

西山記念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)
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		分冊 各300円
第6回 鉄鋼業における計測と制御 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			分冊 各 300円
第9・10回 薄板の成形性 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				分冊各300円
第13回 構造用形鋼製造技術について 構造用形鋼製造技術について 繰り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 構造用形鋼材に関する現状とその問題点 —建築設計者の認識と提言—	昭46.8. 26	B 5		合本1300円 分冊各 400円
第16回 研究室の自動化の現状 研究所における実験、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— 材料試験の自動化	昭47. 5.25	B 5		合本のみ 2000 円
第18・19回 溶接時の材料変化 溶接材料の基礎 鉄材の溶接性と評価 溶接アーク下での冶金反応	昭48. 1	B 5		分冊 各 400円
第20・21回 鉄鋼材料の環境脆化 環境脆化の機構に関する最近の進歩 炭素鋼低合金鋼の応力腐食割れ 超高張力鋼の応力腐食割れ ステンレス鋼の応力腐食割れ 鉄鋼材料の腐食疲労	昭48.5. 17	B 5		合本のみ 2000円
第23・25回 最近の鋼管技術の進歩	昭49. 2	B 5		2000円
第29・30回 薄鋼板製造技術の最近の進歩	昭49.11, 12	B 5		2500円
第31・32回 鉄鋼の電子論と新しい構造解析	昭50. 2	B 5		2500円
第33・34回 製鉄技術の最近の諸問題	昭50. 6	B 5		2500円
第35回 鋼材の冷却	昭50. 8	B 5		2500円
第36・37回 厚鋼板の材質上の諸問題	昭50.11, 12	B 5		3000円
第38回 日本鉄鋼業の将来	昭51. 3	B 5		3000円
第39回 製鉄所における省エネルギー	昭51. 5	B 5		3000円
第42回 鉄鋼製錬の基礎研究における最近の発展	昭51. 11	B 5		3000円
第43回 鉄鋼業におけるスラグの発生とその利用について	昭52. 2	B 5		3000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