

## 科学技術リテラシーに関する著作・報告書等一覧(日本語)

著者名	書名	発行社名	発行年
マニユエル・カステル/著 ペッカ・ヒマネン/著 高橋睦	情報社会と福祉国家 フィンランド・モデル	ミネルヴァ書房	2005
市川惇信	ブレークスルーのために(テクノライフ選書) 研究組織進化論	オーム社	1996
OECD/著 岸本光永/監訳 大島直子/訳	21世紀の技術 ダイナミックな未来の有望性と危険性	中央経済社	1999
P.Aarne Vesilind/[著] Alastair S.Gunn/[著] 日本技術士会環境部会/訳編	環境と科学技術者の倫理	丸善	2000
アートシルバークラット	メディア・リテラシーの方法	リベルタ出版	2001
イザベル・スタンジェール/著 吉谷啓次/訳	科学と権力 先端科学技術をまえにした民主主義	松籟社	1999
カナダオンタリオ州教育省	メディア・リテラシー—マスメディアを読み解く	リベルタ出版	1992
ドイツ憲法判例研究会/編	先端科学技術と人権	信山社出版	2005
日本数学教育学会編	算数・数学カリキュラムの改革へ	産業図書	1999
日本数学教育学会編	和英・英和 算数・数学用語活用辞典	東洋館出版社	2000
フリーマン・J.ダイソン/著 中村春木/訳 伊藤暢聡/訳	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	共立出版	2000
宮川秀俊他訳	国際競争力を高めるアメリカの教育戦略—技術教育からの改革	教育開発研究所	2002
文部科学省	科学技術白書(平成16年度版)	国立印刷局	2004
文部科学省	2004年度版 科学技術指標	国立印刷局	2004
文部科学省	科学技術白書(平成17年度版)	国立印刷局	2005
文部科学省 科学技術政策研究所	科学技術基本計画と我が国科学技術の現状 科学技術基本計画の達成効果の評価のための調査	国立印刷局	2005
文部科学省科学技術・学術制作局	科学技術要覧 (平成17年度版)	国立印刷局	2006
山下純一訳	数学：パターンの科学	日経サイエンス	1995
伊東 俊太郎	科学史技術史事典	弘文堂	1994
伊東俊太郎/編	日本の科学と文明 縄文から現代まで	同成社	2000
一橋大学理科教育研究会/編	サイエンス・ミニмум10++	培風館	2000
稲生 勝	環境リテラシー—市民と教師の環境読本	リベルタ出版	2003
奥田栄/著	科学技術の社会変容	日科技連出版社	1996
岡田節人/[ほか]編集委員	岩波講座科学/技術と人間 1	岩波書店	1999
岡本正志/編著 東徹/[ほか]共著	科学技術の歩み STS的諸問題とその起源	建帛社	2000
下田博次	ケータイ・リテラシー	N T T 出版	2004
加藤 尚武	共生のリテラシー—環境の哲学と倫理	東北大学出版会	2001
科学技術社会論学会編集委員会/編	科学技術社会論研究 1 「科学技術と社会」を考える	玉川大学出版部	2002
科学技術社会論学会編集委員会/編	科学技術社会論研究 2 知の責任	玉川大学出版部	2003
科学技術社会論学会編集委員会/編	科学技術社会論研究 3 科学技術と社会の共生	玉川大学出版部	2004
掛谷英紀	学問とは何か 専門家・メディア・科学技術の倫理	大学教育出版	2005
関西学院大学キリスト教と文化研究センター/編	生命科学と倫理 21世紀のいのちを考える	関西学院大学出版会	2001
岩田 薫	科学・技術英語例解辞典	三共出版	2003
吉井 彰 (著),	教養のコンピュータサイエンス—コンピュータリテラシー 教養のコンピュータサイエンス	丸善	2002
吉岡斉/著	テクノトピアをこえて 科学技術立国批判	社会評論社	1985
吉原進/著	持続可能な日本 土木哲学への道	技報堂出版	2000
吉川弘之/著 内藤耕/著	「産業科学技術」の哲学	東京大学出版会	2005
吉野勝美/著	過去・未来五十年 科学・技術・社会・自	コロナ社	1995
弓削太一/著	21世紀の人類を救う文理統合の視点	新風舎	2003

