

CONTENTS

溶接学会誌

2012年
Vol.81 No.8

-
- 3 隨筆
　　製造業発展の担い手は溶接　　　　　　　高野 元太
-
- 6 集まれエンジニア!
　　固体粒子の積層による膜創成
　　—コールドスプレー法によるセラミックス皮膜—　　　福本 昌宏
-
- レビュー&トレンド
-
- 11 レールの溶接技術　　　　　　　　　山本 隆一
-
- 20 プラント圧力設備の溶接補修　　　　　山本 栄一
-
- 溶接接合教室 —実践編—
-
- 28 第6回 鉄道・車両
　　鉄道・車両(プロセス・施工編)　　　　　宮道 知典
　　—鉄道車両における溶接施工プロセスと品質管理—
-
- 35 鉄道・車両(技術トピックス編)　　　　　平嶋 利行
　　　　本間 志郎
-
- 41 実験指南
　　ナノインデンテーションによる
　　ナノ・マイクロスケール構造体の機械的特性評価　小椋 智
-
- 47 じょうほう通
　　IIW・SC-MICRO／
　　マイクロ・ナノ接合に関するワークショップ　　　阿部 浩也
-
- 49 The 2nd EAST-WJ 出席報告　　　　　瀬知 啓久
-
- 52 Spot Light —若手の特集記事—
　　インタビュー —私の溶接履歴—　　　　　門 格史
-
- 55 若手会員の会WELNET
　　第47回若手会員の会運営委員会開催報告
-
- 57 学会・協賛等関連行事案内
-
- 58 会告
-
- 60 会報
　　平成24年度秋季全国大会報告—溶接学会 関西支部—
　　IIW(国際溶接学会)2012年次大会
　　—第65回出席報告書—
-
- 84 論文集目次 第30巻3号(2012)
-
- 86 溶接学会誌総目次 第81巻1号～8号(2012)
-