

CONTENTS

溶接学会誌

2016 年
Vol.85 No.7

3	随筆 読み・書き・計算が大切	百合岡信孝
5	集まれエンジニア! 片側ノッチ引張 (SENT) 試験とひずみベース設計	伊木 聡
特集 最新の溶接ロボット施工技術		
8	特集によせて	三瓶 和久 宮坂 史和 門田 圭二 銭谷 哲
9	アーク溶接ロボット技術	恵良 哲生 水浦 重人 廣田 周吾
14	アーク溶接ロボット	廣田 幸伯
18	スポット溶接ロボット技術	伊東 輝樹
24	摩擦攪拌点接合 (FSJ) ロボット技術	福原 一美
29	視覚センサを持つロボット溶接技術	山根 敏
溶接接合教室 ー専門編ー		
35	第 11 回 革新構造設計への道しるべ ーCTOD 算定式の高精度化ー	田川 哲哉 川畑 友弥
46	じょうほう通 ITSC 2016 参加報告	勝木 誠
48	Spot Light ー若手の特集記事ー インタビュー ー溶接タマゴー	小西 恭平
51	若手会員の会 WELNET 溶接学会若手の会 第 7 回勉強会開催の報告	
53	学会・協賛等関連行事案内	
55	会告	
62	賛助員名簿	

複写をされる方に

複写される方へ
本会は下記協会に複写に関する権利委託をしていますので、本誌に掲載された著作物を複写したい方は、同協会より許諾を受けて複写して下さい。但し(社)日本複写センター(同協会より権利を再委託)と包括複写許諾契約を締結されている企業の社員による社内利用目的の複写はその必要はありません。(社外頒布用の複写は許諾が必要です。)

権利委託先: (中法) 学術著作権協会
〒107-0052

東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル
TEL: 03-3475-5618
FAX: 03-3475-5619
E-mail: info@jaacc.jp

なお、著作物の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、学術著作権協会では扱っていませんので、直接発行団体へご連絡ください。

また、アメリカ合衆国において本書を複写したい場合は、次の団体に連絡して下さい。

Copyright Clearance Center, Inc.
222 Rosewood Drive, Danvers,
MA 01923, USA
Phone: 1-978-750-8400
Fax: 1-978-646-8600