

## 最近刊行物・技術講座テキスト案内

書名	刊行年月	判型	ページ数	定価(円)
刊行物 鋼の脱酸の物理化学的原理	昭39—12	B 5	98	会 900円 (〒75) 非1300円
高炉炉頂ガス分析, 高炉装入原料の秤量	昭41—5	B 5	70	会 600円(送料本) 非 800円(会負担)
高炉製鉄法の理論	昭41—7	B 5	392	会2000円 非2500円 //
わが国における最近の分塊技術の進歩	昭43. 9.19	B 5	271	会1900円 非2400円 //
日ソ製鋼物理化学シンポジウム論文集 (1967年度)	昭43.12.25	B 5	211	会1900円 非2500円 //
日ソ製鋼物理化学シンポジウム論文集 (1969年度)	昭46. 2.27	B 5	265	会3000円 非3900円 //
厚板マニュアル	昭44. 6.26	B 5	117	会500円 非800円 //
鋼管マニュアル	昭45. 2.10	B 5	218	会1000円 非1300円 //
条鋼マニュアル(棒鋼・線材編)	昭46.10. 1	B 5	260	会1500円 非2000円 //
条鋼マニュアル(形鋼編)	昭44. 9.10	B 5	210	会1900円 非2500円 //
鋼の真空溶解および真空脱ガス法の進歩 (限定版)	昭46. 2.27	B 5	138	会1800円 非2500円 //
たたら製鉄の復元とその銅について(限定版)	昭46. 5.10	B 5	112	会1500円 非2000円 //
連続鋼片加熱炉における伝熱実験と計算方法(限定版)				
<b>西山記念技術講座テキスト</b>				
第5回	高ひずみ速度における金属単結晶の変形 高ひずみ速度における金属材料の挙動 熱間加工状態における高速変形 金属材料の高速加工	昭44. 8.21	B 5	300円 300円 300円 300円 //
第6回	鉄鋼における最近の計測と制御 無人工場へのアプローチ(ロボットと人間) 鉄鋼業における秤量	昭44.11.25		合本 1000円 // 分冊 各300円 //
第7回	集合組織の形成機構 集合組織と異方性 変形の不均一と回復・再結晶 局所変形の測定技術	昭45. 2.24	B 5	合本 1000円 // 分冊 各300円 //
第8回	高炉プロセス理論に関する2, 3の問題	昭45. 5.27		300円 //
第9・10回	成形性からみた薄板の製造技術 薄板の成形性と材質特性 薄板の変形特性の測定技術 薄板のプレス成形研究の動向 プレス成形性の予測			合本 1000円 // 分冊 各300円 //
第11回	最近の厚板製造技術 海洋開発機器装置用鋼板 国産原子炉圧力容器用鋼板 造船用鋼材の発達とその諸問題	昭46. 2.23	B 5	合本のみ 1300円 //
第13回	圧力容器および低温用鋼材の特性とその問題点 構造型鋼製造技術について 繰返し荷重を受ける建築構造物の弾塑性性状 長大橋と高張力鋼	昭46.8. 26	B 5	合本 1300円 分冊 400円 //
第14回	構造型鋼材に関する現状とその問題点 スラグメタル反応の電気化学的解析 高温固体電気化学と鉄鋼製錬の化学 溶融スラグの物性と構造	昭46.12. 8	B 5	合本 1500円 // 分冊 400円 //
第15回	冶金反応速度についての二, 三の問題 溶接構造物の脆性破壊 破壊の基礎 脆性破壊 破壊の力学	昭47. 2.24	B 5	合本 1500円 // 分冊 400円 //
第16回	研究室の自動化の現状 研福所における実験, 観測, 計測の自動化 製鉄所における分析業務の合理化 鉄鋼業における検査工程の自動化 —その現状と展望— 材料試験機の自動化	昭47. 5.25	B 5	合本のみ 2000円 //

申込方法 書名, 送付先を明記, 代金前払いですので現金書留にてお申し込み下さい。

申込先 100 東京都千代田区大手町 1-9-4 経団連会館3階 日本鉄鋼協会 編集課