



Patented

Application

Bonding ボンディング

リチウムイオン電池 電極の接合

アルミ・銅 多積層箔のクリップ合金 音波接合

アルミどうし箔60枚



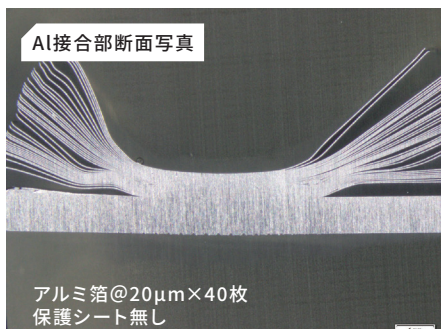
保護シート有り

銅どうし箔60枚

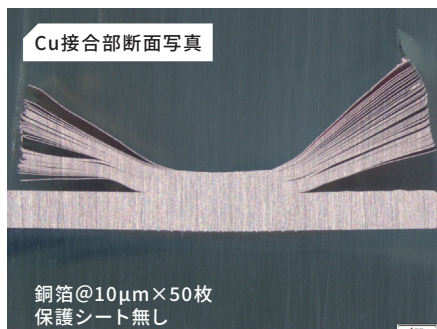


保護シート有り

Al接合部断面写真

アルミ箔@20 μ m×40枚
保護シート無し

Cu接合部断面写真

銅箔@10 μ m×50枚
保護シート無し

クリップ合金 CIB接合とは

CIB ツールの先端形状は丸みを帯びておりエネルギーを集中できます。
これまでのメッシュツールによる接合とは異なり、傷が付かないホッチキスで
綴じた様な、コンタミが発生しないソフトタッチの綺麗な接合方法です。

Product used 使用する装置

15MZs



AP-J-0048A4-2026070201