

食の未来を 函館から考える

8 21 29
2010 SAT SUN

はこだて国際科学祭 概要
国際交流都市函館で、ひとつをつなげ、日常生活の中に科学が文化的活動として根付くことを目指します。市内3地区で展示、サイエンスショーや実験教室など、多彩な科学イベントを開催します。

開催期間 2010/8/21(土)～29(日)
開催場所 A 西部地区、B 五稜郭地区、C 湯の川地区、S 路面電車
主催 サイエンス・サポート函館
後援 文部科学省、北海道、函館市教育委員会、北斗市、北斗市教育委員会、七飯町、七飯町教育委員会、プリティッシュ・カウンシル、北海道新聞社、函館新聞社、朝日新聞社函館支局、日本経済新聞社函館支局、毎日新聞函館支局、読売新聞函館支局、NHK 函館放送局、HBC 函館放送局、STV 函館放送局、HTB 函館支社、UHB 北海道文化放送、TVh テレビ北海道、NCV 株式会社ニューメディア函館センター、函館山ロープウェイ(株)FM いるか、(社) 函館国際観光コンベンション協会、函館商工会議所、(財) 函館地域産業振興財団、一般財団法人函館国際水産・海洋都市推進機構

サイエンス・サポート函館の事業は独立行政法人科学技術振興機構「地域ネットワーク支援」を受けて実施しています。

企画名 国際交流都市函館の地域ネットワークを活かした科学文化の醸成
提案機関 函館市
運営機関 公立はこだて未来大学
参加機関 函館工業高等専門学校、北海道教育大学函館校、北海道大学 水産科学研究科・大学院水産科学研究科・水産学部、キャンパス・コンソーシアム高輪、函館市地域交流まちづくりセンター、南北海道学術振興財団、青少年のための科学の祭典函館大会実行委員会
実施機関 サイエンス・サポート函館

サイエンス・サポート函館事務局
041-8655 函館市亀田中野町116-2 公立はこだて未来大学内
電話：0138-34-6527(平日9:00～17:00)
Fax：0138-34-6564
e-mail: info@sciencefestival.jp

予約状況・会場案内 

はこだて国際科学祭
www.sciencefestival.jp

北海道新聞広告特集
企画制作／北海道新聞函館支社広告部

「こつこつ」
「何度も何度も繰り返し」
「丁寧に丁寧に」
落語も勉強も一緒ですわね

無料教育相談予約受付中!
勉強や進路に関するお悩みをぜひ一度ご相談ください。

スーパー家庭教師® × 生徒 = 合格と多くの笑顔

立川志の輔



信頼のブランドスーパー家庭教師 全国150都市で地域教育に貢献 派遣実績30年

北海道家庭教師ネットワーク

お問い合わせは 二重丸で オールナンパワーズ
0120-00-1111
このフリーコールは最寄りの事務局につながりますが、最寄駅からはつながりませんので右までお電話ください

函館事務局 函館市本町26番18号 第2名美ビル3F
TEL.0138-31-3377(代)

