

- Archiv für das Eisenhüttenwesen 31(1960)Heft 2
Reaktionen zwischen Magnesiumoxyd und
Eisenschmelzen unter vermindertem Druck.
K. Brotzmann. s. 67
- Der Einfluss der Oxyde von Magnesium und
Aluminium auf die Reaktionsgleichgewichte
des Mangans zwischen kohlenstoffgesättigtem
siliziumhaltigem Eisen und Kalk-kieselsäure-
Schlacken bei 1500°C. H. Schenck, et alius.
s. 83
- Ermittlung von Oberflächentemperaturen mit
Infrarotaufnahmen. U. Plöger. s. 87
- Die schnelle Untersuchung von Erzen und
ähnlichen Stoffen. A. Neuberger, et alii. s. 91
- Potentiostatische Isolierung von Gefügebestand-
teilen in Nickellegierungen. C. Ilchner-Gensch
s. 91
- Untersuchungen zur Verformungsalterung an
weichen unlegierten Stählen und an Rein-
eisen durch Auslagerungs- und Rückbildung-
versuche. M. Nacken, et alius. s. 103
- Formänderungsvermögen und Bruch unlegier-
ter Stähle bei zweiachsiger Beanspruchung
und tiefer Temperatur. A. Krisch. s. 113
- Der Einfluss der Glühbedingungen und der
Legierungszusammensetzung auf die innere
Oxydation von Eisenlegierungen.
H. Schenck, et alii. s. 121
- Untersuchungen über die Änderung der Gitter-
konstante Eisenreicher Eisen-Aluminium-
Legierungen in Abhängigkeit von der Wär-
mebehandlung. F. Lihl, et alius. 129
- Revue de Métallurgie (1960) Jan.
The influence of additions on the activity of
carbon in molten alloys of iron.
H. Schenck. p. 3
- Enrichment of Lorraine ores.
M. Lelong, et alius. p. 13
- Continuous pre-refining of iron in the channel
of the blast furnace by blowing pure oxygen
through porous tiles. P. Leroy, et alius. p. 21
- Contribution to the study of the structure and
mechanical properties of continuously cast
steel. G. Wilz, et alius. p. 45
- Deoxydation of steel in the case of vacuum
casting. Ch. Royer. p. 63

国内最近刊行誌参考記事目次

—学協会誌—

- 日本金属学会誌 24 (1960) 3
炭素鋼の疲労破面の電子顕微鏡による観察.
徳田 昭…171
- オーステナイトの安定化の反応速度について.
泉山昌夫…175
- 鑄物 32 (1960) 4
鑄鉄におよぼす凝固過程の図式解法.
大平五郎, 他…241
- 各種の耐熱鑄物について. 百瀬恒夫, 他…251
- 珪化カルシウムを添加せる可鍛鑄鉄について.
丸山益輝, 他…261

- キューボラの塩基性燥業に関する研究. 山下庄吾…268
- 材料試験 9 (1960) No.80
機械構造用炭素鋼の表面脱炭と疲労強さとの関係につ
いての研究 (第4報) 上田太郎, 他…380
- 分析化学 9 (1960) 4
交流断続弧光法による鋼中微量アルミニウムの分光定
量. 井樋田陸…276
- 9 (1960) 5
吸光光度法による鉄鋼中微量炭素定量法—アリザリン
エローR法— 向江協公雄…427
- 研究機関誌—
- 金属材料技術研究所研究報告 2 (1959) No.4
Fe-Ni-CO-CO₂ 系の平衡測定について. 郡司好喜,
他…205
- 真空溶解炉で溶製した軸受鋼について. 上野 学, 他
…213
- Cr 基耐熱合金に関する研究 (第1報)
三橋鉄太郎, 他…219
- 原子炉用ステンレス鋼の溶接熱サイクル途上における
高温延性に関する研究 (第2報)
鈴木春義, 他…239
- 原子炉用オーステナイト系ステンレス鋼の溶接割れに
関する研究 (第2報) 鈴木春義, 他…253
- 大阪府立工業奨励館報告 No. 23 (1960)
ボロン鋼の恒温変態について. 宮川嘉人…7
- 低炭素鋼の急熱急冷に関する研究 (第1,2,3報)
山中久彦…14
- Quantometer 分析法の研究 (第8報)
大藤能親, 他…27
- 理化学研究所報告 36 (1960) No.2
排気鑄造法の研究 (第2,3,4報)
海老原敬吉, 他…182
- 鉄の腐食生成物に関する研究. 青山芳夫…256
- 会社刊行誌—
- 神戸製鋼 10 (1960) No.2
機械構造用KSC炭素鋼について (その3)
裏川康一…93
- Cr-Mo 鋼管材の熱処理と高温強度について.
高橋孝吉, 他…127
- 日本製鋼技報 No. 4 (1960)
鋼塊運搬台車. 上田司郎, 他…298
- 回転電極法による鋼滓の定量分光分析. 前川静弥, 他
…306
- 耐火材料 No. 83 (1960)
ルッペ用ロータリキルン炉材. 稲村 泰…1
- 造塊用煉瓦の引張り強さと応力破壊の関連について.
川本一郎, 他…20
- 播磨造船技報 No. 12 (1960)
鋼の熱処理におけるサブゼロ処理の効果について.
太田一郎, 他…48
- 住友機械技報 9 (1960) No.26
鑄鉄の耐スラリー摩耗性について.
星加正幸, 他…563
- 日立評論 42 (1960) 5
合金工具鋼の靱性におよぼす熱処理の影響. 小柴定雄
他…587
- 高C-高Crダイス鋼CRDの窒化について.
小柴定雄, 他…591