

鉄と鋼

The Jour

of Japan

主 要 目 次

随 想

一大学人の願い..... 不破 祐...161

論 文

溶鉄中の酸素の活量係数におよぼす Ni, Co, W,
Mo, Cr および Sn の影響..... 的場幸雄, 他...163

酸性および塩基性スラッグによる拡散脱酸と
これに付随する素反応について..... 佐野信雄, 他...170

高炭素クロム鋼中の非金属介在物の挙動に
関する研究..... 泉田和輝...185

溶融 Al および溶融 Zn による鋼の溶解速度に
およぼす攪拌の影響..... 小坂岑雄, 他...218

炉気制御ガスへのガスクロマトグラフィーの
応用について..... 足立 彰, 他...226

パネル討論会報告

ペレットの性状とその使用について232

クリープ試験技術研究組合共同研究報告講演

昭和37年度マルチプルタイプ・クリーム試験機の
標準化に関する研究..... 平 修二...269

研 究 速 報

クロム添加時における酸化物系介在物の生成機構について
..... 小島 康, 他...286

第 69 回(春季)講演大会講演プログラム137

NO. 2
VOL. 51
FEB. 1965

鉄 鋼 協 会

Steel Institute of Japan
Bureau Bldg., 1, Marunouchi-1-Chome
Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

Price: