

科学技術史・技術 (HT) — 市民科学研究室「科学と社会を調べる図書室」書籍リスト

HT	1	ヒトラー政権と科学者たち	A.D.バイエルヘン	岩波現代選書	1980
HT	2	La grande storia della scienza e della tecnologia	Creabooks Packagers	La Rana Volante	2017
HT	3	科学と創造[科学者はどう考えるか]	H・F・ジャドソン	培風館	
HT	4	近代科学の誕生(下)	H・バターフィールド	講談社学術文庫	
HT	5	近代科学の誕生(上)	H・バターフィールド	講談社学術文庫	
HT	6	The Handbook of Science and Technology Studies, third edition (The MIT	Hackett, Edward J.	The MIT Press	2007
HT	7	消失と透明化の時代—20世紀文化を解読する	Hardison, O.B., Jr.	白揚社	1999
HT	8	科学技術者の倫理—その考え方と事例	Harris, Charles E.	丸善	1998
HT	9	発明の源泉	J.ジュークス、D.ソーヤーズ	株式会社岩波書店	
HT	10	Visions: How Science Will Revolutionize the 21st Century	Kaku, Michio	Anchor	1998
HT	11	The Inevitable: Understanding the 12 Technological Forces That Will Shape Our Future	Kelly, Kevin	Viking	2016
HT	12	What Technology Wants	Kelly, Kevin	Penguin Books	2011
HT	13	Very Short Introductions: Scientific Revolution No.266	Lawrence M. Principe	Oxford University Press (J	2011
HT	14	The Mind of Science	M・A.Plastow	共立出版株式会社	
HT	15	科学力のためにできること—科学教育の危機を救ったレオン・レーダーマン	Marshall, Stephanie Pace	近代科学社	2008
HT	16	21世紀の技術—ダイナミックな未来の有望性と危険性 (OECD叢書)	OECD	中央経済社	1999
HT	17	若き科学者へ	P・B・メダウォー	みずず書房	
HT	18	Reading the Book of NATURE	Peter Kosso	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	
HT	19	学問の自由の歴史 I カレッジの時代	R.オフスタッター	東京大学出版会	
HT	20	サイエンス・コミュニケーション—科学を伝える人の理論と実践	S.ストックルマイヤー	丸善プラネット	2003
HT	21	学問の自由の歴史 II ユニバーシティの時代	W.P.メツガー	東京大学出版会	
HT	22	未来のプロファイル	アーサー・C・クラーク	ハヤカワ文庫	
HT	23	世界文明における技術の千年史—「生存の技術」との対話に向けて	アーノルド・パーシー	新評論	2001
HT	24	発見・また発見!	アイザック・アシモフ	早川書房	
HT	25	エジソン発明会社の没落	アンドレ ミラード	朝日新聞社	1998
HT	26	晩年の思想	アンリ・ポアンカレ	岩波文庫	
HT	27	地球文明の未来学—脱開発へのシナリオと私たちの実践	ヴォルフガング ザックス	新評論	2003
HT	28	IBMとホロコースト—ナチスと手を結んだ大企業	エドウィン ブラック	柏書房	2001
