

# 2020年1～3月展示 科学道100冊2019

「科学道100冊 2019」は、旬のトピックなど3つの軸で選んだ「テーマ本」50タイトルと、時代をこえる良書として選んだ「科学道クラシックス」50タイトルの合計100タイトルで構成されています。

2019年の3つのテーマは「元素ハンター」「美しき数学」「科学する女性」です。

(科学道100冊2019ホームページより <https://kagakudo100.jp/>)

今回は"科学道100冊ラインナップ"の中から、約50冊を展示しています。

2020/2/26改訂

請求記号	書名	著者名	出版社	出版年
美しき数学				
289.3//Sa12	タングステンおじさん：化学と過ごした私の少年時代	Sacks Oliver W.	早川書房	2016.7
410.2//L36	ぼくと数学の旅に出よう：真理を追い求めた1万年の物語	Launay Mickael	NHK出版	2019.1
410.28//N76	世にも美しき数学者たちの日常	二宮 敦人	幻冬舎	2019.4
410.4//Mo66	数学する身体	森田 真生	新潮社	2015.10
410.4//St5	若き数学者への手紙	Stewart Ian Nicholas	日経BP社	2007.3
410.4//V71	定理が生まれる：天才数学者の思索と生活	Villani Cédric	早川書房	2014.4
412//D93	素数の音楽	Du Sautoy Marcus	新潮社	2005.8
414//A11	フラットランド：たくさんの次元のものがたり	Abbott Edwin Abbott	講談社	2017.5
414//O59	黄金比：自然と芸術にひそむもっとも不思議な数の話	Olsen Scott	創元社	2009.11
432//U48	ピーカーくんのゆかいな化学実験：その手順にはワケがある！	うえたに夫婦	誠文堂新光社	2018.2
435.6//Sa85	炭素文明論：「元素の王者」が歴史を動かす	佐藤 健太郎	新潮社	2013.7
461.6//Ma15	星屑から生まれた世界：進化と元素をめぐる生命38億年史	McFarland Ben	化学同人	2017.12
726.6//D13	フィボナッチ：自然の中にかくれた数を見つけた人	D'Agnese Joseph	さ・え・ら書房	2010.9
798//L95	サム・ロイドの「考える」パズル	Loyd Sam	青山出版社	2008.6

請求記号	書名	著者名	出版社	出版年
元素ハンター				
431.11//A41//1-2	元素をめぐる美と驚き：アステカの黄金からゴッホの絵具まで	Aldersey-Williams Hugh	早川書房	2017.4
431.11//Y84	元素生活	寄藤 文平	化学同人	2017.3
435//I94	分子は旅をする：空気の物語	岩村 秀	エヌ・ティー・エス	2018.5
459//Y19	インサイド・ザ・ストーン：石に秘められた造形の世界	山田 英春	創元社	2015.6
539.6//Ki24	いちから聞きたい放射線のほんとう：いま知っておきたい22の話	菊池 誠	筑摩書房	2014.3
563.7//W36	錆と人間：ビール缶から戦艦まで	Waldman Jonathan	築地書館	2016.9
564//Sa25	知られざる鉄の科学：人類とともに時代を創った鉄のすべてを解き明かす	齋藤 勝裕	SBクリエイティブ	2016.2
565.8//Sa25	すごい!希少金属	齋藤 勝裕	日本実業出版社	2016.3
910.268//Mi89	賢治と鉱物：文系のための鉱物学入門	加藤 碩一	工作舎	2011.7
科学する女性				
289.3//J15	ラボ・ガール：植物と研究を愛した女性科学者の物語	Jahren Hope	化学同人	2017.7
289.3//O93	マリー・キュリー：新しい自然の力の発見	Pasachoff Naomi E.	大月書店	2007.9
402.8//I24	世界を変えた50人の女性科学者たち	Ignatofsky Rachel	創元社	2018.4
402.8//I89	研究するって面白い!：科学者になった11人の物語	伊藤 由佳理	岩波書店	2016.10
404//C22	センス・オブ・ワンダー	Carson Rachel	新潮社	1996.7
443.9//R14	ダークマターと恐竜絶滅：新理論で宇宙の謎に迫る	Randall Lisa	NHK出版	2016.3
460.4//Y53	すべてのいのちが愛おしい：生命科学者から孫へのメッセージ	柳沢 桂子	集英社	2007.2
467.25//D89	CRISPR (クリスパー) 究極の遺伝子編集技術の発見	Doudna Jennifer A.	文藝春秋	2017.10
475.04//Ta84	苔とあるく	田中 美穂	WAVE出版	2007.10
487.54//N99	ほぼ命がけサメ図鑑	沼口 麻子	講談社	2018.5
493.73//Ta98	奇跡の脳：脳科学者の脳が壊れたとき	Taylor Jill Bolte	新潮社	2012.4

