100	70
発熱量	100	70

占積率 **UP**

抵抗値 発熱量
軽減

に貢献いたします!

断面形状が変化する3D異形線

断面積可変も対応可能



W×T一定

W×T可変

別のW×T一定

他用途向けでも
試作開発から
対応します

(銅以外でも
ご相談下さい)