HT	29	アメリカの世紀—それはいかにして創られたか? (人間科学叢書)	オリヴィエ ザンズ	刀水書房	2005
HT	30	新科学対話(上、下)	ガリレオ・ガリレイ	岩波文庫	
HT	31	天文対話(上、下)	ガリレオ・ガリレイ	岩波文庫	
HT	32	知のしくみ—その多様性とダイナミズム	カルファ, ジャン	新曜社	1997
HT	33	科学革命と女・エコロジー 自然の死	キャロリン・マーチャント	工作舎	
HT	34	実験医学序説	クロード・ベルナル	岩波文庫	
HT	35	迷路のなかのテクノロジー	コリンズ, ハリー	化学同人	2001
HT	36	タイムウォーズ 時間意識の第四の革命	ジェレミー・リフキン	早川書房	
HT	37	西洋科学史1 揺籃期の科学 ギリシア・ヘレニズム・イスラム	シュテーリヒ	現代教養文庫	
HT	38	西洋科学史2 保存と復興 中世の秋とルネサンス	シュテーリヒ	現代教養文庫	
HT	39	西洋科学史3 理性の時代 数学的世界像の形成と啓蒙主義	シュテーリヒ	現代教養文庫	
HT	40	西洋科学史4 科学の大転回 物理的世界像の形成と進化思想	シュテーリヒ	現代教養文庫	
HT	41	西洋科学史5 歴史と人間 ドイツ歴史学派の興隆と精神分析学	シュテーリヒ	現代教養文庫	
HT	42	アダプティブテクノロジー—コンピュータによる障害者支援技術	ジョゼフ・J. ラザーロ	慶應義塾大学出版会	2002
HT	43	ハイテクハイタッチ—ハイテクハイタッチとは物事を眺めるときに必要な『人間らしさ』というレ	ジョン ネズビッツ	ダイヤモンド社	2001

HT	44	知のツールとしての科学(下)—バイオサイエンスの基礎はいかに築かれたか	ジョン・A. ムーア	学会出版センター	2003
HT	45	科学にわからないことがある理由—不可能の起源	ジョン・D. バロウ	青土社	2000
HT	46	科学哲学の歴史 科学的常識とは何か	ジョン・P. ロゼー	紀伊国屋書店	
HT	47	宗教と科学の闘争史	ジョン・W. ドレイパー	社会思想社	
HT	48	世界の技術を支配する ベル研究所の興亡	ジョン・ガートナー	文藝春秋	2013
HT	49	社会における科学(下)	ジョン・ザイマン	草思社	
HT	50	未来の私たち—21世紀の科学技術が人の思考と感覚に及ぼす影響	スーザン グリーンフィールド	NPO科学技術社会研究所	2008
HT	51	我らの時代のための哲学史—トーマス・クーン/冷戦保守思想としてのパラダイム論	ステイヴ フラー	海鳴社	2010
HT	52	ソーニャ・コヴァレフスカヤ	ソーニャ・コヴァレフスカヤ	岩波文庫	
HT	53	ガリレオの娘—科学と信仰と愛についての父への手紙	デーヴァ・ソベル	DHC	2002
HT	54	自然認識の限界について 宇宙の七つの謎	デュ・ボア・レーモン	岩波文庫	
HT	55	商業化する大学(高等教育シリーズ)	デレック ボック	玉川大学出版部	2004
HT	56	コペルニクス革命 科学思想史序説	トーマス・クーン	講談社学術文庫	
HT	57	ローザ	ニッキ ジョヴァンニ	光村教育図書	2007
HT	58	科学論文集	パスカル	岩波文庫	
HT	59	自然発生説の検討	パストゥール	岩波文庫	
HT	60	大脳半球の働きについて(上・下)	パプロフ	岩波文庫	
HT	61	フリーマン・ダイソン 科学の未来を語る	フリーマン ダイソン	三田出版会	1998
HT	62	ダイソン博士の太陽・ゲノム・インターネット: 未来社会と科学技術 大予測	フリーマン・J. ダイソン	共立出版	2000
HT	63	オランダ商館長が見た 江戸の災害(講談社現代新書)	フレデリック・クレインス	講談社	2019
HT	64	占領軍の科学技術基礎づくり—占領下日本1945~1952	ボーエン・C. ディーズ	河出書房新社	2003
HT	65	2100年の科学ライフ	ミチオ・カク	NHK出版	
HT	66	フューチャー・ライフ	ミッシェル・サロモン	みすず書房	
