



佐渡島SDGs天・地・人  
サイエンスプロジェクト2024

# サイエンス 講演会 in 参加者募集！ 参加費無料

## アミューズメント佐渡

佐渡をサイエンスの視点で眺めてみると、新たな気づきがいっぱい！佐渡市ゆかりの科学者たちが呼びかけ、今回で3回目の開催となる「佐渡島SDGs天・地・人サイエンスプロジェクト」。本物のサイエンスに触れて、サイエンスの感動・発見を体感してみませんか？

**7/26(金) 13:00~15:10(受付開始12:30)**

会場：アミューズメント佐渡 大ホール(佐渡市中原234-1)  
対象：高校生以上 ※小中学生も聴講可能です



13:10~ 天地人デザイン展  
表彰式

13:15~ 講演①

『生き物の不思議と  
魅力の再発見』

講師：東京大学名誉教授 浅島 誠さん



13:45~ 講演②

『佐渡と宇宙のつながり』

講師：国立天文台教授 本間 希樹さん



14:25~ 講演③

『ジオの視点で見る  
佐渡の魅力』

講師：(一社)佐渡自然塾  
ジオパーク推進指導員 相田 満久さん



14:55~ 質疑応答



### 申し込み方法

参加ご希望の方は、下記QRを読み込んでいただくか、特設サイト  
〔佐渡島SDGs天・地・人サイエンスプロジェクト2024〕で検索  
してくださいよりお申し込みください。

申込締切 / 7月18日(木)

お申し込みいただいた方には、後日ご案内メールを  
お送りいたします。

※当日参加も受け付ける予定です。  
※応募の際の個人情報は、当事業の運営にのみ  
使用いたします。



小中学生の  
皆さんへ……

サイエンスを  
楽しむ夏！



①7/27(土)、28(日)に  
新潟日報メディアシップで開催する  
小中学生サイエンスワークショップに  
親子ペア10組をご招待！

「佐渡島SDGs天・地・人サイエンスプロジェクト」小中学生  
向けサイエンスワークショップへ親子10組様をご招待しま  
す！裏面のワークショップ情報をご覧ください、下記のQRか  
らお申し込みください。往復のカーフェリー代(お子さまと保  
護者各1名の2等往復運賃)を実行委員会で負担いたします。

申込締切 / 7月17日(水)

※先着順とさせていただきます。

※当選された方には7月21日(日)までに  
参加案内のメールをお送りいたします。



②9/15(日)、16(月祝)

「第29回佐渡市子どものための科学祭り」

佐渡市内の小中学生が取り組んだ標本や科学作品などを展示する  
「科学作品展」。手作りおもちゃのできばえを競う「おもちゃコン  
テスト」。楽しい実験や、ものづくりの体験をする「科学体験教室」  
の3つのプログラムを通して、科学の楽しさ・面白さに触れるイベ  
ントです。お気軽にご来場ください。

日 時：9月15日(日) 9:00~16:30「科学作品展」  
13:30~16:30「おもちゃコンテスト」  
9月16日(月祝) 9:00~16:00「科学作品展」  
14:00~15:30「科学体験教室」

会 場：アミューズメント佐渡(新潟県佐渡市中原234-1)  
参加費：無料  
主 催：佐渡市小学校教育研究会、佐渡市中学校教育研究会、  
佐渡市立理科教育センター

〔主催〕佐渡島SDGs天・地・人サイエンスプロジェクト実行委員会 実行委員長 本間芳和(東京理科大学名誉教授) 〔共催〕佐渡市、佐渡市教育委員会  
〔後援〕新潟県佐渡地域振興局、佐渡商工会連絡協議会 〔協賛〕ナミックス(株)、大和証券(株)新潟支店、(株)大庄、(株)preArch(順不同)  
〔協力〕東京理科大学ナノカーボン研究部門、日本大学理工学部・商学部、新潟大学理学部、新潟国際情報大学、長岡技術科学大学、佐渡青年会議所、  
(一社)佐渡を世界遺産にする会、(一社)佐渡国際芸術推進機構(さどの島銀河芸術祭実行委員会)、(一社)佐渡自然塾

私たちは「佐渡島SDGs天・地・人  
サイエンスプロジェクト」を  
応援しています。

**NAMICS**  
ナミックス株式会社

**大和証券**  
Daiwa Securities  
新潟支店



株式会社 大庄



順不同



佐渡島 SDGs  
天・地・人  
サイエンス  
プロジェクト

# 小中学生向け サイエンスワークショップ

参加者募集！参加無料



日時：7/27(土)・28(日) 10:00~14:30

会場：新潟日報メディアシップ（新潟市中央区万代3-1-1）  
（2階日報ホール、6階ナレッジルーム、分館3階中会議室1・2）

対象：小中学生 参加費：無料（要事前申込）

各ワークショップは①10:00~②11:30~③13:30~の3回行います。ご希望の時間をお選びください。  
各ワークショップの定員・時間は1回あたりです。

7/27(土)

