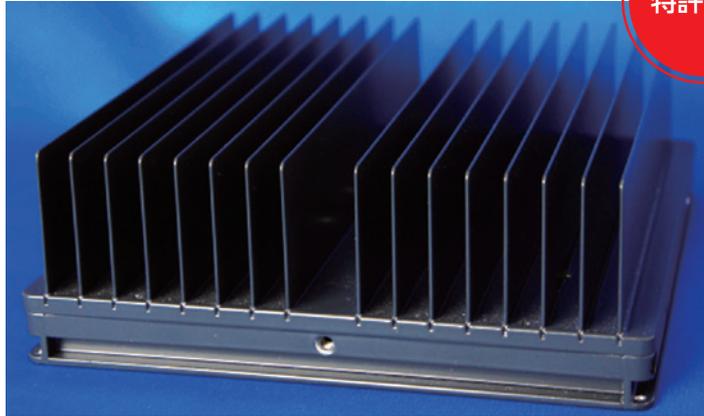
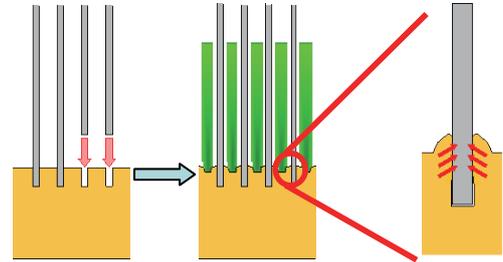


クリンプフィン[®]型ヒートシンク

クリンプフィン構造



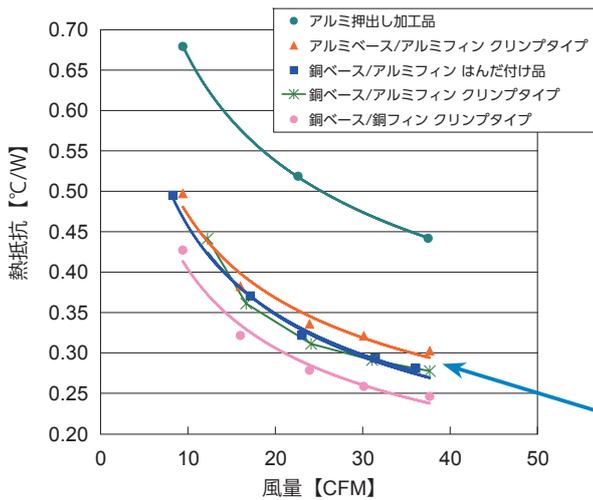
特許取得



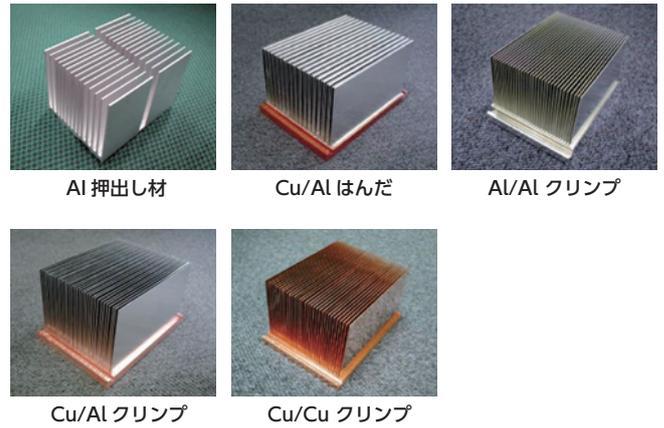
- ・ベースとフィンをはんだや接着剤なしで機械的に圧着
- ・要求性能によってフィンサイズ、枚数、厚みを最適化することが可能

熱性能比較

(押し加工品／はんだ付け品／クリンプフィンタイプ)



素材 (ベース / フィン)



アルミ押し加工品に比べて、アルミベース／アルミフィンクリンプタイプは約 30% の性能改善が可能

長期信頼性の証明

ヒートサイクル試験や振動実験後も放熱性能に変化はなく、長期信頼性に優れていることが証明されています。

