

### 3) 書籍・月刊誌一覧

科学館の図書室にある本の一部を紹介します。これらの本は図書室で閲覧することができます。

#### エネルギー・資源

エネルギー (学習研究社)  
エネルギーの話 (小峰書店)  
運動・光・エネルギー (岩波書店)  
未来のエネルギー (ポプラ社)  
地下資源とエネルギー (学習研究社)  
資源とエネルギー (国土社)  
エネルギーをかんがえる (岩崎書店)  
未来のエネルギー (偕成社)  
海にねむる資源が地球を救う (あすなる書房)  
空から地下を探るには? (筑摩書房)  
エネルギーってなあに (教育社)  
自然エネルギーをもとめて (PHP 研究所)  
エネルギーとくらし (PHP 研究所)  
社会とエネルギー (旺文社)  
永久機関で語る現代物理学 (筑摩書房)  
人とエネルギー (同朋社出版)

#### 原子力

原子力エネルギー (ポプラ社)  
宇宙をつくるものアトム (国土社)  
もしも原子が見えたなら (国土社)  
原子ってなあに (教育社)  
原子力ってなあに (教育社)  
ウラン元素の発見 (国土社)  
原子力発電所 (福武書店)  
原子とエネルギー (佑学社)  
原子力 (偕成社)

#### 石油

燃える水物語 (西村書店)  
石油 (みずうみ書房)  
石油エネルギー (ポプラ社)  
石油のはなし (ポプラ社)  
石油 (フレーベル館)  
石油ってなに (教育社)  
かつやくする石油 (PHP 研究所)  
もしも石油がなくなったら? (ポプラ社)  
石油のひみつ (学習研究社)  
石油 (偕成社)

#### 石炭

石炭エネルギー (ポプラ社)  
石炭 (フレーベル館)  
石炭ってなに? (教育社)  
石炭 (偕成社)

#### 光・太陽

光のふしぎ (ポプラ社)  
ひかりとかげのふしぎ (国土社)  
ひかりの話 (国土社)  
あかりのはなし (さ・え・ら書房)  
江戸のあかり ナタネ油の旅と都市の夜 (岩波書店)  
歴史を変えた太陽の光 (あすなる書房)  
太陽エネルギー (ポプラ社)  
太陽エネルギーってなあに (教育社)  
太陽電池もの知り博士になる本 (パワー社)

#### 電気

できるまで・とどくまで1 電気 (みずうみ書房)  
なぜ?なぜ?電気のはなし (技報堂出版)  
エレクトロニクス入門 (岩波書店)  
電気のひみつ (学習研究社)  
エレキテルびっくり記 - 電気の発見 - (大日本図書)  
電気 そのはたらき (岩崎書店)  
電気の科学 (佑学社)  
電気ってなに (教育社)  
電気を発明した7人 (岩波書店)

## ガス

天然ガス (偕成社)  
できるまで・とどくまで4 ガス (みずうみ書房)  
ガスエネルギー (ポプラ社)

## 水力

水力エネルギー (ポプラ社)  
水力 (偕成社)  
水と水ぐるま (国土社)

## 風力

風力エネルギー (ポプラ社)  
風車をまわそう (日本規格協会)  
風のつばさに乗って (同朋社出版)

## 熱

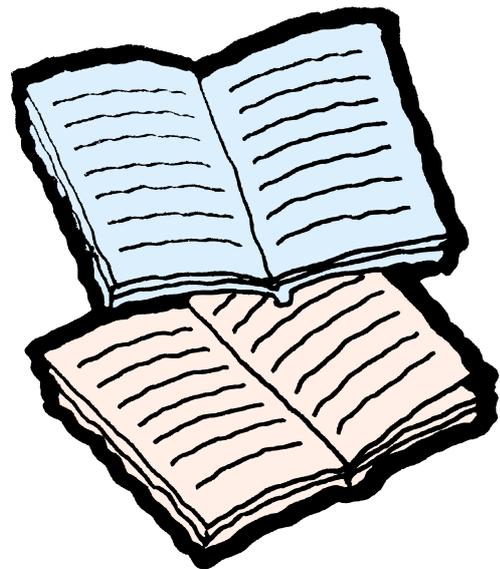
もえる (ほるぷ出版)  
温度のおはなし (日本規格協会)  
熱の科学 (佑学社)  
低温の科学 (佑学社)  
温度のおはなし (日本規格協会)

