



好評！ 物理学シリーズ

フロー式物理演習 シリーズ 6冊 共立出版



シリーズには、高校で物理を学ばなかった学生が物理に取り組む時に、特につまづきやすい、力学、熱力学、電磁気学の3分野については、入門演習書も用意してある。本シリーズの演習問題を自分で手を動かして解くことによって、自らが取り組みたい研究テーマにも応用できる実力がつくと期待される。

No.	書名	著編者	発行年	ISBN	同時1アクセス(本体)	同時3アクセス(本体)	商品コード
1	振動と波動 —身近な普遍的現象を理解するために—(6)	田中, 秀数	2014	9784320035058	¥6,600	¥9,900	1018441522
2	高校で物理を履修しなかった人のための熱力学(7)	上羽, 牧夫	2016	9784320035065	¥6,600	¥9,900	1024322139
3	量子統計力学 —マクロな現象を量子力学から理解するために—(10)	石原 純夫	2014	9784320035096	¥6,600	¥9,900	1017973286
4	弾性体力学 —変形の物理を理解するために—(16)	中島, 淳一	2014	9784320035157	¥6,600	¥9,900	1019023656
5	相対論入門 —時空の対称性の視点から—(18)	中村, 純	2014	9784320035171	¥6,600	¥9,900	1018683955
6	計算物理学 —コンピューターで解く凝縮系の物理—(21)	坂井, 徹	2014	9784320035201	¥6,600	¥9,900	1019748919

揃価格 同時1アクセス ¥39,600 同時3アクセス ¥59,400

基本法則から読み解く物理学最前線 シリーズ 7冊



本シリーズでは、大学初年度で学ぶ程度の物理の知識をもとに、基本法則から始めて、物理概念の発展を追いながら最新の研究成果を読み解きます。それぞれのテーマは研究成果が生まれる現場に立ち会って、新しい概念を創りだした最前線の研究者が丁寧に解説しています。日本語で書かれているので、初学者にも読みやすくなっています。

No.	書名	著編者	発行年	ISBN	同時1アクセス(本体)	同時3アクセス(本体)	商品コード
1	スピン流とトポロジカル絶縁体 —量子物性とスピントロニクス発展—(1)	齊藤, 英治	2014	9784320035218	¥6,600	¥9,900	1017819898
2	マルチフェロイクス —物質中の電磁気学の新展開—(2)	有馬, 孝尚	2014	9784320035225	¥6,600	¥9,900	1017819899
3	大規模構造の宇宙論 —宇宙に生まれた絶妙な多様性—(4)	松原, 隆彦	2014	9784320035249	¥6,600	¥9,900	1020700085
4	LHCの物理 —ヒッグス粒子発見とその後の展開—(7)	浅井, 祥仁	2016	9784320035270	¥6,600	¥9,900	1022699213
5	不安定核の物理 —中性子ハロー・魔法数異常から中性子星まで—(8)	中村, 隆司	2016	9784320035287	¥6,600	¥9,900	1023366748
6	ニュートリノ物理 —ニュートリノで探る素粒子と宇宙—(9)	中家, 剛	2016	9784320035294	¥6,600	¥9,900	1023366749
7	ミュオンスピン回転法 —謎の粒子ミュオンが拓く物質科学—(10)	門野, 良典	2016	9784320035300	¥6,600	¥9,900	1024943409

揃価格 同時1アクセス ¥46,200 同時3アクセス ¥69,300

2017年7月

物理学講義 シリーズ

4冊 著編者:松下 貢



No.	書名	発行年	ISBN	同時 1アクセス(本体)	同時 3アクセス(本体)	出版社	商品コード
1	力学・電磁気学・熱力学のための基礎数学	2016	9784785322502	¥5,300	¥8,000	裳華房	1024724409
2	力学(物理学講義)	2012	9784785322397	¥5,100	¥7,600	裳華房	1024724406
3	電磁気学(物理学講義)	2014	9784785322465	¥5,500	¥8,300	裳華房	1024724407
4	熱力学—物理学講義—	2009	9784785322328	¥5,300	¥8,000	裳華房	1024724408

揃価格 同時1アクセス ¥21,200 同時3アクセス ¥31,900

ビジュアルアプローチ シリーズ

著編者:大野 秀樹



No.	書名	発行年	ISBN	同時 1アクセス(本体)	同時 3アクセス(本体)	出版社	商品コード
1	力学・波動(基礎物理 上)	2013	9784627155411	¥5,300	¥7,900	森北出版	1018920859
2	熱・電磁気・原子(基礎物理 下)	2013	9784627155510	¥5,800	¥8,700	森北出版	1018920860
3	力学	2008	9784627162112	¥6,900	¥10,400	森北出版	1018920862
4	電磁気学	2009	9784627162211	¥6,900	¥10,400	森北出版	1018920863
5	熱・統計力学	2008	9784627162419	¥7,700	¥11,600	森北出版	1018920864
6	基礎物理準拠問題集	2013	9784627155619	¥3,300	¥5,000	森北出版	1022470024
7	材料力学	2011	9784627640115	¥6,900	¥10,400	森北出版	1022470041

