

CONTENTS

溶接学会誌

2004年
Vol.73 No.2

3	随 筆	
	程々に中位の鉄	北田 豊文
5	エンジニアリングデータシート	
	レーザー溶接におけるポロシティの生成と防止に及ぼすシールドガスの影響	片山 聖二
	特集 医療と工学との境界	
6	医工連携への期待	岡 裕爾
9	インテリジェント医療	{ 伊関 洋 村垣 善浩 中村 亮一 林 基弘 高倉 公朋
13	金属系生体材料の開発動向	岡崎 義光
17	人工心臓の研究開発	山根 隆志
21	超電導線材とその応用	長谷 隆司
25	ティッシュ医療の発展とその経緯	立石 哲也
	連載講義「アーク溶接現象の基礎(1)」	
29	アークプラズマの基礎現象	田中 学
	実用講座	
35	ラメラテア	井上 尚志
41	研究委員会便り	
	溶接構造シンポジウム2004	
43	若手会員の会 WELNET	
	活動報告・若手会員のための勉強会	
45	学会関連行事カレンダー	
46	会告	
