

UTokyo eBook Library 分野別資料リスト

自然科学(化学)

このリストには、本学で契約している電子ブックのうち、利用頻度が高いものや発行年が新しいものを中心に掲載しています。書名をクリックし、SSL-VPN（学生向け）もしくは認証GW（教職員向け）からサインインすれば、すぐに資料にアクセスできます。このほかにも多数のタイトルを契約していますので、[TREE（データベースの使い分けを意識せずに、紙の資料も電子版もひとつの検索窓から一度に探すことができるサービス）](#)から検索してみてください。

NDC	分野	書名	著編者	出版社	発行年
430.	化学	化学 ―美しい原理と恵み―（サイエンス・パレット014）	Peter Atkins	丸善出版	2014
431.	物理化学、理論化学	物性化学（エキスパート応用化学テキストシリーズ）	古川 行夫	講談社	2015
431.	物理化学、理論化学	物理化学（Professional engineer library）	福地 賢治	実教出版	2015
431.	物理化学、理論化学	物理化学（化学マスター講座）	田中 一義	丸善出版	2010
431.04	物理化学、理論化学	二次元物質の科学 ―グラフェンなどの分子シートが生み出す新世界―（CSJ Current Review 25）	日本化学会	化学同人	2017
431.1	物理化学、理論化学	超分子の化学（化学の指針シリーズ）	菅原 正	裳華房	2013
431.11	物理化学、理論化学	元素の事典	馬淵 久夫	朝倉書店	1994
431.11	物理化学、理論化学	新・元素と周期律	井口 洋夫	裳華房	2013
431.13	物理化学、理論化学	錯体化合物事典	錯体化学会	朝倉書店	2019
431.13	物理化学、理論化学	錯体化学の基礎と応用	湯浅 真	コロナ社	2014
431.13	物理化学、理論化学	錯体化学（化学の指針シリーズ）	佐々木 陽一	裳華房	2009
431.19	物理化学、理論化学	密度汎関数法の基礎	常田 貴夫	講談社	2012
431.19	物理化学、理論化学	詳解量子化学の基礎	類家 正稔	東京電機大学出版局	2012
431.19	物理化学、理論化学	量子化学 上巻	原田 義也	裳華房	2007
431.19	物理化学、理論化学	量子化学 下巻	原田 義也	裳華房	2007
431.19	物理化学、理論化学	量子化学 ―分子軌道法の理解のために―（化学の指針シリーズ）	中嶋 隆人	裳華房	2009
431.19	物理化学、理論化学	量子化学（物理化学入門シリーズ）	大野 公一	裳華房	2012
431.53	物理化学、理論化学	光合成のエネルギー変換と物質変換 ―人工光合成をめざして―（Dojin bioscience series 19）	杉浦 美羽	化学同人	2015
431.59	物理化学、理論化学	放射化学の事典	日本放射化学会	朝倉書店	2015
431.6	物理化学、理論化学	分子熱統計力学 ―化学平衡から反応速度まで―	高塚 和夫	東京大学出版会	2014
431.6	物理化学、理論化学	化学熱力学（物理化学入門シリーズ）	原田 義也	裳華房	2012
431.7	物理化学、理論化学	固体電気化学 ―実験法入門―	水田 進	講談社	2001
431.7	物理化学、理論化学	電気化学概論 第2版（化学教科書シリーズ）	松田 好晴	丸善出版	2014
431.8	物理化学、理論化学	ナノコロイド ―合成・物性・機能―（シリーズ：未来を創るナノ・サイエンス&テクノロジー 第3巻）	寺西 利治	近代科学社	2014
431.83	物理化学、理論化学	基礎スラリー工学 = Introduction to slurry technology	椿 淳一郎	丸善出版	2016

