

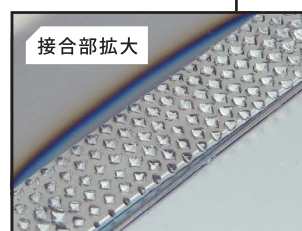
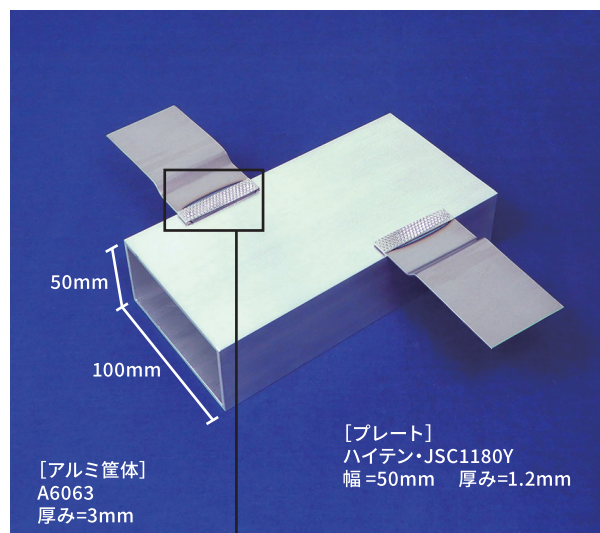
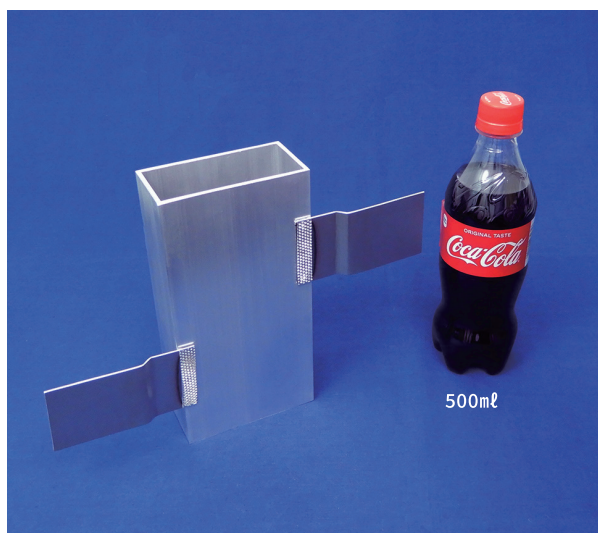


Patented

Application

Bonding ボンディング

アルミ角形押出成形品上にスーパーハイテン板の3D三次元接合



Point ここがポイント

- アルミA6063とハイテン強度グレード1180MPaの接合
- 音エネルギーがアルミ筐体を瞬時に溶解しハイテン板を固定
- 前処理なしで音エネルギーのみで接合
- 大気中常温接合
- 接合のエネルギー源は電気とエアー
- ヒートショックテストクリア(-50~500℃)
- デスクトップ接合

Product used 使用する装置

- 15MZs



AP-J-0094A4-2022022101