■札幌事務局 ■旭川事務局 ■苫小牧事務局
■小樽事務局 ■岩見沢事務局 ■室蘭事務局

5つの安心

 教師文憑科、年会費、選抜料なし
電話相談、教材販売なし

スーパー家庭教師 

— 無料教育相談実施中 —

はこだて国際科学祭 2010 タイムテーブル	地区	8/21(土)	8/22(日)	8/23(月)	8/24(火)	8/25(水)	8/26(木)	8/27(金)	8/28(土)	8/29(日)
		0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
'おいしく、食べる'の科学展	A	■	■	■	■	■	■	■	■	■
科学夜話(サイエンスカフェ)	A		■	■	■	■		■		
太陽電池博士になろう!	A								■	■
写真展「水中案内人の目線」	A	■	■	■	■	■	■	■	■	■
チョウザメ・シアター	A	■	■	■	■	■	■	■	■	■
函館国際水産・海洋都市推進機構の紹介	A	■	■	■	■	■	■	■	■	■
サイエンストーク	B	■								
サイエンスショー	B		■							
科学舞台 2010	B		■							
サイエンスライブ 2010	B	■	■							
簡単! 親子でおやつづくり	B	■								
北海道栄養士会函館支部主催 講演会	B								■	■
健康はこたて 21 講演会	B								■	■
サイエンス・ダイアログ	B	■								
いすずカフェ	B	■	■	■	■	■	■	■	■	■
ともえ教材の出展企画	B	■	■	■	■	■	■	■	■	■
青年センター科学舞台 2010	B	■								
キッチンサイエンス	B	■	■							
サイエンスシアター	B		■				■			
サイエンスクイズラリー	B							■	■	
はこだてLL 文庫	B	※各図書館により異なります。								
ドナルド・ワークショップ	C									■
函館高専メカニズム・フェスティバル	C									■
青少年のための科学の祭典	C									■
昆虫学習会	C									■
S列車で行こう!	S					■	■	■		
水とペットボルのヒミツを探る クイズ電車の旅!に出発!	S		■							

A 'おいしく、食べる'の科学展
日本科学未来館(東京・お台場)で開催され、大反響を呼んだ展覧会の巡回展です。期日 8/21(土)~8/29(日)11:00~20:00(最終日は18:00まで)
会場 函館市地域交流まちづくりセンター2階 フリースペース 対象 子どもから大人まで 入場料 無料/企画制作 日本科学未来館

太陽電池博士になろう!
クイズや実験を交え、実物を見て、触れて、体感して太陽電池博士になってもらいます。期日 8/28(土)【A午前部】10:00~12:00【B午後部】14:00~16:00 会場 函館市地域交流まちづくりセンター2階 研修室 対象 小学校4~6年生(保護者の方の参加はご遠慮ください) 定員 各回20名 参加費 無料 募集 科学祭HPにて先着順で受付中/協力 三洋電機株式会社

函館国際水産・海洋都市推進機構の紹介
函館国際水産・海洋都市推進機構の取組についてパネル展示で紹介いたします。期日 8/21(土)~8/29(日)11:00~20:00(最終日は18:00まで) 会場 函館市地域交流まちづくりセンター1階 対象 子どもから大人まで 入場料 無料/主催 一般財団法人函館国際水産・海洋都市推進機構

チョウザメ・シアター
函館市臨海研究所で飼育しているチョウザメの様子をインターネットを通じてリアルタイムに上映します。期日 8/21(土)~8/29(日)11:00~20:00(最終日は18:00まで) 会場 函館市地域交流まちづくりセンター1階 対象 子どもから大人まで 入場料 無料/主催 一般財団法人函館国際水産・海洋都市推進機構

写真展「水中案内人の目線」
潜水ガイドたちは、自分の庭のような海中をどのように見つめているのか、ご覧下さい。期日 8/21(土)~8/29(日)11:00~20:00(最終日は18:00まで) 会場 函館市地域交流まちづくりセンター1階 対象 子どもから大人まで 入場料 無料/主催 ガイド会/共催 一般財団法人函館国際水産・海洋都市推進機構

科学夜話(サイエンスカフェ)
コーヒーを飲みながら、科学技術の専門家からお話を聞き、気軽に質問などして語らうひとときです。期日 8/22(日)14:00~16:30、8/23(月)・8/24(火)・8/25(水)・8/27(金)18:30~20:00 会場 函館市地域交流まちづくりセンター1階 Cafe Drip Drop 対象 一般市民(大人向け) 定員 各回20名程度※申込必要、当日立ち見席あり 参加費 飲料代 募集 科学祭HPにて先着順で受付中 ●8/22(日) 田部井豊氏(独立行政法人農業生物資源研究所)「私たちは如何にして食糧増産を行ってきたか」/小林泰彦氏(独立行政法人日本原子力研究開発機構)「私たちは如何にして食料を安全に保存してきたか」※NPO法人くらしとバイオプラザ21協力によるバイオカフェ ●8/23(月) メガ・ラクスミニ・スィアムディン氏(北海道大学水産科学院)「メバチマグロと海洋環境の関連性」 ●8/24(火) 深谷宏治氏(レストランバスク)「バル街と世界料理学会のサイエンス」 ●8/25(水) 福田寛氏(一般財団法人函館国際水産・海洋都市推進機構)「海苔を飼う」 ●8/27(金) ドミニク・カスツジャ・バゲンダ氏(公立はこだて未来大学)「新鮮と安全性」

