

CONTENTS

溶接学会誌

2012年
Vol.81 No.1

-
- 3 巻頭言
会長年頭のご挨拶 高 隆夫
-
- 特集 革新的技術を育むニッポンの底力
—歴史に視る溶接・接合技術の変遷—
-
- 4 特集「革新的技術を育むニッポンの底力
—歴史に視る溶接・接合技術の変遷—」によせて { 田中 学
大畑 充
末永 和之
-
- 5 電流波形制御による 上山 智之
ガスシールドアーク溶接プロセスの進化 恵良 哲生
-
- 16 大入熱溶接熱影響部の組織制御技術 { 大宮 良信
名古屋 秀徳
岡崎 喜臣
畑野 等
-
- 26 溶接組立変形の計算科学 村川 英一
-
- 34 溶接自動化とインプロセス品質管理の技術変遷 浅井 知
-
- 45 鉛フリーはんだの進歩と 西川 宏
新規はんだ代替接合材料の新たな潮流
-
- 58 若手会員の会WELNET
第45回若手会員の会 運営委員会報告
第2回若手グループ研究会・見学会共催の報告
-
- 61 学会・協賛等関連行事案内
-
- 62 会告
-