揃価格 同時1アクセス ¥42,800 同時3アクセス ¥64,400

パリティ物理学コース/物理数学

/シュプリンガー現代理論物理学シリーズ 丸善出版株式会社

	書名	著編者	発行年	ISBN	同時 1アクセス (本体)	同時 3アクセス (本体)	商品コード
■パリティ物理学コース							
1	解析力学 新装復刊(※)	並木, 美喜雄	2015	9784621087237	¥8,300	¥12,400	1018683949
2	熱学・統計力学 新装復刊(※)	碓井, 恒丸	2015	9784621087244	¥6,600	¥9,900	1018683950
3	相対論的宇宙論 新装復刊(※)	小玉, 英雄	2015	9784621087251	¥8,300	¥12,400	1018683951
					揃価格	¥23,200	¥34,700
■物理数学							
1	複素関数・ベクトル解析(1)(※)	古賀, 昌久	2015	9784621089972	¥9,300	¥13,900	1020083612
2	フーリエ解析とラプラス解析・偏微分方程式・特殊関数(2)(※)	西森, 秀稔	2015	9784621089743	¥9,300	¥13,900	1019315065
					揃価格	¥18,600	¥27,800
■シュプリンガー現代理論物理学シリーズ							
1	超弦理論・ブレイン・M理論(1)	太田, 信義	2012	9784621062302	¥13,900	¥20,800	1024591726
2	幾何学的量子力学(2)	倉辻, 比呂志	2012	9784621063798	¥17,200	¥25,800	1024591727
3	格子場の理論(3)	青木, 慎也	2012	9784621062432	¥15,900	¥23,800	1024591728
4	素粒子の標準模型を超えて(5)(※)	林, 青司	2015	9784621065099	¥18,200	¥27,300	1019315064
5	トポロジカル絶縁体・超伝導体(6)(※)	野村 健太郎	2016	9784621301036	¥18,200	¥27,300	1024598634
					揃価格	¥83,400	¥125,000

※表示価格は税抜きです。 書名に(※)印があるタイトルはダウンロード不可です。

講談社基礎物理学シリーズ /KS物理専門書

	書名	著編者	出版社	発行年	ISBN	同時 1アクセス(本体)	商品コード
■講談社基礎物理学シリーズ							
1	大学生のための物理入門 (講談社基礎物理学シリーズ 0)	並木, 雅俊	講談社	2010	9784061572003	¥5,500	1021727941
2	力学 (講談社基礎物理学シリーズ 1)	副島, 雄児	講談社	2009	9784061572010	¥5,500	1021734718
3	振動・波動 (講談社基礎物理学シリーズ 2)	長谷川, 修司	講談社	2009	9784061572027	¥5,800	1021802311
4	熱力学 (講談社基礎物理学シリーズ 3)	菊川, 芳夫	講談社	2010	9784061572034	¥5,500	1021734668
5	電磁気学 (講談社基礎物理学シリーズ 4)	横山, 順一	講談社	2009	9784061572041	¥6,200	1021734655
6	解析力学 (講談社基礎物理学シリーズ 5)	伊藤, 克司	講談社	2009	9784061572058	¥5,500	1021720325
7	量子力学 1 (講談社基礎物理学シリーズ 6)	原田, 勲	講談社	2009	9784061572065	¥5,500	1021734714
8	量子力学 2 (講談社基礎物理学シリーズ 7)	二宮, 正夫	講談社	2010	9784061572072	¥6,200	1021734715
9	統計力学 (講談社基礎物理学シリーズ 8)	北原, 和夫	講談社	2010	9784061572089	¥6,200	1021734657
10	相対性理論 (講談社基礎物理学シリーズ 9)	杉山, 直	講談社	2010	9784061572096	¥6,000	1021727937
11	物理のための数学入門 (講談社基礎物理学シリーズ 10)	二宮, 正夫	講談社	2009	9784061572102	¥6,200	1021734680
揃価格						¥64,100	
■KS物理専門書							
1	完全独習現代の宇宙物理学	福江, 純	講談社	2015	9784061532915	¥9,300	1021720338
2	完全独習電磁気学 —古典電磁気学の形成から量子電磁気学まで—	林, 光男	講談社	2015	9784061532892	¥8,400	1021720340
3	はじめての光学 = Beginner's guide to optics	川田, 善正	講談社	2014	9784061532878	¥6,200	1021720276
4	完全独習現代の宇宙論 —宇宙と天体の起源—	福江, 純	講談社	2013	9784061532861	¥8,400	1021720339
5	完全独習量子力学 —前期量子論からゲージ場の量子論まで—	林, 光男	講談社	2013	9784061532830	¥8,400	1021720341
6	明解量子宇宙論入門	吉田, 伸夫	講談社	2013	9784061532854	¥8,400	1021734688
7	密度汎関数法の基礎	常田, 貴夫	講談社	2012	9784061532809	¥12,100	1021734686
8	明解量子重力理論入門	吉田, 伸夫	講談社	2011	9784061532755	¥6,600	1021734689
9	大学院生のための基礎物理学	園田, 英徳	講談社	2011	9784061532779	¥8,400	1021727940
10	ニュートン力学からはじめるアインシュタインの相対性理論	林, 光男	講談社	2010	9784061532724	¥8,400	1021720274
11	「ファインマン物理学」を読む —力学と熱力学を中心として—	竹内, 薫	講談社	2005	9784061532564	¥4,400	1021686060
12	「ファインマン物理学」を読む —電磁気学を中心として—	竹内, 薫	講談社	2004	9784061532557	¥4,400	1021686058
13	「ファインマン物理学」を読む —量子力学と相対性理論を中心として—	竹内, 薫	講談社	2004	9784061532519	¥4,400	1021686059
揃価格						¥97,800	

