

水の本  
あつめた  
ました

水に

# 親しむ

歴史、地理、自然、化学！

水への興味をさらに深めるきっかけに。

Vol.  
02



災害や事故で断水になったり、トイレが流せなくなったり、そんなときには「水」が話題になるものの、蛇口から水が出ることやトイレが使えることに感謝して毎日を過ごす人はそう多くはないはず。

「水」にもっと関心を持ってもらいたい。字が読める前の子どもでも、「水」の絵本に触れ、ページをめくるだけで、きっと「水」への意識が芽生え、感度が高まるはず。そんな思いを抱いて図書館から借り集めた絵本や図鑑には、専門的な内容がわかりやすく説明されていて、上下水道の初心者が知識を深めることができるものばかり。

地理、歴史、災害や環境問題にも目を向けて取り揃えた約100冊の書籍の中には、すでに絶版となったもの、非売本、貴重な寄贈本、珍しい装丁本や作家のサイン本もあります。

「水」のファンが増えますように。



# 琵琶湖の魚

今森洋輔 著

偕成社

世界中で琵琶湖にしかない魚はなんと14種類も！一見、地味に思えるような魚でも、じっとみつめてみると、美しい色が幾重にも重なっていることに気がつきます。生息場所、大きさ、排卵期、時には味まで、琵琶湖の魚のことがなんでもわかります。



# 琵琶湖の水鳥

今森洋輔 著

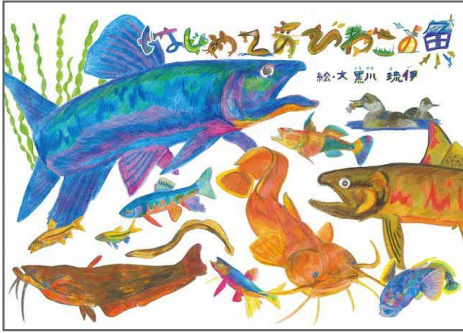
偕成社

琵琶湖の水鳥は約140種類！北極圏やシベリア、フィリピンなど、遠い場所から海を渡り、琵琶湖で冬を越す水鳥。中には、帰らずそのまま琵琶湖に居ってしまった水鳥も。今森さんの描く時に愛らしく、時に凛々しく、時に美しい水鳥たちの表情と、今にもページから飛び立っていきそう躍動感もお楽しみください。



# はじめてのびわこの魚

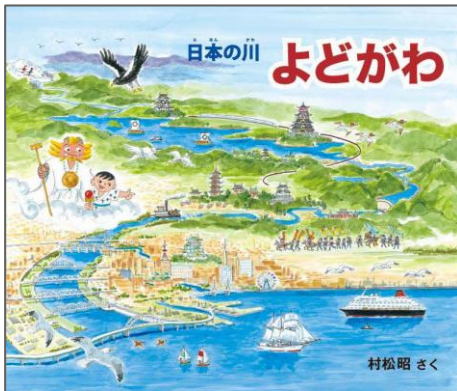
黒川琉伊 文・絵  
能美舎



二歳半から琵琶湖に親しみ続けた大津市の中学三年生、黒川琉伊さんが描く琵琶湖の魚の絵本です。色鮮やかな魚たちの姿とつぶさに綴られた観察メモからは、琵琶湖の魚に対する黒川さんの愛情と情熱が伝わってきます。この本を読み終わった後は、あなたも「かんさつにつき」を片手に魚を見に行ってみませんか？

# 日本の川 よどがわ

村松昭 作  
偕成社



福井県にある淀川の源流を出発点とし、琵琶湖から流れ出る瀬田川、そして宇治川、淀川と名前を変えて海にでるまでに、堰（せき）での水量調整、ダムでの水力発電のしくみ、豊臣秀吉がつくった伏見港、天下の台所ともいわれた中之島の発展などがわかる、地理好き、歴史好きにおすすめの一冊です。

# しらべてまとめる まちとくらしのうつりかわり

## ③水道、ごみ処理、消防ほか

澤井陽介 監修

汐文社

私たちの生活には欠かせない、電気ガス水道、地域を守る消防、警察など項目ごとに、古い時代から今までの移りかわりが写真で紹介されています。懐かしいと思うか、びっくりするか。それはあなたの年齢次第！近年、日本各地で起きる水害や地震への対策についても学べます。



## 大接近！工場見学 1 SDGsリサイクル編 水

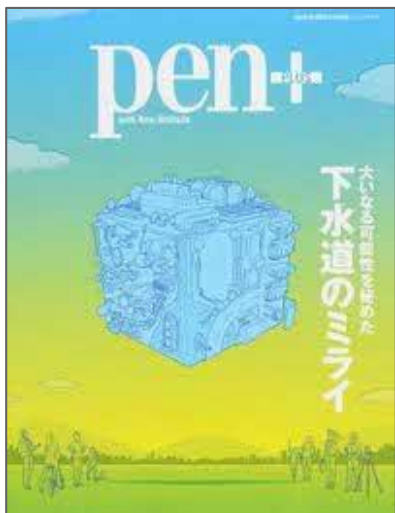
高山リョウ 構成 / 富永泰弘 写真

岩崎書店

子どもたちが笑顔で水道を使う表紙を開けると、登場するのは教室や水飲み場。写真を見て感じた「なぜ？なに？」を現地見学で体感し、授業や調べ学習で解決できるといいですね。本には、水や暮らし、自然に関するSDGsの目標について、学び考えることができるページもあります。







