

---

# 摩擦接合

第20巻3号 2021年

---

## 技術資料

*FW2021-2-1*

摩擦接合技術を利用したポーラスアルミニウムの作製  
群馬大学大学院理工学府知能機械創製部門

半谷 禎彦 (1)

*FW2021-2-2*

最新の摩擦攪拌点接合技術について  
川崎重工業株式会社

大橋 良司, 武岡 正樹 (7)

*FW2021-2-3*

薄肉摩擦圧接品の疲労強度の評価について  
ヒノデホールディングス株式会社  
長崎 怜, 黒川 貴大, 甲斐 信博  
ヨシモトポール株式会社  
佐藤 直紀, 大坂 将人, 北村 仁司

(21)

*FW2021-2-4*

鉄鋼とアルミニウムの異種金属摩擦攪拌接合材の  
接合品質に及ぼすツール形状の影響  
地方独立行政法人大阪産業技術研究所  
和泉センター 金属材料研究部

田中 努, 根津 将之  
内田 壮平, 平田 智丈 (41)

*FW2021-2-5*

精密工業株式会社接合事業部の取り組みについて  
精密工業株式会社

中島 和之 (57)

入会案内 (80)

投稿規定、執筆要項および著作権規程 (82)

協会だより (85)