数理物理学方法序説

(1~8巻+別巻 全9巻)
著編者: 保江 邦夫

全9巻セット価格
同時1アクセス(本体) ¥44,300
同時1アクセス(本体) ¥66,400
商品コード 1015392888

No.	書名	発行年	出版社	ISBN	同時 1アクセス(本体)	同時 3アクセス(本体)	商品コード
1	複素関数論 (1)	2000	日本評論社	9784535608818	¥4,900	¥7,300	1015392879
2	ヒルベルト空間論 (2)	2000	日本評論社	9784535608825	¥4,900	¥7,300	1015392880
3	量子力学 (3)	2001	日本評論社	9784535608832	¥4,900	¥7,300	1015392881
4	確率論 (4)	2001	日本評論社	9784535608849	¥4,900	¥7,300	1015392882
5	変分学 (5)	2001	日本評論社	9784535608856	¥4,900	¥7,300	1015392883
6	解析力学 (6)	2000	日本評論社	9784535608863	¥4,900	¥7,300	1015392884
7	連続群論 (7)	2001	日本評論社	9784535608870	¥4,900	¥7,300	1015392885
8	微分幾何学 (8)	2000	日本評論社	9784535608887	¥4,900	¥7,300	1015392886
9	物理数学における微分方程式 (別巻)	2002	日本評論社	9784535608894	¥5,500	¥8,300	1015392887

