

# CONTENTS

溶接学会誌

2007年  
Vol.76 No.6

- 
- 3 随筆  
無影燈のかげ 妹島 五彦
- 
- 5 エンジニアリングデータシート  
高強度  $2\frac{1}{4}\text{Cr}-1\text{Mo}-\frac{1}{4}\text{V}$  鋼の溶接材料について 陳 亮
- 
- 特集 「インフラ・大型構造物の設計思想と溶接部を含む材料への要求特性」
- 
- 6 特集によせて { 大畑 充  
濱田 昌彦  
飯島 亨
- 
- 7 建築鉄骨構造の設計思想と溶接部要求特性 { 藤田 哲也  
中込 忠男
- 
- 11 橋梁の設計思想と材料要求特性 猪瀬幸太郎
- 
- 16 船体構造設計と材料・溶接への要望 { 白木原 浩  
廣田 一博
- 
- 24 鉄道レールの設計思想と材料要求特性 片岡 宏夫
- 
- 28 パイプラインに要求される変形性能と材料特性 { 鈴木 信久  
久保 高宏  
伊木 聡
- 
- 32 連載講義「単結晶翼補修(2)」  
航空機向け単結晶翼補修技術の開発 { 下畠 幸郎  
川崎 憲治  
貴志 公博  
片山 聖二
- 
- 実用講座
- 38 RF-MEMS デバイスにおける接合技術 中村 陽登
- 
- 43 若手会員の会 WELNET  
若手会員の会 基礎セミナー開催案内  
2007年度 春季イブニングフォーラム開催報告
- 
- 45 学会・協賛等関連行事案内
- 
- 47 会告
- 
- 56 論文集目次 第25巻2号(2007)
-