

CONTENTS

溶接学会誌

2012年
Vol.81 No.7

-
- 3 随筆
アジアの風—日本の溶接技術への期待 原沢 秀明
-
- 6 集まれエンジニア!
結晶粒微細化オーステナイト系ステンレス鋼の接合 土屋由美子
-
- 特集 「次世代の溶接研究に貢献する新計測方法」
-
- 11 特集「次世代の溶接研究に貢献する新計測方法」によせて { 藤井 啓道
山崎 圭
川上 博士
松下 宗生
-
- 12 二次元時間分解 X線回折による
溶接凝固現象のその場観測 米村 光治
-
- 17 放射率の補正が不要な
浸漬型光ファイバー温度計による溶接金属の温度計測 { 上野 泰弘
石井 伸治
山中 善吉
-
- 22 中性子回折法による鋼材溶接部内部の
残留応力評価技術 鈴木 環輝
-
- 25 高性能赤外線カメラによる応用技術 { 渋谷 清
二村 智昭
-
- 溶接接合教室 —実践編—
-
- 29 第6回 鉄道・車輜 { 流川 博光
稲 佳彦
宮本 俊治
高井 英夫
-
- 38 鉄道・車輜 (材料編) 岡田 俊哉
-
- 46 じょうほう通
ISOPE2012 杉本 圭
-
- 47 9th International Conference on Trends in
Welding Research 出席報告 田代 真一
-
- 50 Spot Light —若手の特集記事—
インタビュー —溶接タマゴ— 永塚 公彬
-
- 53 若手会員の会WELNET
平成24年度
第1回若手グループ研究会・見学会共催の報告
-
- 56 学会・協賛等関連行事案内
-
- 57 会告
-
- 61 賛助員名簿
-