

# 現場技術報告

## Technical Article

鉄と鋼 第78年 第3号 平成4年3月

### 目次

京浜1高炉における長期安定高出銑比操業 .....	下村 昭夫・	
服部 道紀・飯野 文吾・木村 康一・脇田 茂・築地 秀明	...	T41
水島1高炉のショートリリーフ稼動 .....	妹尾 義和・山崎 信・	
山本 哲也・藤田 昌男・松田 恵嗣・加藤 龍彦・澤 義孝	...	T45
熱延ランナウトテーブルローラーレベルの自動測定装置の開発		
..... 笠松 浩二・松本 謙一・永井 秀明・高木 淳	...	T49
線材全長品質保証用渦流探傷装置の開発		
..... 富田 一臣・小崎 巧三・吉田 三男・及川 正弘・伴野 俊夫	...	T53
発光分光分析における試料温度の影響 .....	仁部 晴美	T57

### Contents

Stable and High Productivity Operation in Long Term at Keihin No.1 Blast Furnace .....	Akio Shimomura et al.	...T41
Short Relief Campaign of Mizushima No.1 Blast Furnace .....	Yoshikazu Senoo et al.	...T45
Development of the Auto-measuring Equipment for Run-out-table Roller Levels of Hot Strip Mill ...	Koji Kasamatsu et al.	...T49
Development of Eddy Current Testing Equipment for Wire Rod .....	Kazuomi Tomita et al.	...T53
Effects of Sample Temperature on Optical Emission Spectrochemical Analysis .....	Harumi Nimbe	...T57

### 「現場技術報告」原稿募集

「現場技術報告」は、現場における技術の新しい試みなど、すなわち、効率化、コスト低減、省エネルギーなどに効果のある結果についての報告です（具体例は、裏面に列挙）。講演大会の発表で使用する図表をまとめた程度の分量と内容でかまいません。記事の長さは本会所定のオフセット用紙2枚以上、4枚までと致します。詳細は“投稿規程補足（現場技術報告）”をご覧ください（裏面掲載）。投稿後3か月前後で掲載されるようになりますので、現場技術者の方々ははじめ、会員各位には奮って投稿されるようお願い致します。（なお、「現場技術報告」として投稿した内容を「論文」としてまとめ直して再度ご投稿下さっても結構です。）