

サイエンス・フェス北海道

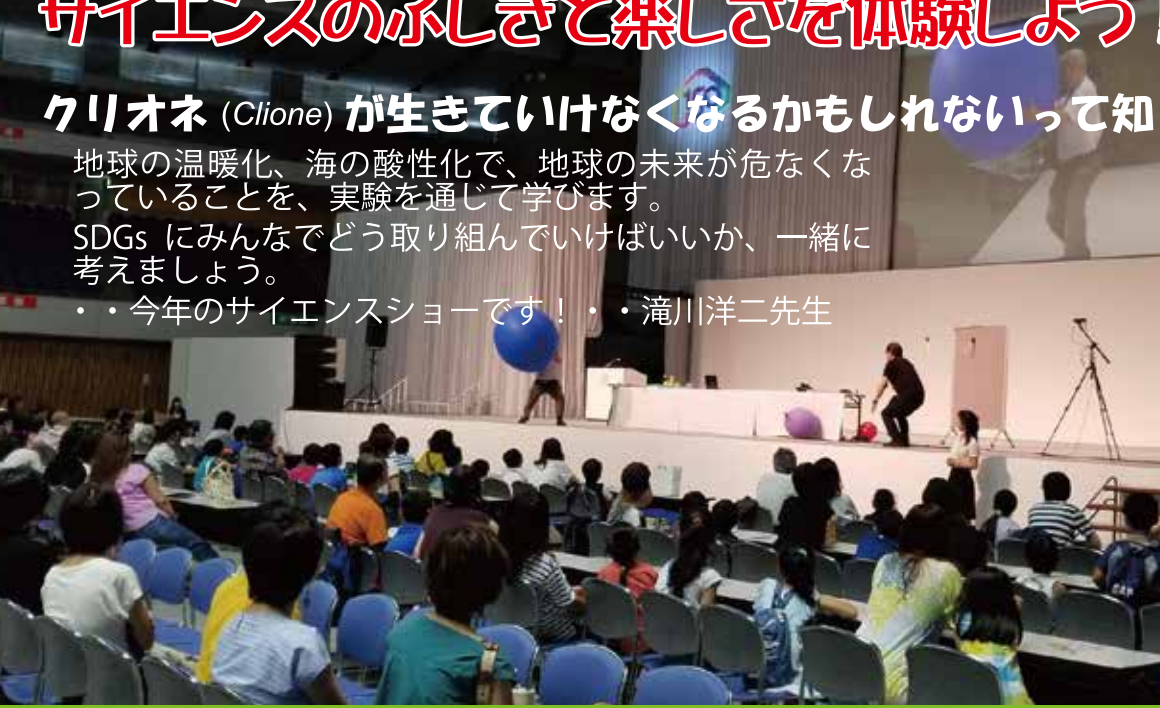
せいしょうねん
~ 青少年のための
かがく さいてん イン ほっかい どう
科学の祭典in北海道

サイエンスのふしぎと楽しさを体験しよう!

クリオネ (Clione) が生きていけなくなるかもしれないって知っていますか?

地球の温暖化、海の酸性化で、地球の未来が危なくなっていることを、実験を通じて学びます。
SDGs にみんなでどう取り組んでいけばいいか、一緒に考えましょう。

・ ・ 今年のサイエンスショーです! ・ ・ 滝川洋二先生



参加無料

【募集人数】
520名
(事前申込・先着順)

日時 2023年 2/4(土) 14時-15時30分 2/5(日) 10時-15時

場所 かでる2・7 (北海道立道民活動センター, 札幌市中央区北2条西7丁目)

対象 小学生から一般の方まで(小学1・2年は保護者同伴)

申込み受付 1/20(金)7時~1/28(土)20時
お申し込みはこちらから
<https://forms.gle/T7dqomn8hgD1Zjau8>



くわしくはこちらから

実験テーマ 滝川洋二先生のおもしろサイエンスショー「温暖化と海の酸性化~地球の未来のために~」

／かる〜く理科読 ~目のふしぎ~/はずむシャボン玉/牛乳パックでびっくりヘビ・じゃんけんハンド/350年まえの顕微鏡を作って細胞を観察しよう/消える水、消えるボール~吸水性ポリマーのふしぎ~/竜巻を見よう/水の中の小さな生き物たち/透明な結晶と非結晶/ビー玉プロジェクター/手のひらと氷で発電体験/スーパーボールづくり/塩の結晶/大気中の水蒸気「霧と雲」/常夜灯・電子ホタル/生物の進化、脊椎動物の上陸/コマの科学/紙ホイッスル/二酸化炭素はどんなもの?/ペーパークロマトグラフィ/電気をつかってみよう/光ボックスを作ろう/星座ディスプレイを作ろう/砂の中から化石と宝石/ほか

講師: 滝川洋二/川原圭二/菅原陽/大坂厚志/上田英彦/宿野部浩紀/寺井千重子/幅崎雅仁/春日秀夫/札幌市青少年科学館/北海道博物館/東海大学科学部/東京大学 CAST/北科大高校科学部/札幌清田高校理科部/札幌南高校/ほくでんグループ/NPO法人北海道省エネまちづくり協会/公益財団法人日本科学技術振興財団/芦澤満/小笠原智/高桑純/藤田裕明/本堂正久/宗像利忠/山本睦晴/大川徹/菊田淳子/武田伸彦/水口猛之/横山武彦/田中富子/ほか



くわしくは、<https://hokkaido-sciencefestival.com/>

主催: 科学の祭典in北海道

共催: 公益財団法人日本科学技術振興財団, NPO法人ガリレオ工房

後援: 文部科学省/全国科学館連携協議会/全国科学博物館協議会/NHK/日本物理教育学会/一般社団法人日本生物教育学会/日本地学教育学会/日本基礎化学教育学会/一般社団法人日本科学教育学会/一般社団法人日本理科教育学会/一般社団法人日本地質学会/一般社団法人日本生物物理学会/一般社団法人日本物理学会/公益社団法人応用物理学会/公益社団法人日本化学会/一般社団法人日本機械学会/公益社団法人日本アイソトープ協会/一般財団法人日本私学教育研究所/公益社団法人日本植物学会/公益社団法人日本動物学会/公益社団法人日本天文学会/公益社団法人日本工学会/一般社団法人電気学会/日本エネルギー環境教育学会/北海道教育委員会(予定)/札幌市教育委員会(予定)

問合せ先: 科学の祭典in北海道・事務局 (hsf.exe@gmail.com, 090-6264-0847, 四方 周輔)

(公財)東京応化科学技術振興財団
科学教育の普及・啓発助成活動

National Institution For Youth Education
独立行政法人 国立青少年教育振興機構
子どもゆめ基金助成活動



★注意…活動中の写真映像等を報告書・団体の広報で使用することをご了承の上お申し込み下さい。