HT	67	ルイセンコ学説の興亡	メドヴェージェフ	河出書房新社	
HT	68	科学の大発見はなぜ生まれたか—8歳の子供との対話で綴る科学の営み(ブルーボックス)	ヨセフ・アガシ	講談社	2002
HT	69	22世紀から回顧する21世紀全史	リー, ジェントリー	アーティストハウスパブリッシャー	2003
HT	70	アメリカの反知性主義	リチャード・ホーフスタッター	みすず書房	2003
HT	71	ルイ・パストゥール(1~3)	ルネ・デュボス	講談社学術文庫	
HT	72	フィンランドの国家イノベーションシステム	レイヨ・ミエッティネン	新評論	2010
HT	73	アカデミー下の知と創造性 科学史から消された女性たち	ロンダ・シーピンガー	工作舎	
HT	74	「科学技術大国」中国の真実(講談社現代新書)	伊佐 進一	講談社	2010
HT	75	近代科学の源流(中公文庫)	伊東俊太郎	中央公論新社	2007
HT	76	ラボラトリー=スタディーズをひらくために	伊藤泰信	JAIST Press	
HT	77	パン入門(食品知識ミニブックスシリーズ)	井上 好文	日本食糧新聞社	2016
HT	78	日本の若者はなぜ社会的エネルギーを失ったのか—「隠れたカリキュラム」を中心概念とし	羽角章	七つ森書館	2019
HT	79	図解 レンズがわかる本(VISUAL ENGINEERING)	永田 信一	日本実業出版社	2002
HT	80	2050年の技術 英『エコノミスト』誌は予測する	英『エコノミスト』編集部	文藝春秋	2017
HT	81	神々の汚れた手—旧石器捏造・誰も書かなかった真相 文化庁・歴博関係学者の責任を告	奥野 正男	梓書院	2004
HT	82	百年前の二十世紀—明治・大正の未来予測(ちくまプリマーブックス)	横田 順弥	筑摩書房	1994
HT	83	科学vs.キリスト教 世界史の転換(講談社現代新書)	岡崎 勝世	講談社	2013
HT	84	未来の地図帳 人口減少日本で各地に起きること(講談社現代新書)	河合 雅司	講談社	2019
HT	85	未来の年表 人口減少日本でこれから起きること(講談社現代新書)	河合 雅司	講談社	2017
HT	86	未来の年表2 人口減少日本であなたに起きること(講談社現代新書)	河合 雅司	講談社	2018
HT	87	メンデレーエフ—元素の周期律の発見者(ユーラシア・ブックレット)	梶 雅範	東洋書店	2007
HT	88	科学技術コミュニケーション入門—科学・技術の現場と社会をつなぐ	梶雅範	培風館	2009

HT	89	計測科学—計測の社会的役割	苅屋 公明	産業図書	1997
HT	90	ニッポンのモノづくり学~全国優秀中小企業から学べ!	関 満博	日経BP	2005
HT	91	技術システムの神話と現実——原子力から情報技術まで	吉岡 斉	みすず書房	2015
HT	92	科学革命の政治学	吉岡 斉	中公新書	
HT	93	[図説]技術と日本近代化	吉田光邦	日本放送出版協会	
HT	94	パンの科学しあわせな香りと食感の秘密 (ブルーバックス)	吉野 精一	講談社	2018
HT	95	近代発明家列伝——世界をつないだ九つの技術 (岩波新書)	橋本 毅彦	岩波書店	2013
HT	96	近代発明家列伝——世界をつないだ九つの技術 (岩波新書)	橋本 毅彦	岩波書店	2013
HT	97	図説 科学史入門 ((ちくま新書 1217))	橋本 毅彦	筑摩書房	2016
HT	98	紫外線の社会史——見えざる光が照らす日本 (岩波新書)	金凡性	岩波書店	2020
HT	99	ポピュラーサイエンスの時代—20世紀の暮らしと科学	原 克	柏書房	2006
HT	100	暮らしのテクノロジー—20世紀ポピュラーサイエンスの神話	原 克	大修館書店	2007
HT	101	徹底検証 21世紀の全技術	現代技術史研究会	藤原書店	2010