## 金属

鉄のはなし (さ・え・ら書房)  
鉄 (フレーベル館)  
鋼のおはなし (日本規格協会)  
鋳物のおはなし (日本規格協会)  
できるまで・とどくまで1 鉄 (みずうみ書房)  
できるまで・とどくまで2 アルミニウム (みずうみ書房)  
できるまで・とどくまで3 ステンレス (みずうみ書房)  
熱処理のおはなし (日本規格協会)  
鉄だって燃えちゃう (大日本図書)  
暮らしと鉄 (旺文社)  
刃物のはなし (さ・え・ら書房)  
日本の鉄 (小峰書店)  
鐘をつくる (小峰書店)  
金属をさがす 鉱山の発見 (大日本図書)  
鋳物の文化史 (小峰書店)  
アルミニウム (フレーベル館)  
銅 (フレーベル館)  
さびのおはなし (日本規格協会)  
金属とくらし (PHP研究所)  
耐熱合金のおはなし (日本規格協会)

## 機械・技術

機械の図解 (学習研究社)  
機械 (佑学社)  
機械と運動 (誠文堂新光社)  
人類と技術 (岩波書店)  
お父さんの技術が日本を作った1~3 (小学館)  
きる (ほるぷ出版)  
火ははたらく - 科学と技術の誕生 - (大日本図書)  
世界を駆けめぐる日本の工業製品 日本の工業 (ポプラ社)  
伝統工芸品 (学習研究社)  
道具と機械の本 てこからコンピュータまで (岩波書店)  
道具をつかう - 手のはたらきと機械の誕生 - (大日本図書)  
奈良の大仏をつくる (小峰書店)  
日本の技術が世界を変える? 日本の先端技術 (ポプラ社)  
工業(1) - 小さな工場で働く人びと - (岩崎書店)  
工業(2) - コンピナートのあるまち - (岩崎書店)  
日本の工業 (国土社)  
工業のさかんな地域 (国土社)  
工業のはなし (ポプラ社)



## 交通

ヒコーキ人生 大空に夢をかけて (大日本図書)  
ヘリコプター (福武書店)  
ライト兄弟 - 大空へのちょう戦 - (学習研究社)  
飛行のはなし (技報堂出版)  
飛行機・空港 (ポプラ社)  
飛行機と飛行場 (旺文社)  
空港のすべて (岩崎書店)  
飛行機のはなし (ポプラ社)  
飛行機ロケットのひみつ (学習研究社)  
宇宙生活・スペースシャトルのひみつ (学習研究社)  
スペースシャトル (福武書店)  
海と空の交通とくらし (PHP 研究所)  
交通・通信の歴史 (ポプラ社)  
交通機関の発達 (学習研究社)  
乗り物の図解 (学習研究社)  
都市交通のはなし (技報堂出版)  
貿易と船・タンカー (旺文社)  
船のはなし (ポプラ社)  
北へ南へ、日本をかけるトラック便  
運輸のしくみ (ポプラ社)  
陸の交通とくらし (PHP 研究所)  
自転車とバイク (旺文社)  
自転車の発明 (国土社)  
オートバイ (福武書店)  
できるまで・とどくまで2 自動車 (みずうみ書房)  
レーシングカー (福武書店)  
交通と自動車 (旺文社)  
自動車・高速道路 (ポプラ社)  
自動車のすべて (岩崎書店)  
自動車の科学 (佑学社)  
19世紀の鉄道駅 (三省堂)  
ドーバー海峡を鉄道が走る (あすなる書房)  
機関車のはなし (ポプラ社)  
客車・貨車 (学習研究社)  
消えた鉄道のなぞ (筑摩書房)  
世界の鉄道 (学習研究社)  
地下鉄のできるまで (福音館書店)  
鉄道・自動車 新訂版 (学習研究社)  
鉄道の科学 (佑学社)  
電気機関車をつくる (筑摩書房)  
電車・機関車のひみつ (学習研究社)  
特急列車 (学習研究社)  
日本の鉄道なんでも事典 (大日本図書)  
列車・駅 (ポプラ社)