各ワークショップ①10:00~②11:30~③13:30~の3回開催  
※定員・時間は1回あたり



【6階/ナレッジルーム】

望遠鏡を作って、星空  
の不思議を探ろう

（新潟大学理学部）

■ 定員10人／時間45分



【分館3階/中会議室1・2】

化石レプリカ作り  
（佐渡市ジオパーク  
推進室）

■ 定員12人／時間45分



試してみよう！海で  
つくる電気の未来

（日本大学理工学部）

■ 定員10人／時間45分



野草でコーラ作り  
（草labo）

■ 定員30人／時間45分



7/28(日)

各ワークショップ①10:00~②11:30~③13:30~の3回開催  
※定員・時間は1回あたり



【2階/日報ホール】

試してみよう！海で  
つくる電気の未来

（日本大学理工学部）

■ 定員10人／時間45分



【6階/ナレッジルーム】

初めての  
プログラミング  
（新潟国際情報大学）

■ 定員10人／時間30分



ライトレーサの  
プログラミングに挑戦！

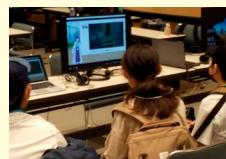
（新潟工科大学）

■ 定員8人／時間45分



AI（機械学習）  
実体験  
（新潟国際情報大学）

■ 定員10人／時間30分



田んぼの微生物や  
麴の観察

（長岡技術科学大学）

■ 定員10人／時間45分



※写真はイメージです

※HPにて、各ワークショップの参加条件・持ち物等をご確認の上お申し込みください。

※天候・災害や諸事情により、やむを得ず中止や内容が変更になる場合がございます。予めご了承ください。



小中学生向けサイエンスワークショップへの参加には申し込みが必要です。

ご希望の方は、下記QRを読み込んでいただくか、特設サイト（「佐渡島SDGs 天・地・人 サイエンスプロジェクト2024」で検索してください）よりお申し込みください。

申込締切／7月18日(木)

※応募多数の場合は抽選とさせていただきます。ご参加いただける方には、参加案内のメールを7月21日(日)までにお送りします。

※応募の際の個人情報は、当事業の運営にのみ使用いたします。



お問い合わせ／

佐渡島SDGs 天・地・人サイエンスプロジェクト実行委員会事務局（新潟日报社 統合推進センター）

TEL.025(385)7473（土日祝日を除く10:00~17:00） Mail:tougousuishin@niigata-nippo.co.jp



# 佐渡島SDGs天・地・人 サイエンスプロジェクト 2024

7/27(土)・28(日)

新潟日報メディアシップ (新潟市中央区万代3-1-1)

参加者募集!  
参加費無料  
※交流会除く

世界遺産登録で注目が集まる佐渡島を“サイエンスの視点”で眺めてみたら。佐渡にゆかりある科学者たちの呼びかけで始まった「佐渡島SDGs天・地・人サイエンスプロジェクト」。3回目となる今年は新潟市でも開催します! 子どもから大人までサイエンスが好きな人たちが学び、感動し、交流するプログラムにご参加ください!

7/27(土) 10:00~16:00

## サイエンス講演会・交流会 in メディアシップ

サイエンス講演会 10:00~14:30

会場:2階日報ホール 定員:150名(要事前申込)  
対象:高校生以上の方 ※小中学生も参加可

交流会 15:00~16:00

会場:2階日報ホール  
対象:高校生以上の方 ※小中学生も参加可(要事前申込)  
参加費:500円(大学生以下無料)  
立食スタイルで講師と参加者の交流会を行います。

「見るサイエンス展示」10:00~16:00

佐渡ジオパーク展示 会場:ホワイエ  
天地人デザイン展 会場:日報ホール内

午前の部 10:00~12:00(受付開始9:30)

10:05~ 講演①  
『動物の発生の謎を解く  
—形成体発見100周年を迎えて—』  
浅島 誠さん(東京大学名誉教授)



10:35~ 講演②  
『水の不思議』  
本間 芳和さん  
(東京理科大学名誉教授)



11:15~ 講演③  
『人類が初めて見た  
ブラックホールの姿』  
本間 希樹さん(国立天文台教授)



午後の部 13:15~14:30(受付開始12:45)

13:15~ 講演④  
『無名異焼から学ぶ化学』  
岩崎 秀さん(東京理科大学助教)



13:45~ 講演⑤  
『海を知り、建築を知る  
—佐渡加茂湖の舟小屋—』  
畔柳 昭雄さん(日本大学名誉教授)



司会: 富高由喜さん  
(フリーアナウンサー)



7/27(土)・28(日)

## 小中学生向けサイエンスワークショップ

7/27(土)10:00~14:30(6階 ナレッジルーム、分館3階中会議室1・2)

7/28(日)10:00~14:30(2階 日報ホール、6階 ナレッジルーム)

サイエンスのさまざまなテーマを「体験しながら楽しく学べる」ワークショップを開催します!