## PEN+

# 大いなる可能性を秘めた 下水道のミライ

CCCメディアハウス

「下水道」と聞くと汚いものを扱っている、というネガティブなイメージ、ありませんか？侮るなかれ！下水道には無限の可能性が秘められています。下水道は、最新技術が集結する場であり、エネルギーの宝庫であり、食糧生産の未来の分岐点でもあります。ひそかに人気を集めているマンホールの特集も必見です。



## PEN+

# 21世紀のエコライフを 支える下水道のチカラ

CCCメディアハウス

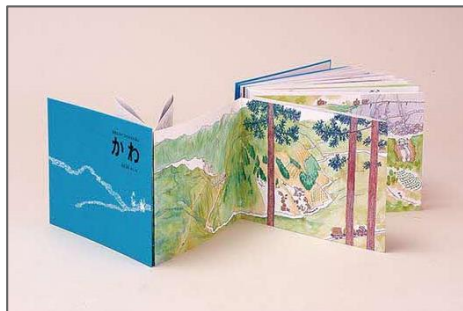
下水道には最新テクノロジーやエコライフを支えるエネルギー等、大いなる力が秘められています。もちろん、現場で働く「人」の力も。マンホールの中から見上げた東京都庁舎、マンホールから差し光に照らされた幻想的な下水道の姿といった、普段は目にするのできない下水道の美しい姿も本書の見所です。

# 絵巻じたてひろがるえほん かわ

加古里子 作・絵

福音館書店

川はどこからきたの？どこへ行くの？  
川に沿って歩いていくとそこには何がある？誰もが一度は思ったことがあるでしょう。川の水はどこからやってきて、何と出会い、どんなふうの流れていくのか。その旅路をのぞいてみましょう。この本を全て広げると約7m。びろーんと伸ばしてすみずみまで楽しみましょう。

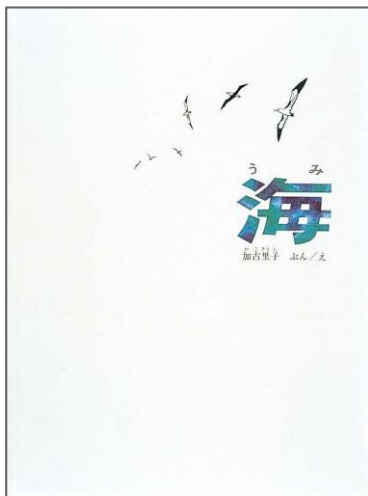


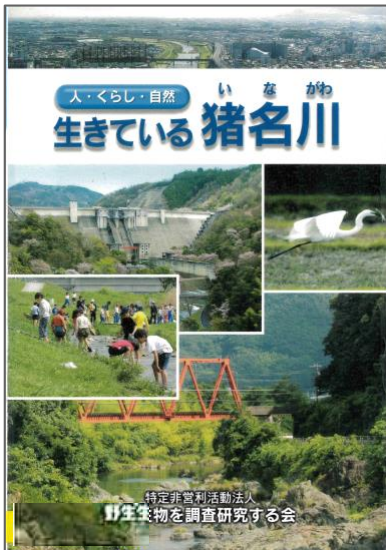
# 海

加古里子 文・絵

福音館書店

海に行ってみませんか？ページをめくるたび、あなたは、どんどん海に潜っていきます。ふかくふかく、とおくとおく、普段はいけなところまで。途中、たくさんの海のせいぶつに出会えます。あなたのお気に入りの海のせいぶつはどれかしら？私は「さらさはた」が好き。探してみてね。





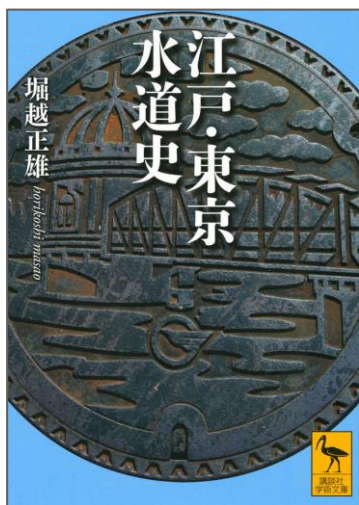
## 生きている猪名川 人・くらし・自然

野生生物を調査研究する会  
特定非営利活動法人野生生物を調査研究する会

豊中市内に供給する水道水の約10%は猪名川を水源としています。さらにこの猪名川からの水は「自己水」といって、川から水をとるところから、ご家庭等に水を届けるところまで、全て豊中市が担っています。豊中市には欠かせない「猪名川」と、ともに生きる生き物や植物がふんだんに紹介されています。

