



サイエンスの魅力発見の2日間

佐渡島 天地人

サイエンス

SaDoGashima Science Project vol.1

プロジェクト



夏休みに楽しくサイエンスしよう!!

日時 7月30日(土)・31日(日)
(13:00~) (9:00~)

会場 アミューズメント佐渡
佐渡市中區234番地1

みなさん、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？
あわせて、ふるさと佐渡島の自然・歴史・文化・伝統をいま一度見つめ直してみませんか？
サイエンスの魅力いっぱいの2日間。家族や友達と一緒にお気軽にご参加ください！

参加費
無料

30日・31日 サイエンスのスペシャリストによる講演・トークショー



青木 義男
日本大学理工学部



浅島 誠
東京大学名誉教授



宇田 隆幸
新潟県情報大学経営情報学部教授



本間 希樹
国立天文台教授



渡辺 勝巳
佐賀県立宇田科学館館長

31日 サイエンスを体験しよう!! 要申込 充実のワークショップ

身近にある電気・水のことから、太古の化石、そして宇宙の不思議まで、サイエンスのさまざまなテーマを「体験しながら学べる」ワークショップを開催します。



ワークショップへの参加は申し込みが必要です

ご希望の方は右のQRコードもしくは下記URLからお申し込みください。
※HPにて参加条件・持ち物等をよく見てお申し込みください。

URL sadoscience.wixsite.com/website-1

締切 7月24日自まで



30日・31日 「見るサイエンス」展示スペースもあります

当イベントに関するお問い合わせ sadosciencejpt@gmail.com

【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) / 佐渡市・佐渡市教育委員会

【後援】新潟県佐渡地域振興局、佐渡連合商工会

【協賛】株式会社相川興産 / カフェ・ド・カトリア / 畜産商事株式会社 / 佐渡精密株式会社 / 澤根建設株式会社 / セイデンテクノ株式会社
taneCREATIVE株式会社 / 株式会社広瀬組 / 株式会社本間組 佐渡支店 (順不同)

【協力】東京理科大学サノカーボン研究部門 / 日本大学理工学部・商学部 / 新潟大学佐渡自然共生科学センター コミュニティデザイン室 / 新潟工科大学
新潟国際情報大学・長岡技術科学大学・株式会社相川車庫 / 遠藤建設株式会社 / 尾崎通商株式会社 / 畜産商事株式会社 / 株式会社
株式会社 佐渡テレビジョン / セイデンテクノ株式会社 / 新潟日報社 / 有限会社リジュー / 佐渡青年会議所 / 佐渡を世界遺産にする会
NPO法人 サードフィールドさど / 公益財団法人 鼓童文化財団 / 一般社団法人 佐渡国際芸術推進機構 さどの島銀河芸術祭実行委員会 (順不同)



佐渡島 天地人サイエンスプロジェクト 2022

タイムスケジュール



7月30日(土) [天の部]

13:00→ 開会の言葉 本間芳和 (実行委員長)
新発田 隆 (実行委員長)講演・トークショー
(小学生～大人対象)

13:15→

2022年宇宙の旅!

～宇宙観光旅行時代の到来～

講師: 渡辺勝巳

14:15→

人類が初めて見た
ブラックホールの姿

講師: 本間希樹

15:15→

宇宙のおはなし

講師: 本間希樹・渡辺勝巳・柴原行雄
司会: 本間芳和

16:15→

2050年宇宙エレベーターの旅

講師: 青木義男

7月30日(土)・31日(日)

展示スペース

- 企業ブース (佐渡精密・ナリカ)
- 宇宙関係の写真
- 新潟砂丘プロジェクト
- 天地人デザイン展
- 水素自動車



7月31日(日) [地・人の部]

9:00→ 開会の言葉 本間芳和 (実行委員長)

講演・トークショー
(小学生～大人対象)

9:15→

プログラミング教育

講師: 中田豊久・河原和好

10:15→

データサイエンスとはじめ



講師: 宇田陸幸

11:15→

生き物に学び、人を知る

～素晴らしい仲間たち～

講師: 浅島 誠

13:00→

佐渡の人のおはなし

講師: 本間芳和・本間希樹・渡辺和弘
司会: 小橋敬徳

14:00→

生物のおはなし

講師: 浅島 誠・尾畑留美子
司会: 齊藤文敬

15:00→

天地人デザイン表彰式
閉会挨拶ワークショップ
(小学生～高校生対象)

それぞれ下記の4回開催します

①9:15～10:00頃 ②10:15～11:00頃

③13:00～13:45頃 ④14:00～14:45頃

※初めてのプログラミング [AI (機械学習) 実体験] は

②③④のみで開催です。

※「宇宙エレベーター」は③と④のみで、時間は90分程度です。

マイクロで高速の世界を
覗いてみよう

(長岡技術科学大学)

試してみよう! 海でつくる

電気の世界 (日本大学理工学部)

ブレーカ水没・復旧実験

(長岡技術科学大学)

野草でコーラ作り

(草Labo)

宇宙エレベーターをつくる!

宇宙エレベーターを操縦する!

(日本大学理工学部・新潟工科大学)

小さな宝石探しと化石レプリカづくり

(佐渡市ジオパーク推進室)

初めてのプログラミング

(新潟国際情報大学)

AI (機械学習) 実体験

(新潟国際情報大学)

望遠鏡を作って、星空の不思議を

探ろう (新潟大学理工学部)

ワークショップへの参加は申し込みが必要です

ご希望の方は、右のQRコードもしくは下記のURLからお申し込みください。

※HPIにて参加条件・持ち物等をよく見てお申し込みください。

URL sadoscience.wixsite.com/website-1

締切 7月24日(日)まで



*ワークショップ申し込みは、先着順です。*講演会、トークショーも、事前の申し込み、もしくは当日受付をお願いします。

*未就学児に対するワークショップはありませんが、保護者と講演会やトークショーを聞くことは可能です。

*それまで開催された市の行事のガイドラインを基にして、感染症予防対策を講じた上、開催します。

*場合によっては中止になる可能性もございます。あらかじめご了承ください。

お問い合わせは [✉ sadosciencejit@gmail.com](mailto:sadosciencejit@gmail.com)