



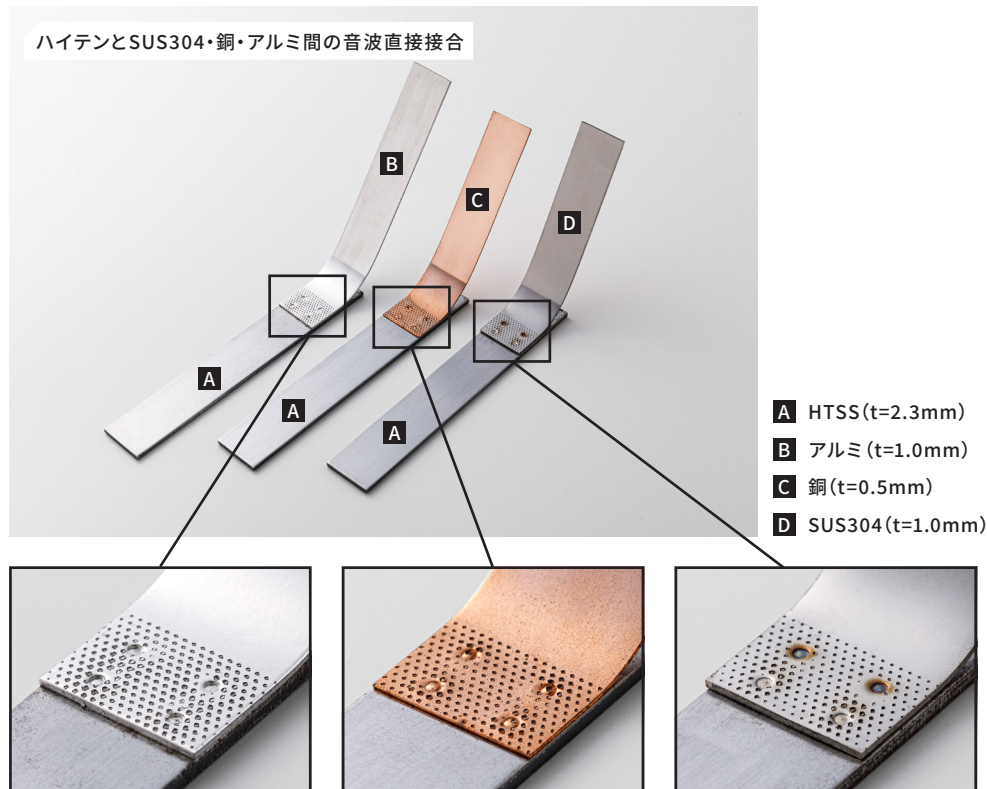
Patented

# Application

## Bonding ボンディング

### ハイテンHTSS と各種金属の音波接合

高張力鋼のECB [Energy Concentration Bonding]



#### Point ここがポイント

- ✔ 異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
- ✔ 約1秒の短時間接合
- ✔ 音波ツールやアンピルの発熱がほぼ無し

#### Product used 使用する装置

- ✔ 15MZs



AP-J-0074A4-2025040201