## 環境

きみには、きみの環境がある (農山漁村文化協会)  
きれいな水をとりもどすために (あすなる書房)  
ゴミが地球をうめつくす (ポプラ社)  
ゴミをへらすためにできること (ポプラ社)  
ゴミ怪獣をやっつける (フレーベル館)  
これからの日本農業 (岩崎書店)  
これはたいへん! ゴミの話1~8 (文研出版)  
フロンガスがオゾン層をこわす (ポプラ社)  
ぼくらは大気のパトロール隊 (フレーベル館)  
みんなで考える洗剤の科学 (研成社)  
リサイクルのためにできること (ポプラ社)  
リサイクル工場のひみつ (同朋社出版)  
わたしたちの水があぶない! (ポプラ社)  
空気をきれいにするためにできること (ポプラ社)  
子ども科学図書館 どんな草でも紙になる (大日本図書)  
子ども地球環境地図 (中央法規出版)  
自然と生きるためにできること (ポプラ社)  
浄水場・清掃工場 (ポプラ社)  
食べ物から環境を考える (フレーベル館)  
食べ物の安全のためにできること (ポプラ社)  
森や原っぱで環境を考えよう (フレーベル館)  
人間のいのちをささえる土 (ポプラ社)  
水といのちを考えよう (フレーベル館)  
水をきれいにするためにできること (ポプラ社)  
川遊びから自然を学ぼう (フレーベル館)  
大気汚染から地球をまもれ! (ポプラ社)  
大気汚染と酸性雨 (さ・え・ら書房)  
地球から森が消えていく (ポプラ社)  
地球にやさしく生きる人たち (中央法規出版)  
地球の未来はショッキング! (岩波書店)  
地球はちいき、地域はちきゅう (農山漁村文化協会)  
地球をむしばむ酸性雨 (佑学社)  
地球環境のためにできること (ポプラ社)  
地球環境のひみつ (学習研究社)  
地球環境を守ろう! がんばれエコロマン (経済企画庁)  
土のふしぎな力を育てよう (フレーベル館)  
日本のゆたかさをかんがえる (岩崎書店)  
地球があつくなっていく (金の星社)  
地球環境・読本 (JICC 出版局)

## 地球

あした天気になあれ (大日本図書)  
しょっぱいしょっぱいお話 (大日本図書)  
雨, 風, 雲 (同朋社出版)  
火山ってなにあに (教育社)  
火山とたたかう町 (大日本図書)  
うずまく大気と海 (岩波書店)  
海をさぐる わたしがいどんだ海 (大日本図書)  
海洋・海底のなぞふしぎ (あかね書房)  
海洋と漁業 (旺文社)  
絵でみる地球大地図 (同朋社出版)  
気象の変化 (岩崎書店)  
気象観測 (ポプラ社)  
季節はなぜかわるか (岩崎書店)  
深海ってなにあに (教育社)  
水は生きている 水男くんの世界旅行 (大日本図書)  
  
台風の目はまるくない!!? (筑摩書房)  
大地のうつりかわり (岩崎書店)  
大地震のなぞ (講談社)  
地球 (福音館書店)  
地球のひみつ (学習研究社)  
地球はどこへいく (筑摩書房)  
地震ってなにあに (教育社)  
地震のなぞをさぐれ (あかね書房)  
地しんのなぞをさぐる (岩崎書店)  
地震のひみつ (学習研究社)  
天気 100 のひみつ (学習研究社)  
天気はなぜかわるか (岩崎書店)  
土のはなし 1 ~ 3 (技報堂出版)  
東京湾をあるこう (筑摩書房)  
南極ってなにあに (教育社)  
変動する地球 (岩波書店)

## 建築

建物のしくみ (同朋社出版)  
住まいの歴史 (ポプラ社)  
キャッスル (岩波書店)  
ギリシャの神殿 (三省堂)  
ストローで調べる強いかたち (さ・え・ら書房)  
ピラミッド (同朋社出版)  
ビルと建築 (旺文社)  
ヨーロッパの城 (岩波書店)  
建築の発明発見物語 (国土社)  
古代ローマの別荘 (三省堂)  
古代遺跡のひみつ (学習研究社)  
高層ビル (ポプラ社)  
材料と構造物誠文堂 (新光社)  
世界の建物たんけん図鑑 (集文社)  
中世の城 (三省堂)  
中世の大聖堂 (三省堂)  
都市 (岩波書店)  
東京タワー・東京ドーム (ポプラ社)  
日本の家 (福音館書店)  
法隆寺の建築 (小峰書店)