著者名	書名	発行社名	発行年
魚住 忠久(編集),	グローバル時代の経済リテラシー—新しい経済教育を創る	ミネルヴァ書房	2005
金子一也	映画で学ぶメディアリテラシー	明日香出版社	2003
金子秀夫/[ほか]編著	科学技術を中心とした略語辞典	アグネ技術センター	2003
金子務/著	ジパング江戸科学史散歩	河出書房新社	2002
熊野 英生	どうすればリスクに強くなれるか—金融リテラシーのすすめ	近代セールス社	2002
桑原雅子/著	先端科学技術と高等教育 アメリカ多元社会展望	学陽書房	1994
原子力安全システム研究所社会システム研究所/編	データが語る原子力の世論 10年にわたる継続調査	プレジデント社	2004
菰田文男/著	科学・技術と価値 連関分析アプローチ	多賀出版	2000
荒川泓/著	日本の技術発展再考	海鳴社	1991
荒川泓/著 秋間実/著	現代科学の形成と論理 物理学を中心に	大月書店	1975
国立教育政策研究所編	数学教育・理科教育の国際比較—第3回国際数学・理科教育調査の第2段階調査報告書—	ぎょうせい	2001
国立教育政策研究所編	生きるための知識と技能 OECD生徒の学習到達度調査 (PISA) 2000年調査 国際結果報告書	ぎょうせい	2002
国立教育政策研究所編	平成13年度小中学校教育課程実施状況調査報告書 中学校数学	ぎょうせい	2003
国立教育政策研究所編	平成13年度小中学校教育課程実施状況調査報告書 中学校理科	ぎょうせい	2003
国立教育政策研究所編	平成13年度小中学校教育課程実施状況調査報告書 小学校算数	東洋館	2003
国立教育政策研究所編	平成13年度小中学校教育課程実施状況調査報告書 小学校理科	東洋館	2003
国立教育政策研究所編	生きるための知識と技能② OECD生徒の学習到達度調査 (PISA) 2003年調査 国際結果報告書	ぎょうせい	2004
国立教育政策研究所編	PISA2003年調査 評価の枠組み OECD生徒の学習到達度調査	ぎょうせい	2004
国立教育政策研究所編	平成14年度 高等学校教育課程実施状況調査報告書 高等学校数学	実教出版	2004
国立教育政策研究所編	平成14年度 高等学校教育課程実施状況調査報告書 高等学校理科	実教出版	2004
国立教育政策研究所編	TIMSS2003算数・数学教育の国際比較—国際数学・理科教育動向調査の2003年調査報告書—	ぎょうせい	2005
国立教育政策研究所編	TIMSS2003理科教育の国際比較—国際数学・理科教育動向調査の2003年調査報告書—	ぎょうせい	2005
左巻健男/編著	「理数力」崩壊 日本人の学力はどこまで落ちるのか	日本実業出版社	2001
三輪辰郎訳	世界は数理でできている	丸善	2000
山田 卓三	21世紀こども百科 科学館	小学館	1998
山内 祐平	デジタル社会のリテラシー—「学びのコミュニティ」をデザインする	岩波書店	2003
市川浩/[ほか]共編	科学技術と環境	培風館	1999
柴田 里程	データリテラシー データサイエンス・シリーズ	共立出版	2001
種田明/著	近代技術と社会	山川出版社	2003
秀村 冠一	音楽のリテラシー	オブラ・パブリケーション	2005
小松原実/著	科学技術と情報社会	学術図書出版社	1999
小川正賢/編著	惑いのテクノロジー 科学技術社会をどう生きるか	東洋館出版社	1998
小泉賢吉郎/著	科学・技術論講義 社会の中の科学・技術を考える	培風館	1997

