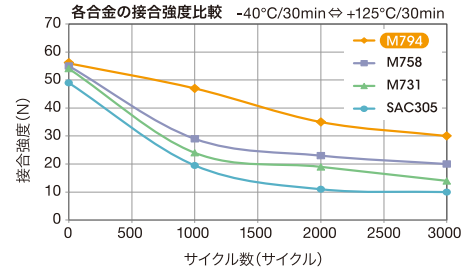


新しい金属接合メカニズムで生まれた耐熱疲労性合金

特長

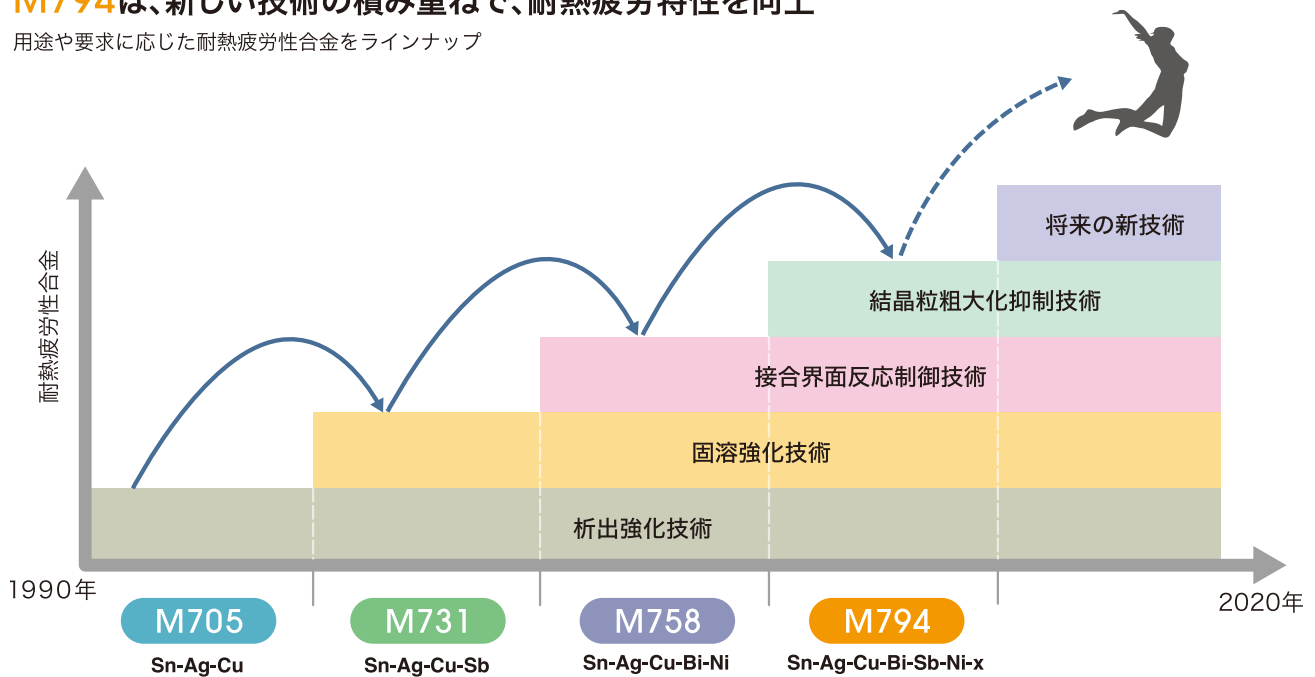
- 耐熱疲労劣化の少ない、最新の耐熱疲労性合金『M794』
- SMT用、汎用耐熱疲労性合金『M758』
- フロー用に最適な、耐熱疲労性合金『M731』



Revolutionary Products

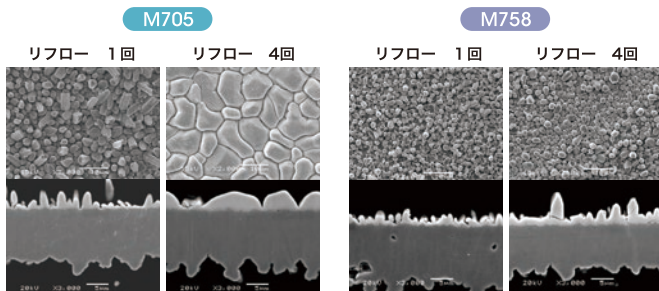
M794は、新しい技術の積み重ねで、耐熱疲労特性を向上

用途や要求に応じた耐熱疲労性合金をラインナップ



● 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

