

---

# 摩擦接合

第 12 卷 2 号 2013 年

---

## 平成24年度表彰

功績賞	(1)
摩擦圧接実用化優秀工場表彰	(1)
技術功労者顕彰	(1)

## 技術資料

*FW25-2-1*

LED 技術の発展と今後の展望

名城大学 上山 智 (2)

総会資料 (19)

入会案内 (33)

## 協会だより

理事会報告・行事予定・広告募集 (38)

原稿募集・編集後記 (39)