



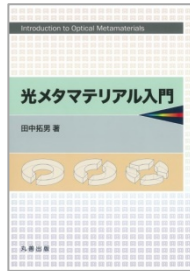
MARUZEN PUBLISHING 丸善出版株式会社

MEL分野別カタログ 材料工学

●2017年～2018年 最新刊●



ばね 第4版	同時1アクセス(本体)	¥59,400			
	同時3アクセス(本体)	¥89,100			
	冊子版ISBN	9784621079652			
著編者名	日本ばね学会	発行年	2008年	商品コード	1025020412
伝統ある名著「ばね」の全面改訂第4版。					



若い技術者のための機械・金属材料 第3版(※)	同時1アクセス(本体)	¥9,570			
	同時3アクセス(本体)	¥14,355			
	冊子版ISBN	9784621301241			
著編者名	矢島 悦次郎	発行年	2017年	商品コード	1024195228
基礎から現場技術者の実用的な知見まで解説。					
光メタマテリアル入門(※)	同時1アクセス(本体)	¥9,900			
	同時3アクセス(本体)	¥14,850			
	冊子版ISBN	9784621087831			
著編者名	田中 拓男	発行年	2016年	商品コード	1024014978
自然界の物質では現れない特殊な機能をもたせた人工物質。					
薄膜工学 第3版(※)	同時1アクセス(本体)	¥12,540			
	同時3アクセス(本体)	¥18,810			
	冊子版ISBN	9784621300985			
著編者名	日本学術振興会薄膜第131委員会	発行年	2016年	商品コード	1024014979
薄膜という幅広い分野を平易に解説した教科書。					
磁気便覧	同時1アクセス(本体)	¥165,000			
	同時3アクセス(本体)	¥247,500			
	冊子版ISBN	9784621300145			
著編者名	日本磁気学会	発行年	2016年	商品コード	1020598983
基礎理論から最先端の応用技術までを網羅的に取り上げ、本書一冊で磁気のすべてが分かるわが国唯一の本格的なハンドブック。					

● 表示価格は税抜きです。 ● タイトル末尾の(※)はダウンロード不可です。

2018年1月



基礎スラリー工学 = Introduction to slurry technology (※)	同時1アクセス(本体)	¥16,500	
	同時3アクセス(本体)	¥24,750	
	冊子版ISBN	9784621089996	
	著編者名 樫 淳一郎	発行年	2016年
スラリー挙動を具体的なデータから解説。			
結晶転位論 —鉄から窒化ガリウムまで— (※)	同時1アクセス(本体)	¥13,200	
	同時3アクセス(本体)	¥19,800	
	冊子版ISBN	9784621089637	
	著編者名 坂 公恭	発行年	2015年
古典転位論から最先端の応用まで平易に解説。			
Excelで気軽に移動現象論 (※)	同時1アクセス(本体)	¥7,260	
	同時3アクセス(本体)	¥10,890	
	冊子版ISBN	9784621088517	
	著編者名 伊東 章	発行年	2014年
例題はすべてExcelによる解法で、データをダウンロードして活用自由自在。			
グラフト重合による高分子吸着材革命	同時1アクセス(本体)	¥9,240	
	同時3アクセス(本体)	¥13,860	
	冊子版ISBN	9784621088630	
	著編者名 斎藤 恭一	発行年	2014年
「吸着材の革命」の現場を知ることができる一冊。			
機械材料学	同時1アクセス(本体)	¥12,540	
	同時3アクセス(本体)	¥18,810	
	冊子版ISBN	9784621088401	
	著編者名 荘司 郁夫	発行年	2014年
機械や装置をつくるために必須の「機械材料学」を学ぶテキスト。			
機能構造科学入門 —3D活性サイトと物質デザイン— (※)	同時1アクセス(本体)	¥11,880	
	同時3アクセス(本体)	¥17,820	
	冊子版ISBN	9784621300602	
	著編者名 石井 宏幸	発行年	2016年
新材料などの開発・研究のため、構造解析、特に局所構造解析に必要な内容を網羅した書。			
有機半導体の基盤と原理 —無機半導体・銀塩写真に照らして—	同時1アクセス(本体)	¥22,440	
	同時3アクセス(本体)	¥33,660	
	冊子版ISBN	9784621088708	
	著編者名 谷 忠昭	発行年	2014年
有機半導体の性質や挙動の基本的な考え方、理論、原理を総括的に解説。			