HT	102	軍用機の誕生: 日本軍の航空戦略と技術開発 (歴史文化ライブラリー)	水沢光	吉川弘文館	2017
HT	103	通史 日本の科学技術 第1巻	光行淳子	学陽書房	
HT	104	通史 日本の科学技術 第2巻	光行淳子	学陽書房	
HT	105	通史 日本の科学技術 第5巻・I	光行淳子	学陽書房	
HT	106	通史 日本の科学技術 別巻 1995	光行淳子	学陽書房	
HT	107	通史 日本の科学技術 別巻 1999	光行淳子	学陽書房	
HT	108	誇り高い技術者になろう—工学倫理ノススメ	光太郎, 黒田	名古屋大学出版会	2004
HT	109	科学と歴史	広重徹	みすず書房	
HT	110	思想史のなかの科学	広重徹	有限会社木鐸社刊	
HT	111	《ノーベル賞への第一歩》物理論文国際コンテスト: 日本の高校生たちの挑戦	江沢 洋	日本評論社	2013
HT	112	デジタル食品の恐怖 (新潮新書)	高橋 五郎	新潮社	2016
HT	113	大学講義 技術者の倫理入門 第4版	高城 重厚	丸善	2008
HT	114	科学と外交—軍縮、エネルギー、環境 (中公新書)	今井 隆吉	中央公論社	1994
HT	115	恐竜はなぜ絶滅したの?	今泉吉典	教育社	
HT	116	自然はしくみをもっている	今泉吉典	教育社	
HT	117	森から出てきた人類の祖先	今泉吉典	教育社	
HT	118	大陸を渡った動物たち	今泉吉典	教育社	
HT	119	冬の眠りからさめて	今泉吉典	教育社	
HT	120	哺乳類誕生へのみち	今泉吉典	教育社	
HT	121	科学革命の歴史構造〈下〉 (講談社学術文庫)	佐々木 力	講談社	1995
HT	122	科学革命の歴史構造〈上〉 (講談社学術文庫)	佐々木 力	講談社	1995
HT	123	科学技術と現代政治 (ちくま新書)	佐々木 力	筑摩書房	2000
HT	124	「便利」は人を不幸にする (新潮選書)	佐倉 統	新潮社	2013
HT	125	家電製品がわかる〈1〉アインシュタインの冷蔵庫 (化学のはたらきシリーズ)	佐藤 銀平	東京書籍	2008
HT	126	家電製品がわかる〈2〉相対性理論で正しく動くGPS (化学のはたらきシリーズ)	佐藤 銀平	東京書籍	2008
HT	127	科学者の将来 (双書 科学/技術のゆくえ)	佐藤 文隆	岩波書店	2001
HT	128	ビヨンド・エジソン 12人の博士が見つめる未来	最相葉月	ポプラ社	
HT	129	ノーベル賞の発想	三浦賢一	朝日新聞社	
HT	130	パリに生きた科学者 湯浅年子 (岩波ジュニア新書)	山崎 美和恵	岩波書店	2002
HT	131	科学を名のった嘘と間違い 非科学の歴史	市場康男	教養文庫	
HT	132	冷戦と科学技術—旧ソ連邦1945~1955年	市川 浩	ミネルヴァ書房	2007
HT	133	古代日本の超技術 改訂新版 (ブルーバックス)	志村 史夫	講談社	2012

HT	134	細菌戦部隊	七三一研究会	晩聲社	1996
HT	135	科学とメディア	若松征男	悠思社	
HT	136	科学技術の失敗から学ぶということ: リスクとレジリエンスの時代に向けて	寿楽浩太	オーム社	2020
HT	137	道楽科学者列伝—近代西欧科学の原風景 (中公新書)	小山 慶太	中央公論社	1997
HT	138	例題で学ぶ伝熱工学	小山 敏行	森北出版	2012
HT	139	惑いのテクノロジー—科学技術社会をどう生きるか	小川 正賢	東洋館出版社	1998
HT	140	科学技術ジャーナリズムはどう実践されるか (科学コミュニケーション叢書)	小林宏一 編	東京電機大学出版局	2010
HT	141	スーパーテクノロジー—世界を変えたネットワークとシステムの興亡	常深 康裕	行人社	2001
HT	142	七三一部隊 (講談社現代新書)	常石敬一	講談社	1995
HT	143	消えた細菌戦部隊—関東軍第七三一部隊 (ちくま文庫 つ5-1)	常石敬一	筑摩書房	1993