請求記号	書名	著者名	出版社	出版年
538.9//H83	ロケットガールの誕生：コンピューターになった女性たち	Holt Nathalia	地人書館	2018.7
538.9//Y48	宇宙飛行士になる勉強法	山崎 直子	中央公論新社	2015.7
726.6//R54	世界でさいしょのプログラマー：エイダ・ラブレスのものがたり	Robinson O. F.	評論社	2017.5
933.7//Ke33	ダーウィンと出会った夏	Kelly Jacqueline	ほるぷ出版	2011.7
科学道クラシックス				
033//L44	New scientist起源図鑑：ビッグバンからへそのゴマまでほとんどあらゆることの歴史	Lawton Graham	ディスカヴァー・トゥエンティワン	2017.12
289.1//Y48//1-2	北里柴三郎：雷（ドンネル）と呼ばれた男	山崎 光夫	中央公論新社	2019.6
289.3//Te83	ニコラ・テスラ秘密の告白	Tesla Nikola	成甲書房	2013.1
289.3//W96	フンボルトの冒険：自然という「生命の網」の発明	Wulf Andrea	NHK出版	2017.1
336.1//Si6	システムの科学	Simon Herbert Alexander	パーソナルメディア	1999.6
401//W72	サイバネティックス：動物と機械における制御と通信	Wiener Norbert	岩波書店	2011.6
402.8//F23//1-2	ご冗談でしょう、ファインマンさん	Feynman Richard Phillips	岩波書店	2000.1
402//MI	この世界を知るための人類と科学の400万年史	Mlodinow Leonard	河出書房新社	2016.5
402//W55	科学の発見	Weinberg Steven	文藝春秋	2016.5
404//Ka28	サイエンス・インポッシブル：SF世界は実現可能か	加来 道雄	日本放送出版協会	2008.10
407.6//Mi84	「科学者の楽園」をつくった男：大河内正敏と理化学研究所	宮田 親平	河出書房新社	2014.5
408//B59//1885	川はどうしてできるのか：地形のミステリーツアーへようこそ	藤岡 換太郎	講談社	2014.10
408//B59//2065	学問の発見：数学者が語る「考えること・学ぶこと」	広中 平祐	講談社	2018.7
420.4//Y97	旅人：ある物理学者の回想	湯川 秀樹	角川学芸出版	2011.1
421.2//G18	不思議の国のトムキンス	Gamow George	白揚社	2016.8
429.1//E96	だれが原子をみたか	江沢 洋	岩波書店	2013.1

請求記号	書名	著者名	出版社	出版年
430.4//F15	ロウソクの科学	Faraday Michael	角川書店	2012.6
455.1//Ta23	日本列島の誕生	平 朝彦	岩波書店	1990.11
460.87//H11	生物の驚異的な形	Haeckel Ernst Heinrich Philipp August	河出書房新社	2014.8
467.2//D47	利己的な遺伝子	Dawkins Richard	紀伊國屋書店	2018.2
480.4//Se93	オオカミ王ロボ	Seton Ernest Thompson	童心社	2010.2
481.78//L88	ソロモンの指環：動物行動学入門	Lorenz, Konrad Z.	早川書房	2006.6
491.371//R13	脳のなかの幽霊	Ramachandran V. S.	角川書店	2011.3
493.7//Sa12	妻を帽子とまちがえた男	Sacks Oliver W.	早川書房	2009.7
507.1//B72	世界の発明発見歴史百科	Breverton Terry	原書房	2015.9
531.44//R93	ねじとねじ回し：この千年で最高の発明をめぐる物語	Rybczynski Witold	早川書房	2010.5
559.7//O17	届かなかった手紙：原爆開発「マンハッタン計画」科学者たちの叫び	大平 一枝	KADOKAWA	2017.10
913.6//H92	ほしのはじまり：決定版星新一ショートショート	星 新一	角川書店	2007.11
914.6//Te43	科学と科学者のはなし：寺田寅彦エッセイ集	寺田 寅彦	岩波書店	2000.6
933.7//H81	星を継ぐもの	Hogan James P.	東京創元社	1980.5