NDC	分野	書名	著編者	出版社	発行年
431.86	物理化学、理論化学	界面現象と曲線の微積分（シリーズ・現象を解明する数学 = Introduction to interdisciplinary mathematics: phenomena modeling and analysis）	矢崎 成俊	共立出版	2016
431.9	物理化学、理論化学	高分子実験の基礎—分子特性解析—（新高分子実験学 1）	高分子学会	共立出版	1994
431.9	物理化学、理論化学	高分子の合成・反応[1]—付加系高分子の合成—（新高分子実験学 2）	高分子学会	共立出版	1995
431.9	物理化学、理論化学	高分子の合成・反応[2]—縮合系高分子の合成—（新高分子実験学 3）	高分子学会	共立出版	1996
431.9	物理化学、理論化学	高分子の合成・反応[3]—高分子の反応と分解—（新高分子実験学 4）	高分子学会	共立出版	1996
431.9	物理化学、理論化学	高分子の構造[1]—磁気共鳴法—（新高分子実験学 5）	高分子学会	共立出版	1995
431.9	物理化学、理論化学	高分子の構造[2]—散乱実験と形態観察—（新高分子実験学 6）	高分子学会	共立出版	1997
431.9	物理化学、理論化学	高分子の構造[3]—分子分光法—（新高分子実験学 7）	高分子学会	共立出版	1996
431.9	物理化学、理論化学	高分子の物性[1]—熱的・力学的性質—（新高分子実験学 8）	高分子学会	共立出版	1997
431.9	物理化学、理論化学	高分子の物性[2]—電気・光・磁気的性質—（新高分子実験学 9）	高分子学会	共立出版	1998
431.9	物理化学、理論化学	高分子の物性[3]—表面・界面と膜・輸送—（新高分子実験学 10）	高分子学会	共立出版	1995
431.9	物理化学、理論化学	高分子化学（化学マスター講座 合成編）	中條 善樹	丸善出版	2010
431.9	物理化学、理論化学	高分子化学（化学の指針シリーズ）	西 敏夫	裳華房	2016
432.1	実験化学 [化学実験法]	実験を安全に行うために 第8版	化学同人編集部	化学同人	2017
432.1	実験化学 [化学実験法]	実験を安全に行うために 続：基本操作・基本測定編 第4版	化学同人編集部	化学同人	2017
433.	分析化学 [化学分析]	分子構造解析（化学の指針シリーズ）	山口 健太郎	裳華房	2008
433.5	分析化学 [化学分析]	オージェ電子分光法（表面分析技術選書）	日本表面科学会	丸善出版	2001
433.5	分析化学 [化学分析]	X線光電子分光法（表面分析技術選書）	日本表面科学会	丸善出版	1998
433.57	分析化学 [化学分析]	ラマン分光法（分光法シリーズ 1）	濱口 宏夫	講談社	2015
433.57	分析化学 [化学分析]	近赤外分光法（分光法シリーズ 2）	尾崎 幸洋	講談社	2015
433.57	分析化学 [化学分析]	蛍光X線分析の実際 第2版	中井 泉	朝倉書店	2016
433.57	分析化学 [化学分析]	赤外分光 30 講（やさしい化学 30 講シリーズ 4）	山崎 昶	朝倉書店	2016
434.036	合成化学 [化学合成]	有機合成実験法ハンドブック 第2版	有機合成化学協会	丸善出版	2015
435.	無機化学	水を科学する	川瀬 義矩	東京電機大学出版局	2011
435.53	無機化学	窒素酸化物の事典	鈴木 仁美	丸善出版	2008
437.	有機化学	有機化学（化学マスター講座）	大島 幸一郎	丸善出版	2010
437.	有機化学	『有機化学改訂2版』問題の解き方	奥山 格	丸善出版	2016
437.	有機化学	有機化学 改訂2版	奥山 格	丸善出版	2016
437.01	有機化学	有機分子の分子間力—Ab initio 分子軌道法による分子間相互作用エネルギーの解析—	都築 誠二	東京大学出版会	2015
437.01	有機化学	構造有機化学（朝倉化学大系 4）	戸部 義人	朝倉書店	2016
437.01	有機化学	有機合成のためのフリーラジカル反応—基礎から精密有機合成への応用まで—	東郷 秀雄	丸善出版	2015
437.01	有機化学	有機分子構造とその決定法	齋藤 勝裕	裳華房	2010
437.01	有機化学	有機反応機構（化学の指針シリーズ）	加納 航治	裳華房	2008

NDC	分野	書名	著編者	出版社	発行年
437.8	有機化学	有機金属化学（化学マスター講座）	大淵 幸一郎	丸善出版	2009
439.	天然物質の化学	天然物化学（バイオテクノロジー教科書シリーズ 17）	瀬戸 治男	コロナ社	2006

このほかにも多数のタイトルを契約しています。