HT	144	科学者として	新井 秀雄	幻冬舎	2000
HT	145	発明超人ニコラ・テスラ (ちくま文庫)	新戸 雅章	筑摩書房	1997
HT	146	考える人 日本の科学者100人100冊 2009年夏号	新潮社	新潮社	
HT	147	技術官僚—その権力と病理 (岩波新書)	新藤 宗幸	岩波書店	2002
HT	148	みんなの地球の 新モノ語り	新日鉄	新日鉄	
HT	149	地球に優しい 新モノ語り	新日鉄	新日鉄	
HT	150	鉄から生れる 新モノ語り	新日鉄	新日鉄	
HT	151	鉄の未来の 新モノ語り	新日鉄	新日鉄	
HT	152	夢みる街の 新物語	新日鉄	新日鉄	
HT	153	ハイテクと日本の未来	神沼二真	紀伊国屋書店	
HT	154	科学者ってなんだ?	進藤 典男	丸善	2007
HT	155	重水素とトリチウムの社会史 歴史を左右してきた水素のなかま	杉山 滋郎	NextPublishing Authors Pr	2021
HT	156	「日本は先進国」のウソ (平凡社新書)	杉田 聡	平凡社	2008
HT	157	体系日本史叢書19 科学史	杉本勲	株式会社山川出版社	
HT	158	サイエンス・イマジネーション 科学とSFの最前線、そして未来へ	瀬名 秀明	NTT出版	2008
HT	159	技術と文明の歴史 (岩波ジュニア新書 349)	星野芳郎	岩波書店	2000
HT	160	技術革新	星野芳郎	岩波新書	
HT	161	産学連携	西村 吉雄	日経BP	2003
HT	162	ニッポンテクノロジー—NEDOプロジェクト 開拓者たちの100の挑戦	赤池 学	丸善	2005
HT	163	ローテクの最先端は実はハイテクよりずっとスゴイんです。	赤池 学	ウェッジ	2000
HT	164	カタツムリが、おしえてくれる!—自然のすごさに学ぶ、究極のモノづくり	赤池 学	ダイヤモンド社	2004
HT	165	マリー・キュリーの挑戦 科学・ジェンダー・戦争	川島 慶子	トランスビュー	2010
HT	166	伝熱工学 (機械工学選書)	相原 利雄	裳華房	1994
HT	167	現代思想2011.12 危機の大学	村上陽一郎 他	青土社	
HT	168	おまるから始まる道具学—モノが語るヒトの歴史 (平凡社新書)	村瀬 春樹	平凡社	2005
HT	169	技術の哲学 (岩波テキストブックス)	村田 純一	岩波書店	2009
HT	170	共生のための技術哲学: 「ユニバーサルデザイン」という思想 (UTCP叢書)	村田純一	未来社	2006
HT	171	早すぎた発見、忘れし論文	大江 秀房		2004
HT	172	農林水産業ひとロメモ	大臣官房企画評価課	大臣官房企画評価課	
HT	173	宇宙学者が「読む」	池内了	田畑書店	
HT	174	なんでもカロリー換算 (PHPサイエンス・ワールド新書)	竹内 薫	PHP研究所	2013
HT	175	戦時朝鮮人強制労働調査資料集 増補改訂版—連行先一覧・全国地図・死亡者名簿—	竹内 康人	神戸学生青年センター	2022
HT	176	エネルギーについて知っている?	竹内均	教育社	
HT	177	宇宙と地球と日本列島	竹内均	教育社	
HT	178	人類の未来を考える	竹内均	教育社	

HT	179	地球は一つの大きな磁石	竹内均	教育社	
HT	180	地震はなぜおこる?	竹内均	教育社	
HT	181	北極星を見つけてごらん	竹内均	教育社	
HT	182	日本近代技術の形成—“伝統”と“近代”のダイナミクス (朝日選書)	中岡 哲郎	朝日新聞社	2006
HT	183	科学技術の戦後史 (岩波新書 新赤版 395)	中山 茂	岩波書店	1995
HT	184	科学技術の戦後史 (岩波新書 新赤版 395)	中山 茂	岩波書店	1995
HT	185	科学と社会の現代史	中山 茂	岩波現代選書	
HT	186	戦後科学技術の社会史	中山 茂 他	朝日選書	
