

UTokyo eBook Library 分野別資料リスト

自然科学(地球科学、生物科学、植物学、動物学)

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る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
440.	天文学、宇宙科学	宇宙と物理をめぐる十二の授業	牟田, 淳	オーム社	2010
440.	天文学、宇宙科学	人類の住む宇宙 第2版 (シリーズ現代の天文学 1)	岡村, 定矩	日本評論社	2017
440.	天文学、宇宙科学	銀河系 第2版 (シリーズ現代の天文学 . 銀河 ; 2 5)	祖父江, 義明	日本評論社	2018
440.	天文学、宇宙科学	光・赤外天文学 第2版 (シリーズ現代の天文学 . 宇宙の観測 ; 1 15)	家, 正則	日本評論社	2017
440.	天文学、宇宙科学	アストロバイオロジー —地球外生命の可能性 : Astrobiology—	山岸, 明彦	丸善出版	2016
440.12	天文学、宇宙科学	宇宙論の物理 上	松原, 隆彦	東京大学出版会	2014
440.12	天文学、宇宙科学	宇宙論の物理 下	松原, 隆彦	東京大学出版会	2014
440.12	天文学、宇宙科学	宇宙物理学 —星銀河宇宙論—新版	高原, 文郎	朝倉書店	2015
440.12	天文学、宇宙科学	大規模構造の宇宙論 —宇宙に生まれた絶妙な多様性— (基本法則から読み解く物理学最前線 4)	松原, 隆彦	共立出版	2014
440.2	天文学、宇宙科学	天才たちの宇宙像 (歴史文化ライブラリー 93)	桜井, 邦朋	吉川弘文館	2000
441.1	理論天文学、数理天文学	重力波物理の最前線 (基本法則から読み解く物理学最前線 17)	川村, 静児	共立出版	2018
443.6	恒星、恒星天文学	銀河と宇宙の階層構造 第2版 (シリーズ現代の天文学 . 銀河 ; 1 4)	谷口, 義明	日本評論社	2018
443.9	恒星、恒星天文学	宇宙と素粒子 30 講 (物理学 30 講シリーズ 10)	戸田, 盛和	朝倉書店	2002
443.9	恒星、恒星天文学	宇宙の進化 第2版 (シリーズ現代の天文学 . 宇宙論 ; 2 第3巻)	二間瀬, 敏史	日本評論社	2019
449.81	時法、暦学	暦の語る日本の歴史 (読みなおす日本史)	内田, 正男	吉川弘文館	2012
450.	地球科学、地学	地球環境 46 億年の大変動史 (DOJIN 選書 24)	田近, 英一	化学同人	2009
450.12	地球科学、地学	ミュオグラフィ = Muography —ピラミッドの謎を解く 21 世紀の鍵—	田中, 宏幸	丸善出版	2017
450.2	地球科学、地学	ジオコスモスの変容 —デカルトからライブニッツまでの地球論— (Bibliotheca hermetica 叢書)	山田, 俊弘	勁草書房	2017
452.9	海洋学	地域環境水文学 (シリーズ地域環境工学) (※)	田中丸, 治哉	朝倉書店	2016
453.2	地震学	大地震 —古記録に学ぶ— (読みなおす日本史)	宇佐美, 龍夫	吉川弘文館	2014
454.033	地形学	地形の辞典	日本地形学連合	朝倉書店	2017
459.96	鉱物学	有機化合物結晶作製ハンドブック —原理とノウハウ—	平山, 令明	丸善出版	2008
460.	生物科学、一般生物学	エントロピーから読み解く生物学 —めぐりめぐむわきあがる生命—	佐藤, 直樹	裳華房	2012
460.4	生物科学、一般生物学	人間についての寓話 (平凡社ライブラリー 43)	日高, 敏隆	平凡社	1994

