

- Investigation of the scales formed on sheets during hot rolling. *M. Cagnet, et alius.* p. 437
- Influence of small additions of cobalt in steels. *L. Habraken.* p. 445
- Revue de Métallurgie** 57 (1960) No. 7
- Life of ingot moulds-Study of the scatter-Further progress. *J. Duflot, et alii.* p. 573
- The present position of large-capacity arc furnaces in ferrous metal production. *R. Boutigny, et alius.* p. 589
- The 80-ton arc furnace of the Société des Usines St-Jacques at Montluçon. *P. Sauvage.* p. 601
- The forgeability of ferritic steels for superheater pipes. *O. L. Bihet, et alius.* p. 607
- A new ferritic steel for steam pipes and superchargers and its practical application. *L. Gottignies, et alius.* p. 613
- Determination of the total nitrogen present in irons and steels. *R. Boulin, et alii.* p. 623
- Notes on ferrous metal production in South America (Chile and Argentine). p. 631

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) 8
- 焼入した鋼のクリープにおよぼす炭素量の影響. 室 博…490
- 炭素鋼の歪時効硬化について. 西野知良, 他…514
- 炭素鋼の歪時効硬化に付随する諸現象について. 西野知良…518
- Alnico 5 磁石の時効過程における磁気特性の変化. 藤原達雄, 他…526
- 熔融スラッグに関する統計熱力学的研究. 吉田秋登…530
- 耐熱合金の高温酸化膜におよぼす Si の影響. 梶山正孝, 他…541
- 鋳物** 32 (1960) 8
- 硫黄対満俺比の異なる可鍛鋳鉄の組織について, 珪素の影響. 久恒中陽, 他…561
- 速心鋳鋼品の亀裂防止策の二, 三について. 落合三雄, 他…570
- 鋳鉄中の微量セリウム, ランタン, カルシウムの定量法について. 田辺伊佐雄, 他…580
- 32 (1960) 9
- キューポラにおける送風量と燃焼比との関係について. 石川 潔, 他…619
- マンガン・パーライト可鍛鋳鉄の熔解条件について. 鈴木松夫, 他…625
- 含チタン共晶黒鉛鋳鉄の摩耗現象について. 竹内栄一…635
- 鋳物の健全域に関する肉厚勾配の寄与について. 梶山正孝, 他…642
- 熔銲の水素分析試料採取方法. 前川静弥, 他…658

- 溶接学会誌** 29 (1960) 8
- 溶接用鋼材の連続冷却変態図とその応用について(1). 関口春次郎, 他…577
- 軟鋼溶着金属中の酸素量(第1報). 加藤和夫…593
- 溶接用諸鋼材の冷却時間と脆性(第5報). 関口春次郎, 他…605
- 2 $\frac{1}{4}$ Cr-1Mo 鋼の溶接(第2報). 根本 正, 他…623
- 鉄鋼材に対する鉛溶着機構. 宮崎義隆, 他…629
- 材料試験** 9 (1960) No. 84
- 定ひずみ高温疲労試験における繰返速度の影響. 平 修二, 他…550
- 低炭素鋼の応力休止を与えた場合のクリープ破断. 小寺沢良一, 他…559
- 不銹鋼の応力腐食割れにおよぼす加工の影響. 桜井忠一, 他…563
- 鋼線のねじり疲労に関する研究(第2報). 上田太郎, 他…569
- 欠陥のある材料の高温疲労強度. 大内田 久…576
- 9 (1960) No. 85
- 13クロム鋼の高温疲労におよぼす運転休止の影響. 平 修二, 他…606
- 鋼線の疲労に関する研究(第4報). 上田太郎, 他…609
- 鋼線のねじり疲労に関する研究(第3報). 上田太郎, 他…624
- 半月形みぞを有する炭素鋼の回転曲げ疲労について. 森島鎮雄, 他…629
- 定ひずみ高温疲労と熱疲労の関係について. 平 修二, 他…636
- 分析化学** 9 (1960) 9
- 吸光光度法によるニオブ含有鋼中リンの定量. 川畑正夫, 他…727
- 鉄鋼中の希土類元素の分離法. 渡辺四郎…736
- 吸光光度法による鉄鋼中のイオウの迅速定量法, フクシン法. 向江協公雄…774
- 造船協会論文集** No. 107 (1960)
- 脆性亀裂の発生と伝播の理論とくにSOD試験について. 秋田好雄, 他…287
- 大型試験片による押ばめ部の曲げ疲労. 原 三郎…331
- 大型試験片による海水腐食曲げ疲労試験. 原 三郎…341

—研究機関誌—

- 金属材料技術研究所研究報告** 3 (1960) No. 2
- 溶鉄中の珪素と酸素の平衡. 的場幸雄, 他…203
- 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3報). 鈴木春義, 他…212
- 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3報). 鈴木春義, 他…223
- オーステナイト系ステンレス鋼の溶接中の冷却速度に関する研究. 鈴木春義, 他…234
- 東北大学選鉱製錬研究所彙報** 16 (1960) No. 1
- α 型褐鉄鉱の加熱による赤鉄鉱化について. 南部松夫, 他…1
- 熔鉄中における珪素の拡散(第2報). 斎藤恒三, 他…15

(以下 1585 ページにつづく)