

報道各位

新潟市環境部環境政策課

GIGA スクール対応

【小・中学生用 デジタル環境学習教材】

VR 佐潟センター「みんなのさかた！」

市では、小・中学校現場での ICT 環境整備に合わせ、小・中学生用の環境教育副読本を電子版（電子ブック）に改訂し、令和5年度から運用を開始しています。

このたび、「佐潟水鳥・湿地センター」を VR 空間に再現し、佐潟から離れた場所からでも現地へ行ったかのような体験を学習できるデジタルコンテンツを作成しました。

タブレットなどの機器を使った総合学習の授業等で活用できるほか、環境教育副読本との連動により、本市の環境保全の取組や地域の自然環境等の学習に活用できます。

更なる環境教育推進のため、広報にご協力いただきたく、お願い申し上げます。

【VR 佐潟水鳥・湿地センター】



【みんなのさかた！トップ】



デジタル環境学習教材

「みんなのさかた！」

<https://niigata-giga.info/sakata/>



詳細は、別添リーフレットを参考ください。

【問い合わせ先】

新潟市環境部環境政策課

齋藤・中澤 電話：025-226-1363

「佐潟水鳥・湿地センター」を VR空間上に再現、「みんなのさかた！」



佐潟に関する基本的な情報はもちろん

リアルな「VR空間」

能動的に取り組めるコンテンツで、学習内容定着！

佐潟に関する動画、画像、先端技術であるVRなどを活用することで、小中学生が佐潟の自然環境、歴史などに関心を持ち、自然への理解を深めることができます。佐潟から離れた場所でも現地へ行ったかのような体験を学習できるデジタルコンテンツを作成しました。

コンテンツ内容

- ✓ 佐潟に関連する動画、画像の再生・表示
- ✓ 生息する植物、昆虫の情報の閲覧
- ✓ イベント情報などの表示
- ✓ 音声案内
- ✓ 環境教育副読本（裏面）からもアクセス可



VR佐潟センターのガイドツアー



佐潟の魅力をより広く・深く学ぼう！



佐潟のこと、どれくらいわかる？

お問い合わせ

新潟市環境部環境政策課

TEL:025-226-1363 Mail:kansei@city.niigata.lg.jp

「L-Gate」の教材アプリからアクセスするか、以下のURL、もしくは二次元コードからアクセスできます。

<https://niigata-giga.info/sakata/>



環境教育副読本 を 電子版(電子ブック) に改訂しました。

【小・中学生用 環境教育副読本】

電子ブック のご案内

NEW



小学校用と中学校用の副読本を統合し、
全66ページにまとめました

電子ブックの特徴・機能を活かし、
環境に対する興味を高め、
理解を深める内容へ!

タブレット
スマホで
閲覧できます。

多彩な機能で
学習を深め、
理解を促す構成!

小中学校における環境教育・学習をサポートする副読本です。地球温暖化をはじめとする様々な環境問題や本市の環境について調べ、学習することができます。

総合的な学習や理科・社会などの各教科において、本市の環境保全の取組や地域の自然環境等の学習に、ご活用ください。

また、学校だけでなく、様々な場で環境学習の教材としても、ぜひご利用ください。

アクセス方法

電子ブックは、学校に配布されているタブレット端末の学習eポータル「L-Gate」に格納されています。電子ブックを開くには、「L-Gate」の教材アプリからアクセスするか、以下のURL、もしくは二次元コードからアクセスできます。

新潟市教育委員会「GIGA SUPPORT WEB」内
「私たちでつくる新潟の未来」



https://niigata-giga.info/book_2304/#target/page_no=1

・電子ブックの特徴・

円滑な授業を促す利便性・操作性、児童・生徒の学習意欲を高めるコンテンツを盛り込んでいます。

01 拡大表示やキーワード検索など、
タブレット端末を活用した授業が行えます。

02 学習内容に関連するコンテンツを
リンクで結び、授業の幅を広げます。

03 写真や図のほか、音声や動画を使って
リアリティのある学びに繋がります。