

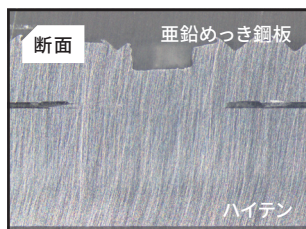
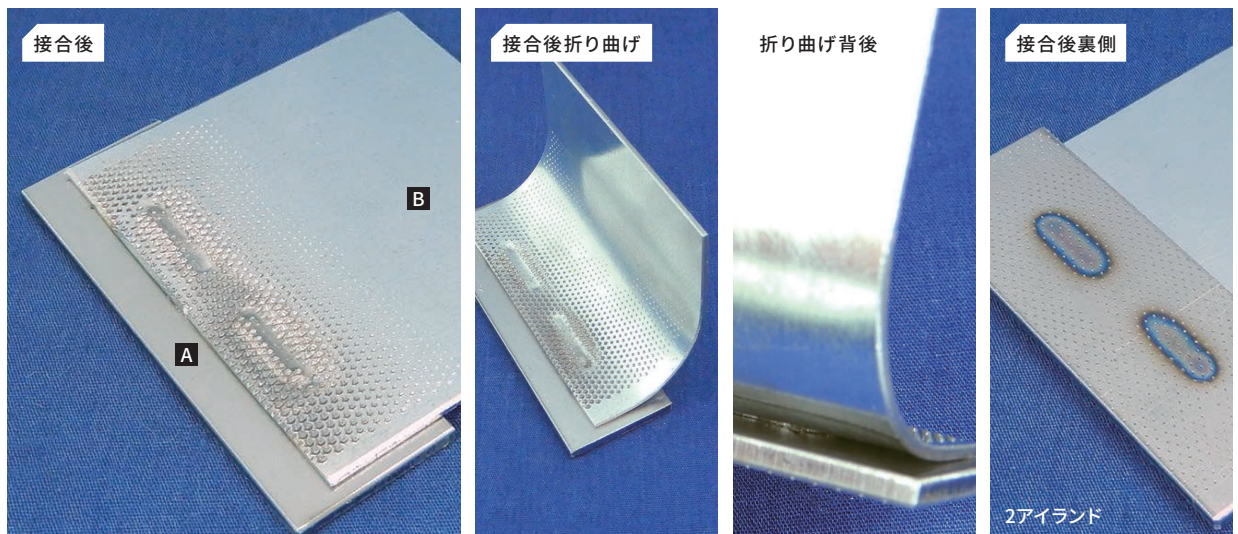


Bonding ボンディング

Patented

ハイテン&亜鉛めっき鋼板の接合

2アイランド同時接合



A ハイテン(t=2.3mm)
B 亜鉛めっき鋼板(t=1.2mm)

〈ハイテン〉と〈亜鉛めっき鋼板〉の接合が可能となった。複数回のスポット接合ではなく多面同時接合。

Point ここがポイント

- ✔ 異種金属間の綺麗な接合
- ✔ 音のみのエネルギーで介在物不要
- ✔ 大気中常温接合
- ✔ 合金接合
- ✔ 接合時間約3~5秒
- ✔ 音波ツールやアンプの発熱がほぼ無し

Product used 使用する装置

- ✔ 15MZs



AP-J-0078A4-2025040201