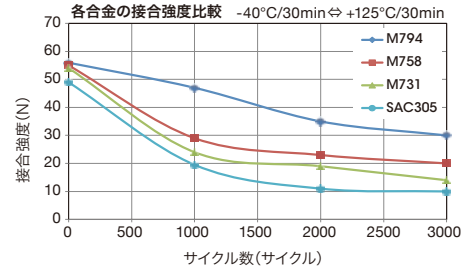


高耐熱疲労合金で、低ボイド実装を実現

Low-voiding & High Thermal Fatigue Alloys

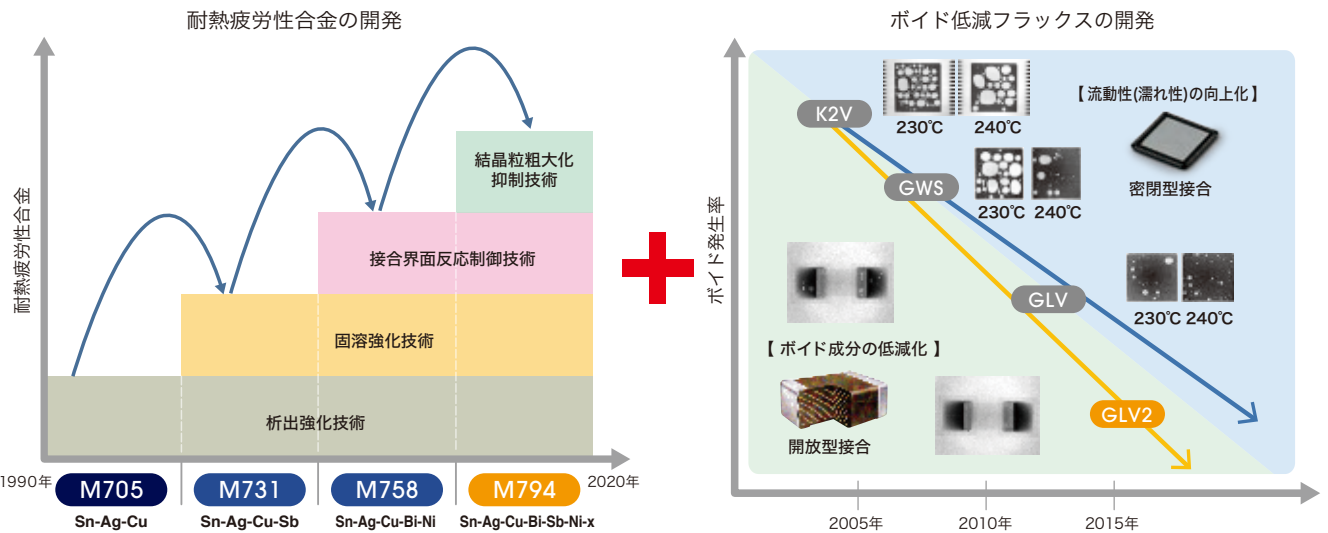
特長

- 新しい技術を積み重ね、耐熱疲労性合金 **M758/M794** を開発
- フลักス **GLV** は、流動性を高めることでボイド排出力を強化
- **GLV2** は、ボイド発生成分の含有を抑えてボイド発生を抑制



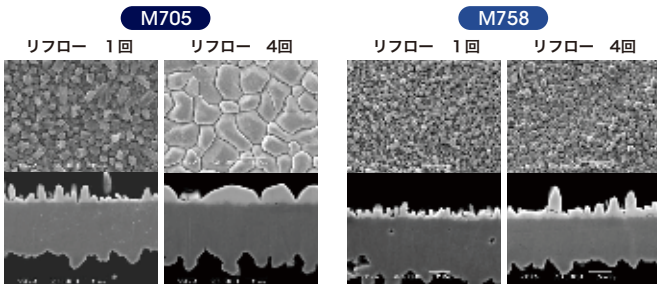
Revolutionary Products

優れた合金開発力とフラックス開発力が融合して、高信頼性ソルダペーストを開発



● 接合界面反応制御技術

複合界面反応の制御で、破壊モードの変化防止と接合強度向上を実現



Niの添加は、脆い接合界面の反応層を薄く微細平滑化し強度を確保

● 結晶粒粗大化抑制技術

TCT後のSn組織粗大化抑制で、強度低下防止・クラック抑制に期待

