

# 現場技術報告

## TECHNICAL ARTICLE

### 電気炉スラグ粒化処理設備の稼動状況

宇対瀬 強一・占部 幹雄・重松 久美男・淵上 栄治……………T73

### 川鉄水島ホットスタンド間厚み計による板厚制御システムの開発

井上 正敏・藤本 隆史・潮海 弘資・上村 正樹・  
上原 淳則・村山 薫・吉田 博・小関 智史……………T77

### 軸ねじり振動を考慮した熱延仕上スタンド間張力の安定化

関根 宏・狩野 久宣・林 美孝……………T81

### 連続焼鈍炉における超高強度冷延鋼板製造技術の改善

蒔野 秀忠・田中 純彦・田中 福輝・  
前田 広幸・植山 通孝・大蔵 峰樹……………T85

### 薄肉低炭素ステンレス鋼鋼管の熱間曲げ加工後の硝酸環境における耐食性

小川 洋之・伝宝 幸三・中田 潮雄・  
高岸 正章・佐藤 健二・笹野 林……………T89