著者名	書名	発行社名	発行年
小島 順	Mathematica—その無限の可能性・基礎編 はじめて学ぶしっかり学ぶ情報リテ	実教出版	2001
小林伝司/著	誰が科学技術について考えるのか コンセンサス会議という実験	名古屋大学出版会	2004
小林伝司/編	公共のための科学技術	玉川大学出版部	2002
松本 三和夫	年報 科学・技術・社会 13	科学・技術と社	2004
松本三和夫/著	科学技術社会学の理論	木鐸社	1998
松本三和夫/著	知の失敗と社会 科学技術はなぜ社会にとって問題か	岩波書店	2002
上草貞雄/著	科学と環境 科学で環境問題が救えるか	日新出版	2001
新田孝彦/編 蔵田伸雄/編 石原孝二/編	科学技術倫理を学ぶ人のために	世界思想社	2005
水谷 正大	インターネット時代のコンピュータリテラシー	共立出版	1996
杉本 大一郎	使える数理リテラシー 放送大学教材	放送大学教育振興会	2003
菅谷 明子	メディア・リテラシー—世界の現場から	岩波新書	2000
西堀 文隆	社会科学リテラシーの確立に向けて 龍谷大学社会科学研究所叢書	日本評論社	2003
齊藤 了文	テクノリテラシーとは何か—巨事故を読む技術	講談社選書メチエ	2005
専修学校教育振興会 / 情報教育研究会	情報リテラシー 3 訂版	実教出版	2000
川村 康文	STS教育読本—21世紀を生きる地球市民のためのサイエンティフィック・リテラ	かもがわ出版	2003
浅川 千尋	法学・憲法—リーガル・リテラシーを学	法律文化社	2005
村上陽一郎	安全と安心の科学	集英社新書	2005
村上陽一郎/著	科学・技術と社会 文・理を越える新しい科学・技術論	光村教育図書	1999
大島泰郎/編著	先端技術と倫理	実教出版	2002
谷岡 一郎	「社会調査」のウソ—リサーチ・リテラシーのすすめ	文春新書	2000
池内了	科学・技術と社会	放送大学教材	2003
竹内啓/著	科学技術・地球システム・人間	岩波書店	2001
中山茂/編著 吉岡斉/編著	戦後科学技術の社会史	朝日新聞社	1994
中村静治/著	技術論論争史	創風社	1995
中野 不二男	科学技術はなぜ失敗するのか	中公新書ラクレ	2004
渡辺正雄/[著]	文化としての近代科学 歴史的・学際的視点から	講談社	2000
都留重人/[著]	科学と社会 科学者の社会的責任	岩波書店	2004
土場 学	社会を“モデル”でみる—数理社会学への招待	勁草書房	2004
藤垣裕子/著	専門知と公共性 科学技術社会論の構築へ向けて	東京大学出版会	2003
内田盛也/著	いま、工学教育を問う 若者に夢と情熱を与えるために	日刊工業新聞社	1995
日本化学会/編	暮らしと環境科学	東京化学同人	2003
日本理科教育学会編	キーワードから探るこれからの理科教育	東洋館出版社	1998
畑田耕一/編 宮西正宜/編	科学技術と人間のかかわり	大阪大学出版会	1998
飯島 徹徳	大学生の数学リテラシー	共立出版	2004
尾坂芳夫/著	風土が育む日本の技術知 地球社会的知への止揚	東北大学出版会	2003
風見明/著	日本の技術レベルはなぜ高いのか その智恵と精神の歴史をさかのぼる	PHP研究所	2002
文部科学省科学技術政策研究所	2030年の科学技術 2冊セット	未来工学研究所	2001
文部科学省科学技術政策研究所/編	科学技術基本計画と我が国科学技術の現状(中間結果) 科学技術基本計画の達成効果の評価のための調査	国立印刷局	2004
平田浩一 / 二神透	情報科学第3版 情報リテラシーとプレゼンテーション	学術図書出版社	2000

著者名	書名	発行社名	発行年
米国NSPE倫理審査委員会/編 日本技術士会/訳編	科学技術者倫理の事例と考察 続	丸善	2004
米本昌平/著	知政学のすすめ 科学技術文明の読みとき	中央公論社	1998
矢野 直明	サイバーリテラシー—IT社会と「個」の 挑戦	日本評論社	2001
油木清明/著	技術立国再び モノ作り日本の競争力基盤	NTT出版	2000
鈴木 みどり	メディア・リテラシーの現在と未来	世界思想社	2001
鈴木 みどり	Study Guideメディア・リテラシー ジェ ンダー編	リベルタ出版	2003
鈴木 崇弘	シチズン・リテラシー—社会をよりよく するために私たちにできること	教育出版	2005
鈴木敏恵	ポータフォリオでプロジェクト学習！ (情報) メディアリテラシー「ケータイ 電話」 意志ある学び未来教育	教育同人社	2003