

◎はこだて国際科学祭2018 小学生向けイベントのお知らせ

はこだて国際科学祭2018は「環境」をテーマにした科学のおまつりです。
8月18日からの本番のほか、おまつりをもり上げるイベントもたくさんあります。
おもしろそうなイベントをチェックしてぜひさんかしてね!

7/21(土)▶7/22(日) 函館マリンフェスティバル 2018

10:00-16:00

海について学び、楽しむイベントです。海を学ぶものづくり体験ブースや親子で楽しむ体験コーナー、タッチプールや船の見学会など。海の食材を使った美味しい屋台もお楽しみに。

入場料：無料 対象：子どもから大人まで
定員：一部催しで設定あり
会場：函館市国際水産・海洋総合研究センター
(函館市弁天町 20-5)

◎事前申し込み：一部必要
お問い合わせ：函館市国際水産・海洋総合研究センター
TEL：0138-21-4600

7/21(土) ストローパンパイプとレインスティックをつくろう!

10:00-12:00

音の科学を楽しもう!自分の作ったストローパンパイプで好きな曲を演奏したり、1mの長〜いレインスティックの雨の音でいやされよう!世界一投げやりな楽器バンジーチャイムも演奏できるよ!自由研究はこれでバッチリ!

参加費：ひと組 800円(材料費込)
対象：小学生と保護者 定員：16組(小学生16名まで)
会場：函館市青年センター(函館市千代台町27-5)
◎事前申し込み：必要 7月5日(木)受付開始
申し込み方法：函館市青年センターまでお電話で
TEL：0138-51-3390
受付時間9:00-22:00(水曜のみ17:00-22:00)
※電話がつながりにくいことがあります。ご了承ください。
※7月19日(木)以降はキャンセルに600円がかかります。

7/22(日) 薬剤師(やくざいし)さんになってみよう!

開始時刻
10:30、11:30、12:30
13:30、14:30、15:30
(体験時間30分間程度)

薬剤師(やくざいし)さんはおくすりのことを何でもおしえてくれる、おくすりはかせです。ホンモノの機械を借りてきて、お菓子で、たまぐすり、こなぐすり、シロップをつくります。さあ一緒に、おいしいおくすりを作ってみよう!

参加費：ひとり500円
対象：未就学児〜小学生/保護者見学可
会場：函館流通ホール(函館市西桔梗町589-283)
◎事前申し込み：不要
※来場者多数の場合、整理券を配布します。
※コミュニティ&カフェ はなはな6周年イベント内での開催です。

7/27(金) サイエンス・スノードームを作ろう!

第1回10:00-12:00
第2回13:00-15:00

昆布の成分と融雪剤の成分を使って好きな色のぷよぷよを作り、スノードームにしましょう。ふしぎなしかけで面白い動きをしちゃうかも?!夏休みの自由研究におすすめです。

参加費：1人1,400円(材料費込)
対象：小学生(3年生までは保護者同伴)
定員：先着順/各回10名
会場：コミュニティ&カフェ はなはな(函館市昭和3丁目6-1)
◎事前申し込み：必要 7月9日(月)受付開始
申し込み方法：はなはなまでお電話で
TEL：0138-76-8703 受付時間10:00-15:00(日・祝除く)

7/27(金) コカ・コーラクイズ電車で行こう! 豊かな自然環境を次世代へ 北海道e-水プロジェクト始動中

第1回10:00-11:00
第2回14:00-15:00

北海道の豊かで美しい水資源を次世代へ引き継いでいく「北海道e-水プロジェクト」の取り組み等を例に、足元の環境を見つめ直し、私たちができる環境保全活動について、電車の中でクイズを通して楽しく学びましょう。

参加費：無料 対象：小学生と保護者
定員：先着順/各回10組20名
集合解散場所：駒場車庫(函館市駒場町15-1)
◎事前申し込み：必要 7月9日(月)受付開始
申し込み方法：函館市企画部企画管理課までお電話で
TEL：0138-21-3621 受付時間平日8:45-17:30

7/28(土) 「忍術で防災?」〜仕組みを学んで、災害時に役立ついろいろな技を身につけよう〜

11:00-12:00

アウトドア流防災ガイド、あんどうりすさんのワークショップ。身近なグッズをサバイバルグッズにしてしまう楽しく実践的な知恵を伝授します。親子で自由研究に取り組みたい方におすすめです。保護者の方はイベント後の防災講演会も参加いただけます。

参加費：保護者500円/別途施設入館料が必要
対象：小学生と保護者 定員：先着順/20組
会場：はこだてみらい館(函館市若松町20-1キラリス函館3F)
◎事前申し込み：必要 7月5日(木)受付開始
申し込み方法：函館市女性会議までメールまたはFAXで
メール：hakodateshijoseikaigi1986@gmail.com
FAX：0138-46-3762
※申込に際しては参加者氏名、学年、電話番号を記入



7/28(土) 島津ぶんせき体験スクール モノ作りと分析装置をW体験しよう!

第1回10:00-12:00
第2回16:30-18:30

工場でのモノ作りをマネして分光器(光を調べる道具)を作ったり分析技術者になったつもりで、ホンモノの分析装置を使ってシロップの色の違いを分析してみよう!科学・技術・モノ作りへの興味関心が広がります。自由研究におすすめです。

参加費：無料 対象：小学4年生〜中学生(保護者見学可)
定員：先着順/各回20名
会場：Gスクエア(函館市本町24-1シエスタハコダテ4F)
◎事前申し込み：必要
7月5日(木)受付開始
申し込み方法：イベントページよりウェブで
https://www.kokuchpro.com/event/hakodate_shimadzu18/



7/31^火

10:00-11:00

縄文時代の気候変動と暮らしを知る大船遺跡ツアー

縄文時代の竪穴住居は同じ地域でもつくられた時期によって大きさやかたちが異なりますが、それはどうしてでしょうか?復元された竪穴住居やまわりの自然を観察しながら、当時の暮らしについて考えてみよう!