1F ORANGE HOUSE

ハワイのオアフ島にあるスーパーマーケット「ハレイワスーパーマーケット」をデザインとした人気ブランド。

HALEIWA

ハート柄のステンレスマグボトルと「Mart」読者アンケートで人気No.1になった、ピンクのグラデーションはオレンジハウスオリジナルのファブリックです。

ハレイワ ハートマグボトル
保温・保冷可能なステンレスマグボトルは飲み口部分・フタ裏にシリコンパッキングがついているので密閉性が良く持ち運びにも適しています。

ハレイワ ハートマグボトル 280ml ¥1,780

ハレイワ ハートマグボトル 350ml ¥1,980

ハレイワ ポーチ ¥2,310

ハレイワ バッグインバッグ ¥2,940

ハレイワ ミニトート ¥2,520

ハレイワ ミニエコバッグ ¥2,730

Tw. テーオー

アおテ
イるー
特テオ
集ムめー

テーオーが自信を持って
オススメする逸品が大集結!

1階フロア
4階フロア
(文芸堂・ダイソー)は
夜9時まで営業

函館本店 函館市梁川町10-25
TEL 0138 32 00014 営業時間 10:00~19:00
PC http://www.to.dept.com 関 http://www.to.dept.com/i

1F THE BODY SHOP

SPA WISDOM JAPAN
スパウイズダム
ジャパン
素肌美かがやく、
日本の伝統スパ

美と健康を育む入浴文化が根づく日本。柚子や小豆、米ぬか、梅など天然成分がたっぷり配合されています。

入浴剤 **バスソルト** 400g 3,150円

スクラブ入りボディシャンプー **シャワージェル** 250ml 1,890円

スクラブ洗浄料 **ウォッシンググレイズ** 125g 2,625円

ボディローション **ボディミルク** 250g 2,625円

ボディ用化粧水 **フィニッシングミスト** 100ml 2,100円

柚子、梅、小豆、米ぬか、スクラブ成分

B 五稜郭地区

サイエンストーク

高校生の科学研究の発表会を実施します。国際大会出場者も来函！科学祭の今後を期待させるセッションです。期日 8/21(土) 13:00~16:30 会場 函館市中央図書館視聴覚ホール 対象 高校生以上 入場料 無料/司会 渡辺儀輝(市立函館高等学校)/出演 道愛女子中高地学部、大野農業高等学校、函館水産高等学校/特別出演 Intel ISEF ファイナリスト/併催『NHK 教育テレビ「すイエんサー」の作り方』講演会/講師 村松秀氏(NHK エデュケーショナル 科学健康部シニア・プロデューサー)

サイエンスショー

全国の科学館で絶賛される、科学の鉄人決勝進出の長嶋先生のショーや、化学体験・イカロボットが登場します。期日 8/22(日)10:00~15:00 会場 五稜郭タワー アトリウムステージ 対象 子どもから大人まで 入場料 無料/出演 長嶋淳氏、化学実験カー(山形大学)、イカロボショー(函館工業高等専門学校)

科学屋台 2010

函館が世界に誇る水産加工技術の実験体験と、日本国内・世界の自由研究・科学コンクールの紹介ブースです。期日 8/22(日)10:00~15:00 会場 五稜郭タワー アトリウム 対象 子どもから大人まで 入場料 無料/出展 北海道立工業技術センター、NPO法人日本サイエンスサービス

サイエンスライブ 2010[ビールを科学し、JAZZ を味わう]

プロジャズシンガー MIZUHO のライブと、ビールの味覚センサーを体験しながら、美味しいビールの「コク、キレ、喉ごし」を科学的に考えます。期日 8/21(土)17:00~19:00 会場 五稜郭タワー アトリウム 対象 一般市民(未成年者は除く) 定員 200名 参加費 無料※当日先着順にて受け付けます(整理券を配布)/主催(財)南北海道学術振興財団/共催 函館市、サッポロビール株式会社 ※ビールの試飲をされる方はお車での来場はご遠慮ください。

