

# 鉄と鋼

Vol.80 No.9 平成6年9月



## 目次

特別講演	自動車における構造用鋼の将来/小島 久義	N458
解説	高強度鋼の遅れ破壊/松山 晋作	679
技術資料	燃焼赤外線吸収法による鉄鋼中硫黄定量の現状と課題/稲本 勇・大槻 孝	685
論文	固体金属球の磁気浮揚に及ぼすコールドクルーシブル形状の影響 櫻谷 和之・渡辺 敏昭・岩崎 智・福澤 章・山崎 素央・武 達男・藤田 満	693
	CO-CO <sub>2</sub> 混合ガスによる緻密ウスタイトの還元速度/稲見 隆・鈴木 鼎	699
	減圧下における極低炭素濃度域での脱炭反応速度に及ぼす各反応サイトの寄与 桐原 理・加藤 嘉英・藤井 徹也	705
	電磁界鑄型による鋼の連鑄鑄片表面性状の改善 中田 等・小北 雅彦・森下 雅史・綾田 研三・蝦名 清	711
	双ロール式ストリップキャスターにより得られたSUS304鑄片の表面品質 安中 弘行・谷口 一幸・小北 雅彦・井上 健	717
	9Cr-1Mo-VNbN鋼のクリープ破断強度への圧延および焼ならし条件の影響とV,Nb 炭窒化物の役割/土田 豊・武田 鐵治郎・徳永 良邦	723
	Fe-36%Ni合金の熱間加工性に及ぼすBの影響 津田 正臣・根本 力男	729
現場技術報告		T129
ISIJ情報ネットワーク		N455