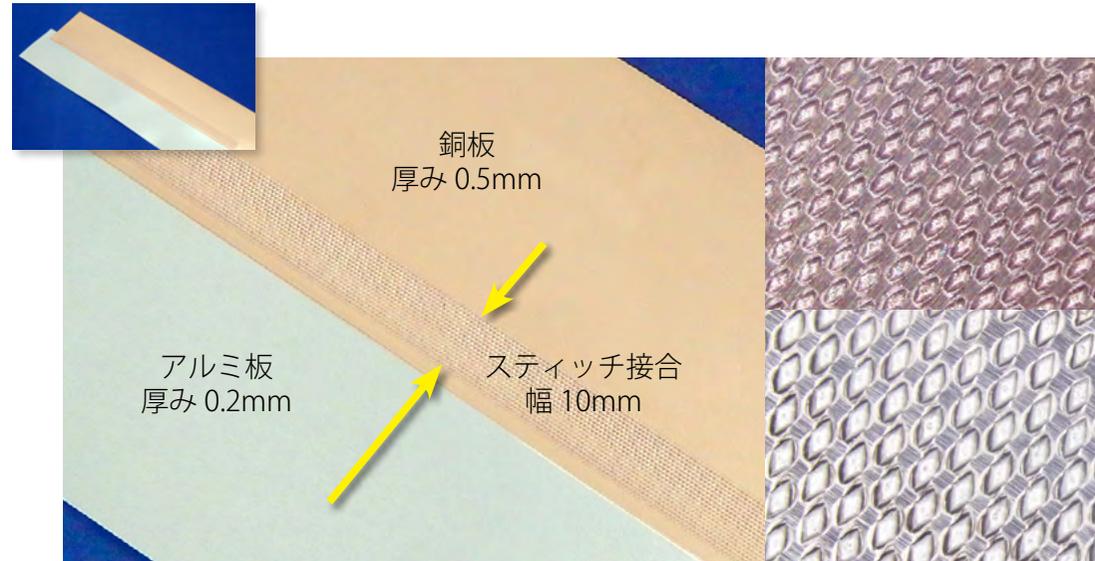




# SoundRotation application



## 〈アルミ板と銅板の音波ロータリーシーム接合〉 スティッチローテーション機構



銅板表面拡大  
ナールピッチ  
0.6mm

アルミ板裏面拡大  
ナールピッチ  
1.0mm

【スティッチローテーション】  
高剛性のロータリー式シーム技術に実績が豊富なアルテクスのバッチ式接合技術をハイブリッドした【間欠式の音波回転機構】を最新の接合テクノロジーとして開発致しましたこれまでのシーム接合の世界に革命が起きます (Patent Pending)

- ★ 異種金属板の連続合金精密接合
- ★ 分厚い金属板や幅広い接合が可能に
- ★ 3D 接合や封止接合が可能に
- ★ 安定したプロセスで歩留まり 100%
- ★ ホーンの磨耗が少なく長寿命
- ★ クリーンで焼けなしの綺麗な接合
- ★ 直接接合で介在物不要 (音エネルギーのみ)
- ★ シーム接合長に制限なし
- ★ エネルギー源はコンセントの電気とエア
- ★ 制御はデジタル化で <IOT 対応>

# ULTEX®