参加費: 無料 対象: 小学生以上
定員: 先着順 / 10名
会場: 史跡大船遺跡(函館市大船町 575-1)
◎事前申し込み: 必要 7月13日(金)受付開始
申し込み方法: 函館市縄文文化交流センターまで電話で
TEL: 0138-25-2030 受付時間 9:00-16:30

8/9^水

13:00-16:00

道南農試公開デー

農業試験場では、農作物の育て方を調べたり、新しい品種をつくっています。田畑でイネ、サツマイモそして土の観察をしましょう。お米や新鮮野菜の試食、家庭菜園相談コーナーもあります。

参加費: 無料 対象: 子どもから大人まで
会場: 道南農業試験場(北斗市本町 680)
◎事前申し込み: 不要
お問合わせ: 道総研道南農業試験場
TEL: 0138-77-8116

8/12^日

第1部 10:00-11:40
第2部 13:05-14:35
ゲーム大会 14:50-16:00

算数・数学を楽しもう! 南北海道創才セミナー

第1部 『算数のプロと算数で遊ぼう!』
(小中学生向け)
講師: 細水保宏(明星大学)
第2部 『ゲームで理解するアルゴリズム』
講師: 松川文弥(数学塾)
渡邊崇教(ラ・サール学園)

参加費: 無料
対象: 子どもから大人まで(小3以下は保護者同伴)
定員: 先着順 / 各部 140名
会場: 大沼国際セミナーハウス(亀田郡七飯町字大沼町127-1)
◎事前申し込み: 必要
申し込み方法: イベントページよりウェブで
<http://donan-sansugaku.jp/>
※持ち物についてイベントページでご確認ください。



8/18^土

第1回 10:00-12:30
第2回 13:30-15:00

キッチンサイエンス カラーマジックケーキ

科学の力で色が変化する不思議なケーキを作しましょう。「どうして色が変化するの?」わかりやすく楽しい実験でこのナゾを解明し、試食もします。
講師: 佐々義子(くらしとバイオプラザ21)

参加費: ひと組 300円 対象: 小学生と保護者
定員: 先着順 / 各回 6組 12名
会場: 函館市青年センター(函館市千代台町 27-5)
◎事前申し込み: 必要 7月10日(火)受付開始
申し込み方法: 函館市青年センターまでお電話で
TEL: 0138-51-3390
受付時間 9:00-22:00(水曜のみ 7:00-22:00)
※電話がつながりにくいことがありますがお電話で
※申し込み時に持ち物、アレルギーについてご確認ください。

8/19^日

第1部 11:00-12:00
第2部 13:30-14:30

キッチンサイエンス 手作りアイスできるかな?

いつも食べている料理をつくるキッチンには、たくさんの科学があります。冷凍庫を使わずにアイスをつくり、科学の楽しさを知りましょう。
講師: 清水陽子、伊木亜子
(函館短期大学食物栄養学科)

参加費: ひと組 500円
対象: 小学生と保護者 定員: 先着順 / 各回 6組 12名
会場: 函館市青年センター(函館市千代台町 27-5)
◎事前申し込み: 必要 7月12日(木)受付開始
申し込み方法: 函館市青年センターまでお電話で
TEL: 0138-51-3390
受付時間 9:00-22:00(水曜のみ 7:00-22:00)
※電話がつながりにくいことがありますがお電話で
※申し込み時に持ち物、アレルギーについてご確認ください。

8/19^日

11:00-12:00

昆虫学習会

昆虫に詳しい林原先生が、クワガタムシやカブトムシ、セミやチョウなどの生態について大きな画面でわかりやすくお話しします。クワガタムシの育て方や外来生物のことなど様々な質問に答えます。

参加費: 無料 ただし施設入園料がかかります
対象: 子どもから大人まで
定員: 先着順 / 50名
会場: 函館市熱帯植物園(函館市湯川町 3丁目 1-15)
◎事前申し込み: 必要 7月5日(木)受付開始
申し込み方法: 函館市熱帯植物園までお電話で
TEL: 0138-57-7833 受付時間 9:45-17:30

8/18^土・8/19^日 木育ワークショップ 備えるあかりをつくろう

第1回 10:30-12:00
第2回 14:00-15:30

備えは日常の中にあることが大切。懐中電灯に自分でつくったシェードをかぶせ、スタンドライトに。防災用品を日常に取り入れてみませんか。

参加費: 有料 金額は申し込み時に確認ください
対象: 小学生以上
会場: 無印良品シエスタハコダテ店 3F(函館市本町 24-1)
◎事前申し込み: 必要 7月23日(月)受付開始
申し込み方法: 無印良品シエスタハコダテまでお電話で
TEL: 0138-51-3025 受付時間 10:00-20:00
※後日開設するウェブフォームでも受付予定

8月18日からの9日間はメイン会場の五稜郭タワーでもたくさんの催しがあります。マジックと科学のショー、ユニタレンジャーのサイエンスショー、ものづくりや実験を楽しめる科学屋台なども盛りだくさんです。8月19日には千代台公園陸上競技場で青少年のための科学の祭典函館大会も開催。詳しくは科学祭ウェブサイトをチェックしてください!