

スイッチング電源用低損失 MnZn フェライト「MB3」\*

成谷 哲\*<sup>2</sup> 吉松 秀格\*<sup>3</sup> 山崎 正勝\*<sup>3</sup> 奥谷 克伸\*<sup>4</sup> 藤原 煌三\*<sup>5</sup>

## Low Power Loss MnZn Ferrite “MB3” for Switching Power Supply

Tetsu Narutani, Hidekazu Yoshimatsu, Masakatsu Yamazaki, Kazuyuki Okamoto, Koji Hirai

### 1 はじめに

川崎製鉄は、これまで商用周波数域で使用される軟磁性材料であ

### 2 低損失 MnZn フェライト MB3

#### 2.1 材料開発