HT	187	20世紀自然科学史	中村禎里	三省堂	
HT	188	20世紀自然科学史6 生物学[上]	中村禎里	三省堂	
HT	189	ルイセンコ論争	中村禎里	みすず書房	
HT	190	雪は天からの手紙: 中谷宇吉郎エッセイ集 (岩波少年文庫)	中谷宇吉郎	岩波書店	2002
HT	191	エンジニアのための工学概論—科学技術社会論からのアプローチ	中島 秀人	ミネルヴァ書房	2010
HT	192	大学の反省 (日本の〈現代〉11)	猪木 武徳	NTT出版	2009
HT	193	ドイツ近代科学を支えた官僚—影の文部大臣アルトホーフ (中公新書)	潮木 守一	中央公論社	1993
HT	194	奇想科学の冒険—近代日本を騒がせた夢想家たち (平凡社新書)	長山 靖生	平凡社	2007
HT	195	バナナと日本人	鶴見良行	岩波新書	
HT	196	未来のアトム	田近 伸和	アスキー	2001
HT	197	自然科学の名著100選(上・中・下)	田中実	新日本新書	
HT	198	はしくれ帖	田中慎次郎	みすず書房	
HT	199	【Amazon.co.jp 限定】南京レクイエム	田中保成	ライスプレス株式会社	2020
HT	200	「技術大国ニッポン」の虚と実—「カイゼン主義」が行き着く先 (ブルーバックス)	土金 達男	講談社	1994
HT	201	汚名 九大生体解剖事件の真相	東野利夫	文春文庫	
HT	202	自然科学の名著	湯浅光朝	毎日新聞社	
HT	203	生活知と科学知 (放送大学教材)	奈良 由美子	放送大学教育振興会	2009
HT	204	こんなものまでつくれるの?—身近な材料を使ったものづくり	日本機械学会	技報堂出版	2006
HT	205	伝熱工学	日本機械学会	丸善	
HT	206	熱力学	日本機械学会	丸善	
HT	207	技術の街道をゆく (岩波新書)	畑村 洋太郎	岩波書店	2018
HT	208	大学の学びガイド 社会人・技術者倫理入門	比屋根 均	理工図書	2018
HT	209	シーボルトの日本探検	布施昌一	図書出版 木耳社	
HT	210	2035年の科学技術	文部科学省科学技術政策研究所 他	財団法人 未来工学研究所	
HT	211	失われた動力文化	平田寛	岩波新書	
HT	212	科学者をめざす君たちへ—科学者の責任ある行動とは	米国科学アカデミー	化学同人	1996
HT	213	猿橋勝子という生き方 (岩波科学ライブラリー)	米沢 富美子	岩波書店	2009
HT	214	はじめよう!科学技術コミュニケーション	北海道大学科学技術コミュニケーター養成ユニット	ナカニシヤ出版	2007
HT	215	賢いエアコン活用術—環境にも家計にもやさしい (はなしシリーズ)	北原 博幸	技報堂出版	2003
HT	216	図解 電熱工学の学び方	北山直方	オーム社	
HT	217	図解 熱力学の学び方	北山直方	オーム社	
HT	218	生活のなかの哲学	牧野紀之	鶏鳴双書2	
HT	219	ヒートポンプ入門—地球温暖化対策の切り札	矢田部 隆志	オーム社	2007
HT	220	日本科学技術史	矢野祐利	朝日新聞社 伴俊彦	
HT	221	中國の科学文明	藪内清	岩波新書	
HT	222	科学はいかにつくられたか 歴史から入る科学哲学	落合洋文	ナカニシヤ出版	

HT	223	パプアニューギニアの食生活―「塩なし文化」の変容 (中公新書)	鈴木 継美	中央公論社	1991
HT	224	人間の測りまちがい 差別の科学史	鈴木善次	河出書房新社	
HT	225	科学の社会史 近代日本の科学体制	廣重徹	中央公論社	
HT	226	ヒトと機械のあいだ―ヒト化する機械と機械化するヒト (シリーズ ヒトの科学 2)	廣瀬通孝	岩波書店	2007
HT	227	驚愕の人体実験でわかった体と心の不思議		鉄人社	2012
HT	228	理系女性のきらめく未来 第4版		独立行政法人科学技術振興機構	