● 表示価格は税抜きです。 ● タイトル末尾の(※)はダウンロード不可です。

2018年1月



架橋反応ハンドブック	同時1アクセス(本体)	¥55,000
	同時3アクセス(本体)	¥82,500
	冊子版ISBN	9784621086865
著編者名 中山 雍晴	発行年 2013年	商品コード 1013867158
ものづくりに欠かせない架橋技術について基本的知見をまとめた頼れる一冊。		
バイオマテリアル (化学マスター講座)	同時1アクセス(本体)	¥7,040
	同時3アクセス(本体)	¥10,560
	冊子版ISBN	9784621086711
著編者名 岩田 博夫	発行年 2013年	商品コード 1014156241
バイオマテリアル開発のキーポイントを解説するテキスト。		
はんだ付工学 —理論から実践まで—	同時1アクセス(本体)	¥10,560
	同時3アクセス(本体)	¥15,840
	冊子版ISBN	9784621085745
著編者名 大沢 直	発行年 2012年	商品コード 1011492086
はんだ付の基礎から応用までのすべてを網羅。		
光の百科事典	同時1アクセス(本体)	¥44,000
	同時3アクセス(本体)	¥66,000
	冊子版ISBN	9784621084632
著編者名 谷田貝 豊彦	発行年 2011年	商品コード 1008954403
「光」に光を当てて体系的にやさしく解説した百科事典。		
高分子劣化・長寿命化ハンドブック	同時1アクセス(本体)	¥33,000
	同時3アクセス(本体)	¥49,500
	冊子版ISBN	9784621084199
著編者名 大沢 善次郎	発行年 2011年	商品コード 1014446539
高分子の劣化・長寿命化に関する本邦初の本格的ハンドブック。		
セラミックス辞典 第2版	同時1アクセス(本体)	¥59,400
	同時3アクセス(本体)	¥89,100
	冊子版ISBN	9784621042984
著編者名 日本セラミックス協会	発行年 1997年	商品コード 1024118318
先端技術の発展に伴って作られ定着したセラミックス関連用語、外来語をあますところなく掲載。		

● 表示価格は税抜きです。

2018年1月



トラブルを防ぐプラスチック材料の 選び方・使い方 —開発から製造まで、信頼性向上のためのチェックポイント—	同時1アクセス(本体)	¥4,840	
	同時3アクセス(本体)	¥7,260	
	冊子版ISBN	9784621083727	
	発行年	2011年	
著編者名	高野 菊雄	商品コード	1015175586
工業用部品をエンジニアリングプラスチックで作る際の留意点を、実例をもとに解説。			
プラスチック成形技術の要点 —「不良ゼロ」のものづくり技術の構築—	同時1アクセス(本体)	¥5,940	
	同時3アクセス(本体)	¥8,910	
	冊子版ISBN	9784621084403	
	発行年	2011年	
著編者名	高野 菊雄	商品コード	1015175587
プラスチック成形不良の防止対策のノウハウを凝縮した書。			
プラスチック分析入門	同時1アクセス(本体)	¥16,280	
	同時3アクセス(本体)	¥24,420	
	冊子版ISBN	9784621084441	
	発行年	2011年	
著編者名	西岡 利勝	商品コード	1008954409
基礎材料としてのプラスチックの分析法に関して体系的に記述した成書。			
事例で探すステンレス鋼選び	同時1アクセス(本体)	¥4,840	
	同時3アクセス(本体)	¥7,260	
	冊子版ISBN	9784621083796	
	発行年	2011年	
著編者名	尾崎 敏範	商品コード	1015175583
ステンレス鋼について、技術者に役立つ具体的なデータや関連ノウハウを収集・記述。			
太陽電池の基礎と応用 —シリコンから有機・量子ナノまで—	同時1アクセス(本体)	¥10,560	
	同時3アクセス(本体)	¥15,840	
	冊子版ISBN	9784621082119	
	発行年	2010年	
著編者名	山口 真史	商品コード	1013867162
太陽電池の基礎から最先端までを学ぶ入門書。			
ゴム試験法 第3版	同時1アクセス(本体)	¥66,000	
	同時3アクセス(本体)	¥99,000	
	冊子版ISBN	9784621076576	
	発行年	2006年	
著編者名	日本ゴム協会「ゴム試験法」編集委員会	商品コード	1018542225
他に類を見ない、ゴムに関する試験法をまとめた一冊。			

● 表示価格は税抜きです。

2018年1月