簡単！親子でおやつづくり

市立函館保健所との連携企画です。講話「おやつの与え方」調理実習「子どものおやつ」期日 8/21(土)10:00~12:00 会場 函館市総合保健センター 2階第1健康指導室 対象 函館市内在住の小学1~3年生とその親 定員 40人(親子合わせて)※申込順 参加費 1人200円/申込み・問合せ 市立函館保健所健康づくり推進室(0138-32-1515)/主催 函館市食生活改善協議会

北海道栄養士会函館支部主催 講演会

市立函館保健所との連携企画です。演題「知的好奇心を刺激する子どもへの食育」期日 8/28(土)14:00~16:00 会場 函館市中央図書館視聴覚ホール 対象 一般市民 定員 100人※直接会場にお越しください 参加費 無料/講師 永井成美氏(兵庫県立大学)/問合せ 市立函館保健所健康づくり推進室(0138-32-1515)/主催 北海道栄養士会函館支部

健康はこたて 21 講演会 若者よ！いまこそ「食事力」を。

～いかにした街のいかにした料理いかにした健康づくりを教えます～市立函館保健所との連携企画です。保健所管理栄養士による講演と調理実習。期日 8/28(土)10:00~13:00 会場 函館市総合保健センター 2階第1健康指導室 対象 18歳~29歳までの市民 定員 30人※申込順 参加費 無料/申込み・問合せ 市立函館保健所健康づくり推進室(0138-32-1515)/主催 函館市

サイエンス・ダイアローグ(対談型講演会)「食の未来を函館から考える」

函館在住の料理人である深谷宏治氏が、これまでの経験を踏まえ、科学技術の観点から食の未来について語ります。期日 8/21(土)11:00~12:00 会場 函館市青年センター体育館 対象 一般市民(大人向け) 定員 椅子席 40名程度※申込必要、当日立見席あり 参加費 無料 募集 科学祭HPにて先着順で受付中

いすずカフェ

科学祭にあわせて青年センターにオープンするいすずカフェで、科学メニューを楽しめます。期日 8/21(土)~8/29(日)10:00~18:00 ※8/25(水)休館日、8/26(木)11:00~12:30は貸切となります。会場 函館市青年センター1階 対象 子どもから大人まで/主催 いすずカフェ

ともえ教材の出展企画(科学のおもちゃ・理科教材の体験)

科学のおもちゃや理科教材などを見て、触れて、体感出来る科学屋台が毎日青年センターに登場します。期日 8/21(土)~8/29(日)※8/25(水)休館日、時間は日によって異なります。会場 函館市青年センター1階 対象 子どもから大人まで/主催(有)ともえ教材

青年センター科学屋台 2010

身近なものを使った科学実験を体験できます。さあ、おもしろ実験をはじめよう！期日 8/21(土)10:00~16:00 会場 函館市青年センター体育館 対象 子どもから大人まで 入場料 無料/出展 市立函館博物館、北水サイエンスアシスト、函館工業高等専門学校、山形大学

函館高専メカニズム・フェスティバル

学生たちが作ったロボットの操作やレゴカーのレースなど、楽しい遊びがいっぱいです！期日 8/29(日)10:00~15:00 会場 函館市民会館 3階・展示室 対象 子どもから大人まで 参加費 無料/主催 函館工業高等専門学校

青少年のための科学の祭典 函館大会

今年の科学祭のファイナルは、30の体験型実験のワンダーランド。お腹いっぱい、学んで・遊んで・科学して。期日 8/29(日)10:00~15:00 会場 函館市民会館 3階・小ホール 対象 子どもから大人まで 参加費 無料/主催 青少年のための科学の祭典函館大会実行委員会

「水とペットボトルのヒミツを探るクイズ電車の旅」に出発進行！

「コカ・コーラ」と「水」のヒミツを探るクイズ電車の旅に出発！クイズに答えながら、そのヒミツを解き明かそう！期日 8/22(日)乗車時刻:1回目 10:00、2回目 13:00 乗降場所 電停駒場車庫前 対象 小学校3年生以上の子どもとその保護者※保護者は高校生以上の方 定員 各回10組20名 参加費 無料 募集 申込必要。科学祭HPにて先着順で受付中/主催 北海道コカ・コーラボトリング株式会社/共催 函館市

