

# ISIJ 情報ネットワーク

ISIJ INFORMATION NETWORK

## 解説

金属間化合物半導体 $\text{FeSi}_2$ の製造法とその熱電特性／西田勲夫……………N454

## 職場ウォッチング

最新の技術とゆとりある生活環境

—住友金属工業㈱鹿島製鉄所工場見学／三木貴博・小林能直……………N461

## 談話室

ステンレス建築構造の一般認定と実用化／田辺憲一……………N463

## 技術・研究トピックス

方形波電位パルス法によるステンレス鋼の着色／藤本慎司・柴田俊夫……………N467

## 事務局からのお知らせ

平成7年度臨時総会開催案内……………N469

関東地区に支部を設置するためのボランティア募集のご案内……………N477

創立80周年記念「鉄—21世紀への夢」懸賞作文入賞作品の発表……………N477

高温プロセス部会 研究グループ発足のご案内……………N478

平成7年上期分野別部会部会大会状況……………N479

西山記念技術講座テキスト在庫状況……………N479

平成7年学生会員海外研修報告……………N480

## 自動車用材料シンポジウム

「自動車用鉄鋼材料と、その競合材料」開催案内……………N481

高強度鋼板の疲労強度向上研究部会成果報告会「溶接構造物の疲労強度支

配因子とその向上対策」開催案内……………N481

分野横断研究 ステンレス鋼の耐候性部会成果報告会開催案内……………N482

次号目次案内……………N483

会員欄……………N484

ブックレビュー……………N488

## 支部からのお知らせ

東海支部 湯川記念講演会・学術討論会・特別講演会・第5回学生による

材料フォーラム開催案内……………N485

東北支部 特別講演会・第9回プロセス工学研究会開催案内……………N485

関西支部 11月見学会・講演会開催案内……………N485

ISIJ International掲載記事……………N483

関連学協会情報……………N486

編集後記……………N487

新刊予約案内……………N488

平成7年第130回秋季講演大会案内……………N489

平成7年度浅田賞・依論文賞・澤村論文賞・三島賞・林賞・山岡賞・里見賞受賞者一覧……………N493

平成7年第130回秋季講演大会日程表・プログラム……………N494