## 江戸・東京水道史

堀越正雄 著  
講談社学術文庫



江戸の上水は、徳川家康がつくった神田上水からはじまり、家光の参勤交代制度で人口が増え、1654年に全長43km、高低差92mの玉川上水が完成。これは、約1.5mに対し僅か3mmの高低差。戦時中、水道施設の防衛対策にもかかわらず、給水不能となった給水栓が多かった、など、東京水道局勤務の著者による「水道の歴史」が詰まった本。



# 日本のインフラ 1 県別データでよくわかる 水のインフラ

伊藤毅 監修

ほるぷ出版

日本の上下水道の普及を数字で捉えます。ローマ帝国の水道、モヘンジョダロ遺跡の下水道、江戸時代の水道などインフラの歴史の紹介ではその技術に驚きます。見えないところに上下水道管があり、関連設備や施設とともに、維持管理されているので、毎日安心して生活することができます。



## なぜ？ どうして？ 科学なぞとき物語 2年生

大山光晴 監修

学研教育出版

小学二年生のともくんには「どうして？」がいっぱい。「どうして虹が見える人と見えない人がいるの？」「水はどこに消えたの？」あなたともくんと一緒に謎を解決しにいこう。コップと水を使って演奏したり、水のおもさを比べたり、いろいろな実験にチャレンジしてね。



# 水と緑がつながる とよなか散歩道

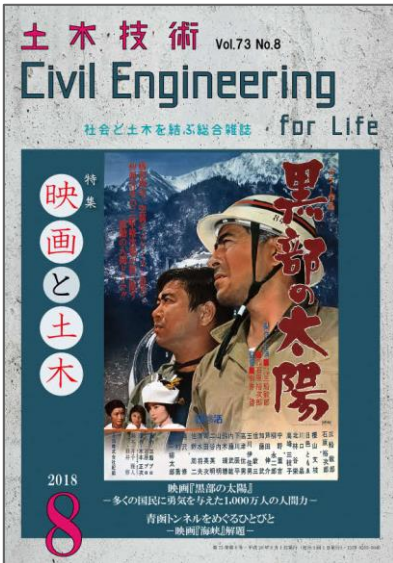
## 豊中市都市基盤部



豊中市の魅力のひとつは、「水」と「緑」がたくさんあることです。季節を感じながら、公共施設、豊中百景、景観スポット、歴史的な場所等を散歩してみませんか。水に親しむ「親水」水路もあります。ぜひ、6つのコースにトライ！豊中市のホームページでも閲覧できます。あなたのお気に入り、おすすめスポットはどこですか？

# 土木技術 2018年8月号 特集 映画と土木

理工図書 企画制作  
土木技術社

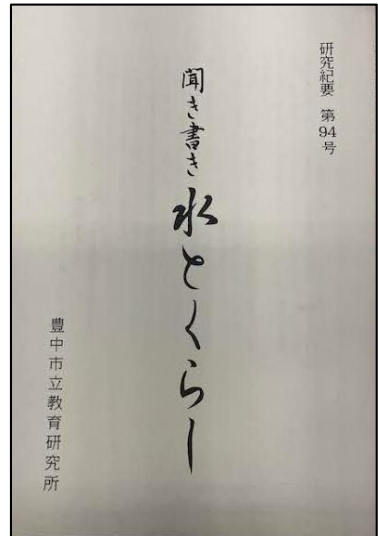


月刊誌土木技術は、「土木」の眼で、映画、地下空間の利用、台所、お花見、絵本など多方面から特集が組まれています。どの号にも「水」のことがもりたくさん。出版社から寄贈いただいた全29冊は、身近な内容や専門的な知識、趣味の分野など、たくさんの方に満足いただける貴重な雑誌です。

# 聞き書き 水とくらし 研究紀要第94号

豊中市立教育研究所

小学校で「豊中」を学習する時間に使用する副読本。かつてその編集のために豊中の学校教育史を調査研究した学校の先生による「水」にスポットをあてた記録集。続編も含め43人から聞き取った、用水路や井戸の利用、当時の人々の苦労や協力、貴重な体験談など、特に豊中に住む人におすすめ！



## 教科書

わくわく理科4 啓林館  
小学社会4 日本文教出版

豊中市の小学校で使用する教科書。雨水はどこにいくの？水の3つの姿って？水のすがたやゆくえは理科で学びます。どこでどのように水道水をつくるの？使った水はどこにいくの？くらしをささえる水にかかわる人々の働きは社会で学びます。教科書には、QRコードを読みとり動画をみることもできて、大人ももっと勉強したくなります。



NO IMAGE