キッチンサイエンス

アイスクリームづくりやデンブンの食感など身近な料理を科学します。期日 8/21(土)【A午前の部】10:00~12:30【B午後の部】13:00~15:30 会場 函館市青年センター2階調理室 対象 小学生とその保護者/定員に達しましたので募集は締め切りました。/講師 尾嶋好美氏(サイエンスプラス)、畑井朝子氏・沼田卓也氏・猪上徳雄氏(函館短期大学)/協力 函館短期大学

サイエンスシアター「第51回科学技術映像祭」入選作品上映会

一部作品では、製作プロデューサーをゲストに迎え、参加者と気軽に対話するサイエンスカフェを実施します。会場 函館市青年センター1階いすずカフェ/共催 函館市青年センター、JSTイノベーションプラザ北海道/協力 いすずカフェ ●清酒のルーツ復活～菩提飯元プロジェクト～上映会 期日 8/21(土)19:00~21:00(開場 18:30) 対象 大人 定員 30人 参加費 飲料代 2,000円(お酒試飲料含む)※お車での来場はご遠慮ください。募集 申込必要。函館市青年センター窓口で受付中 ●HTB生命の輝きスペシャルピンクリボンつながる～乳がんと生きて～上映会 期日 8/26(木)11:00~12:30 対象 女性 定員 30人 参加費 飲料代 募集 申込必要。科学祭HPで先着順に受付中/ゲスト 阿久津友紀氏(HTB北海道テレビ放送) ●入選9作品上映会 期日 8/28(土)10:00~18:10 対象 子どもから大人まで 参加費 飲料代 募集 申込不要。直接会場にお越しください。

サイエンスクイズラリー

ガイドと一緒に五稜郭地区を歩きながら、食と函館にまつわるクイズを楽しむツアーイベントです。期日 8/28(土)13:00~14:30、15:30~17:00 集合場所 函館市青年センター 対象 子どもから大人まで(千代台から五稜郭までゆっくりペースで歩ける方) 定員 各回20名 参加費 実費(施設利用料)100円程度 募集 申込必要。科学祭HPにて先着順で受付中

はこだて LL 文庫(Hakodate Library Link Collection)

函館市内の8図書館が食に関する本を展示します。期日 各図書館により異なります。会場 函館市中央図書館、公立はこだて未来大学情報ライブラリー、函館工業高等専門学校図書館、函館大学図書館、北海道教育大学付属図書館函館館、北海道大学水産学部図書館、ロシア極東国立総合大学函館校図書室、函館短期大学図書館(教育大図書館にて共同展示)

昆虫学習会

クワガタ、カブトムシなどの生態に関わるスライドショーと昆虫の観察学習を行います。期日 8/29(日)10:00~12:00 会場 函館市宮熱帯植物園 対象 小学生以上 参加費 植物園入園料 募集 申込必要。植物園(0138-57-7833)まで/講師 林原和哉氏/主催 函館エコロジークラブ



予約状況・会場案内



携帯電話またはパソコンホームページからお確かめください。 www.sciencefestival.jp

S 路面電車

S列車で行こう！

路面電車(アミューズメントトラム)内で開催される国内最高峰のサイエンスショーをお楽しみください！期日 8/25(水)、26(木)、27(金)1日2回運行 乗車時刻:1回目 16:00、2回目 17:00 乗降場所 電停駒場車庫前 対象 小学校3年生以上の子どもとその保護者※保護者は高校生以上の方 定員 各回10組20名 参加費 無料 募集 申込必要。科学祭HPにて先着順で受付中/出演「科学の鉄人」決勝進出5回月信秀弥氏(福井県坂井市立三国中学校教諭)/協賛 伊藤藤 100年記念基金

RESTAURANT IZAKAYA 萬田屋嘉兵衛 北斗市本町578番地の2 ☎(0138)77-0007 【営業時間】午前10時~午後11時 年中無休 新鮮な素材を使った豊富なランチメニューが 8月20日から9月30日までさらにお得！ 「ランチタイムは10時から15時まで」