※ 表示価格は税抜きです。

2017年7月

No.	書名	著編者	発行年	ISBN	同時1アクセス (本体)	同時3アクセス (本体)	商品コード
	■物理学30講シリーズ 全10巻セット				¥42,500	¥85,000	1011798693
1	一般力学30講(物理学30講シリーズ 1)	戸田, 盛和	1994	9784254136319	¥4,300	¥8,600	1011798694
2	流体力学30講(物理学30講シリーズ 2)	戸田, 盛和	1994	9784254136326	¥4,300	¥8,600	1011798695
3	波動と非線形問題30講(物理学30講シリーズ 3)	戸田, 盛和	1995	9784254136333	¥4,200	¥8,400	1011798696
4	熱現象30講(物理学30講シリーズ 4)	戸田, 盛和	1995	9784254136340	¥4,200	¥8,400	1011798697
5	分子運動30講(物理学30講シリーズ 5)	戸田, 盛和	1996	9784254136357	¥4,100	¥8,200	1011798698
6	電磁気学30講(物理学30講シリーズ 6)	戸田, 盛和	1996	9784254136364	¥4,300	¥8,600	1011798699
7	相対性理論30講(物理学30講シリーズ 7)	戸田, 盛和	1997	9784254136371	¥4,300	¥8,600	1011798700
8	量子力学30講(物理学30講シリーズ 8)	戸田, 盛和	1999	9784254136388	¥4,300	¥8,600	1011798701
9	物性物理30講(物理学30講シリーズ 9)	戸田, 盛和	2000	9784254136395	¥4,300	¥8,600	1011798702
10	宇宙と素粒子30講(物理学30講シリーズ 10)	戸田, 盛和	2002	9784254136401	¥4,300	¥8,600	1011798703
	■したしむ物理工学 全9巻セット				¥34,000	¥68,000	1011798915
1	したしむ振動と波(したしむ物理工学)	志村, 史夫	1998	9784254227611	¥3,700	¥7,300	1011798916
2	したしむ電磁気(したしむ物理工学)	小林, 久理真	1998	9784254227628	¥3,700	¥7,300	1011798917
3	したしむ量子論(したしむ物理工学)	志村, 史夫	1999	9784254227635	¥3,900	¥7,700	1011798918
4	したしむ磁性(したしむ物理工学)	小林, 久理真	1999	9784254227642	¥4,300	¥8,600	1011798919
5	したしむ固体構造論(したしむ物理工学)	志村, 史夫	2000	9784254227659	¥3,900	¥7,700	1011798920
6	したしむ熱力学(したしむ物理工学)	志村, 史夫	2000	9784254227666	¥3,500	¥6,900	1011798921
7	したしむ電子物性(したしむ物理工学)	志村, 史夫	2002	9784254227673	¥4,300	¥8,600	1011798922
8	したしむ物理数学(したしむ物理工学)	志村, 史夫	2003	9784254227680	¥4,000	¥8,000	1011798923
9	したしむ表面物理(したしむ物理工学)	志村, 史夫	2007	9784254227697	¥3,100	¥6,200	1011798924
	■朝倉物理学大系 21冊セット				¥167,500	¥334,900	1018133616
1	解析力学 1(朝倉物理学大系 1)	山本, 義隆	1998	9784254136715	¥6,400	¥12,800	1011798937
2	解析力学 2(朝倉物理学大系 2)	山本, 義隆	1998	9784254136722	¥6,600	¥13,200	1011798938
3	素粒子物理学の基礎 1(朝倉物理学大系 3)	長島, 順清	1998	9784254136739	¥6,200	¥12,400	1011798939
4	素粒子物理学の基礎 2(朝倉物理学大系 4)	長島, 順清	1998	9784254136746	¥6,100	¥12,100	1011798940
5	素粒子標準理論と実験的基礎(朝倉物理学大系 5)	長島, 順清	1999	9784254136753	¥8,300	¥16,500	1011798941
6	高エネルギー物理学の発展(朝倉物理学大系 6)	長島, 順清	1999	9784254136760	¥7,900	¥15,700	1011798942
7	量子力学の数学的構造 1(朝倉物理学大系 7)	新井, 朝雄	1999	9784254136777	¥7,000	¥13,900	1011798943
8	量子力学の数学的構造 2(朝倉物理学大系 8)	新井, 朝雄	1999	9784254136784	¥6,600	¥13,200	1011798944
9	多体問題 —電子ガス模型からのアプローチ— (朝倉物理学大系 9)	高田, 康民	1999	9784254136791	¥8,500	¥17,000	1011798945
10	統計物理学(朝倉物理学大系 10)	西川, 恭治	2000	9784254136807	¥7,900	¥15,700	1011798946
11	原子分子物理学(朝倉物理学大系 11)	高柳, 和夫	2000	9784254136814	¥9,000	¥17,900	1011798947
12	量子現象の数理(朝倉物理学大系 12)	新井, 朝雄	2006	9784254136821	¥10,400	¥20,700	1011798948
13	量子力学特論(朝倉物理学大系 13)	亀淵, 迪	2003	9784254136838	¥5,800	¥11,500	1011798949
14	原子衝突(朝倉物理学大系 14)	高柳, 和夫	2007	9784254136845	¥10,200	¥20,300	1011798950
15	多体問題特論 —第一原理からの多電子問題— (朝倉物理学大系 15)	高田, 康民	2009	9784254136852	¥8,200	¥16,300	1018133615
16	高分子物理学 —巨大イオン系の構造形成— (朝倉物理学大系 16)	伊勢, 典夫	2004	9784254136869	¥8,300	¥16,500	1011798951
17	表面物理学(朝倉物理学大系 17)	村田, 好正	2003	9784254136876	¥7,200	¥14,300	1011798952
18	原子核構造論(朝倉物理学大系 18)	高田, 健次郎	2002	9784254136883	¥8,300	¥16,500	1011798953
19	原子核反応論(朝倉物理学大系 19)	河合, 光路	2002	9784254136890	¥8,500	¥17,000	1011798954
20	素粒子・原子核・宇宙 —現代物理学の歴史 1— (朝倉物理学大系 20)	大系編集委員会	2004	9784254136906	¥10,200	¥20,300	1011798955
21	物性・生物・数理物理 —現代物理学の歴史 2— (朝倉物理学大系 21)	大系編集委員会	2004	9784254136913	¥10,900	¥21,800	1011798956

※ 表示価格は税抜きです。

2017年7月