サイエンス講演会・交流会 in メディアシップへの参加には申し込みが必要です。

ご希望の方は、下記QRを読み込んでいただくか、特設サイト(「佐渡島SDGs 天・地・人 サイエンスプロジェクト2024」で検索してください)よりお申し込みください。

申込締切 / 7月18日(木)

※応募多数の場合は抽選とさせていただきます。  
ご参加いただける方には、参加案内のメールを7月21日(日)までにお送りします。  
※応募の際の個人情報は、当事業の運営にのみ使用いたします。



[主催] 佐渡島SDGs天・地・人サイエンスプロジェクト実行委員会 実行委員長 本間芳和(東京理科大学名誉教授) [共催] 佐渡市、佐渡市教育委員会  
[後援] 新潟県佐渡地域振興局、佐渡商工会連絡協議会 [協賛] ナミックス(株)、大和証券(株)新潟支店、(株)大庄、(株)preArch(順不同)  
[協力] 東京理科大学ナノカーボン研究部門、日本大学理工学部・商学部、新潟大学理学部、新潟国際情報大学、長岡技術科学大学、佐渡青年会議所、  
(一社)佐渡を世界遺産にする会、(一社)佐渡国際芸術推進機構(さどの島銀河芸術祭実行委員会)、(一社)佐渡自然塾

私たちは「佐渡島SDGs天・地・人サイエンスプロジェクト」を応援しています。



株式会社 大庄



順不同



佐渡島 SDGs  
天・地・人  
サイエンス  
プロジェクト

# 小中学生向け サイエンスワークショップ

参加者募集！参加無料



日時：7/27(土)・28(日) 10:00~14:30

会場：新潟日報メディアシップ（新潟市中央区万代3-1-1）  
（2階日報ホール、6階ナレッジルーム、分館3階中会議室1・2）

対象：小中学生 参加費：無料（要事前申込）

各ワークショップは①10:00~②11:30~③13:30~の3回行います。ご希望の時間をお選びください。  
各ワークショップの定員・時間は1回あたりです。

7/27(土)

各ワークショップ①10:00~②11:30~③13:30~の3回開催  
※定員・時間は1回あたり



【6階/ナレッジルーム】

望遠鏡を作って、星空  
の不思議を探ろう

（新潟大学理学部）

■ 定員10人／時間45分



【分館3階/中会議室1・2】

化石レプリカ作り  
（佐渡市ジオパーク  
推進室）

■ 定員12人／時間45分



試してみよう！海で  
つくる電気の未来

（日本大学理工学部）

■ 定員10人／時間45分



野草でコーラ作り  
（草labo）

■ 定員30人／時間45分



7/28(日)

各ワークショップ①10:00~②11:30~③13:30~の3回開催  
※定員・時間は1回あたり



【2階/日報ホール】

試してみよう！海で  
つくる電気の未来

（日本大学理工学部）

■ 定員10人／時間45分



【6階/ナレッジルーム】

初めての  
プログラミング  
（新潟国際情報大学）

■ 定員10人／時間30分



ライトレーサの  
プログラミングに挑戦！

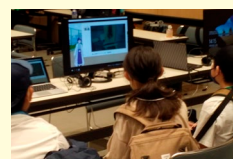
（新潟工科大学）

■ 定員8人／時間45分



AI（機械学習）  
実体験  
（新潟国際情報大学）

■ 定員10人／時間30分



田んぼの微生物や  
麴の観察

（長岡技術科学大学）

■ 定員10人／時間45分



※写真はイメージです

※HPにて、各ワークショップの参加条件・持ち物等をご確認の上お申し込みください。

※天候・災害や諸事情により、やむを得ず中止や内容が変更になる場合がございます。予めご了承ください。



小中学生向けサイエンスワークショップへの参加には申し込みが必要です。

ご希望の方は、下記QRを読み込んでいただくか、特設サイト（「佐渡島SDGs 天・地・人 サイエンスプロジェクト2024」で検索してください）よりお申し込みください。

申込締切／7月18日(木)

※応募多数の場合は抽選とさせていただきます。ご参加いただける方には、参加案内のメールを7月21日(日)までにお送りします。

※応募の際の個人情報は、当事業の運営にのみ使用いたします。



お問い合わせ／

佐渡島SDGs天・地・人サイエンスプロジェクト実行委員会事務局(新潟日报社 統合推進センター)

TEL.025(385)7473(土日祝日を除く10:00~17:00) Mail:tougousuishin@niigata-nippo.co.jp