## コンピュータ

LSIとコンピュータ (旺文社)  
小学生のためのパソコン教室 (オーム社)  
中学生のためのマイコン教室 1 ~ 4 (誠文堂新光社)  
コンピュータとわたしたち (岩崎書店)  
コンピュータのひみつ (岩崎書店)  
ぼくらのコンピュータ (ポプラ社)  
パソコンってなんだ! (ポプラ社)  
はじめようパソコン (ポプラ社)  
うごかそうパソコン (ポプラ社)  
つかいこなそうパソコン (ポプラ社)  
きみにもつくれるパソコンゲーム (ポプラ社)  
やくにたつパソコン学習 (ポプラ社)  
コンピュータのいろいろ (フレーベル館)  
コンピュータのしくみ (学習研究社)  
コンピュータの使い方 (学習研究社)  
デジタルエレクトロニクスの秘法 (岩波書店)

## 放送・通信

放送・通信 (学習研究社)  
通信とエレクトロニクス (誠文堂新光社)  
通信とニューメディア (旺文社)  
できるまで・とどくまで1 衛星通信 (みずうみ書房)  
できるまで・とどくまで2 テレビ放送 (みずうみ書房)  
できるまで・とどくまで4 電話 (みずうみ書房)  
通信と情報 (国土社)  
テレビとわたしたち (岩崎書店)  
テレビのはなし (ポプラ社)  
電話のはなし (ポプラ社)  
テレビ特撮のひみつ (学習研究社)  
テレビとビデオ (フレーベル館)  
無線とレーダー (フレーベル館)  
人工衛星とコンピュータ (フレーベル館)  
トクする電話・ゆかいな電話 (講談社)  
光がつくる社会 (PHP 研究所)  
通信とニューメディア (旺文社)  
電気通信とくらし (PHP 研究所)  
電話とコンピュータ (学習研究社)

## バイオテクノロジー

バイオってなあに (学習研究社)  
寒天培養 (少年写真新聞社)  
健康を守るバイオ (学習研究社)  
試験管でふやす植物 (学習研究社)  
植物とバイオ (学習研究社)  
生命のふしぎとバイオ (学習研究社)  
組織培養 (少年写真新聞社)  
体のはたらきとバイオ (学習研究社)  
動物とバイオ (学習研究社)  
微生物とバイオ (学習研究社)  
DNA がわかる本 (岩波書店)  
はっこう博士大かつやく (さ・え・ら書房)  
遺伝子が語る君たちの祖先 (あすなる書房)  
細菌ってなあに (教育社)  
地球上から天然痘が消えた日 (あすなる書房)

## ロボット

ロボット (保育社)  
動く工作教室 動くロボット工作 (誠文堂新光社)  
未来とロボット (旺文社)  
未来のロボット (ポプラ社)  
ロボットのせかい (岩崎書店)

## 科学館にある雑誌

化学と生物  
テクノイノベーション  
化学  
現代化学  
金属  
鉄道ファン  
航空情報  
世界の艦船  
ASAHI パソコン  
bit  
MACLIFE  
日経バイト  
かんきょう  
環境と公害  
CQ ham radio  
JETI  
エレクトロニクス  
トリガー  
トランジスタ技術  
トランジスタ技術スペシャル  
日経デザイン  
機械と工具  
技術と人間  
特技懇  
自動車工学  
バイオサイエンスとインダストリー  
ナショナルジオグラフィック  
遺伝  
生物科学  
気象  
NATURE  
Newton  
科学  
科学史研究  
子供の科学  
日経サイエンス  
たくさんのふしぎ  
日刊工業新聞 縮刷版  
情報通信ジャーナル  
情報の科学と技術  
切り抜き速報科学版  
日録 20 世紀  
文化庁月報  
月刊文化財