NDC	分野	書名	著編者	出版社	発行年
461.9	理論生物学、生命論	数理モデル解析の初歩 (数理生物学講義 基礎編)	瀬野, 裕美	共立出版	2016
461.9	理論生物学、生命論	現場主義統計学のすすめ ー野外調査のデータ解析ー (統計スポットライト・シリーズ 1)	島谷, 健一郎	近代科学社	2017
463.6	細胞学	シングルセル解析プロトコール ーわかる!使える!1細胞特有の実験のコツから最新の応用までー (実験医学・最強のステップUP シリーズ 別冊)	菅野, 純夫	羊土社	2017
464.	生化学	マッキー生化学 ー分子から解き明かす生命ー第6版	Trudy McKee	化学同人	2018
464.1	生化学	1分子生物学 (Dojin bioscience series 17)	原田, 慶恵	化学同人	2014
464.1	生化学	分子生物学実験の基礎 (細胞工学・別冊・目で見える実験ノートシリーズ・バイオ実験イラストレイテッド 1)	中山, 広樹	学研メディカル秀潤社	1995
464.1	生化学	遺伝子解析の基礎 (細胞工学・別冊・目で見える実験ノートシリーズ・バイオ実験イラストレイテッド 2)	中山, 広樹	学研メディカル秀潤社	1995
464.1	生化学	本当にふえるPCR 新版(細胞工学・別冊・目で見える実験ノートシリーズ・バイオ実験イラストレイテッド 3)	中山, 広樹	学研メディカル秀潤社	1998
464.1	生化学	教科書だけじゃ足りない絶対必要な生物学的背景から最新の分子生物学まで楽しく学べる名物講義 (分子生物学講義中継 Part1)	井出, 利憲	羊土社	2002
464.2	生化学	苦勞なしのクローニング (細胞工学・別冊・目で見える実験ノートシリーズ・バイオ実験イラストレイテッド 4)	真壁, 和裕	学研メディカル秀潤社	1997
465.8	微生物学	アーキア生物学	石野, 良純	共立出版	2017
467.21	遺伝学	エピジェネティクス実験スタンダード ーもう悩まない!ゲノム機能制御の読み解き方ー (実験医学 別冊)	牛島, 俊和	羊土社	2017
467.3	遺伝学	エピゲノムと生命 ーDNA だけではない「遺伝」のしくみー【スマホ・読上】(ブルーバックス B-1829) (※)	太田, 邦史	講談社	2013
467.3	遺伝学	よくわかるバイオインフォマティクス入門	藤, 博幸	講談社	2018
467.3	遺伝学	次世代シーケンサーDRY 解析教本 (細胞工学 別冊)	清水, 厚志	学研メディカル秀潤社	2015
467.5	遺伝学	生命、エネルギー、進化	ニック・レーン	みすず書房	2016
468.	生態学	草原生態学 ー生物多様性と生態系機能ー	大黒, 俊哉	東京大学出版会	2015
468.	生態学	生態学と社会科学の接点 (シリーズ現代の生態学 4)	日本生態学会	共立出版	2014
468.	生態学	人間活動と生態系 (シリーズ現代の生態学 3)	日本生態学会	共立出版	2015
468.	生態学	海洋生態学 (シリーズ現代の生態学 10)	日本生態学会	共立出版	2016
468.4	生態学	群集生態学	宮下, 直	東京大学出版会	2003
468.8	生態学	海から生まれた毒と薬	Anthony T. Tu	丸善出版	2012
469.4	人類学	日本人の誕生 ー人類はるかなる旅ー (歴史文化ライブラリー 1)	埴原, 和郎	吉川弘文館	1996
471.	一般植物学	変わる植物学広がる植物学 ーモデル植物の誕生ー	塚谷, 裕一	東京大学出版会	2006
471.	一般植物学	ファーブル植物記 上 (平凡社ライブラリー 624)	J.=H. ファーブル	平凡社	2007
471.	一般植物学	ファーブル植物記 下 (平凡社ライブラリー 627)	J.=H. ファーブル	平凡社	2007
471.4	一般植物学	植物の光合成・物質生産の測定とモデリング (生態学フィールド調査法シリーズ / 占部城太郎, 日浦勉, 辻和希編 4)	彦坂, 幸毅	共立出版	2016
480.4	動物学	サルの目ヒトの目 (平凡社ライブラリー 23)	河合, 雅雄	平凡社	1993
480.4	動物学	けものづくし ー真説・動物学大系ー (平凡社ライブラリー 31)	別役, 実	平凡社	1993
481.7	一般動物学	行動生態学 (シリーズ現代の生態学 5)	日本生態学会	共立出版	2012
481.8	一般動物学	動物の系統分類と進化 (新・生命科学シリーズ)	藤田, 敏彦	裳華房	2010
483.93	無脊椎動物	ヒトとミミズの生活誌 (歴史文化ライブラリー 31)	中村, 方子	吉川弘文館	1998
486.1	昆虫類	昆虫の脳をつくる ー君のパソコンに脳をつくってみようー	神崎, 亮平	朝倉書店	2018

NDC	分野	書名	著編者	出版社	発行年
487.51	脊椎動物	新たな魚類大系統 ―遺伝子で解き明かす魚類3万種の由来と現在― (シリーズ・遺伝子から探る生物進化4)	宮, 正樹	慶應義塾大学出版会	2016