



はこだて国際 科学祭

www.sciencefestival.jp

函館から 地球の環境を 考える

2009 8/22 8/23 8/24 8/25 8/26 8/27 8/28 8/29 8/30

概要

2009年より毎夏、市内3エリアで展示、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。国際交流都市函館で、ひとをつなげ、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。

開催期間 2009/8/22(土)～30(日)

開催場所 Aエリア：西部地区、Bエリア：五稜郭地区、Cエリア：湯の川地区

主催：サイエンス・サポート函館

参加機関：函館市、公立はこだて未来大学、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・コンソーシアム函館、南北海道学術振興財団、函館市地域交流まちづくりセンター、青少年のための科学の祭典函館大会実行委員会

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、ブリティッシュ・カウンシル、世界天文年2009日本委員会、北海道新聞、函館新聞、NHK函館放送局、NCV函館センター、FMいるか

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。

提案機関：函館市

運営機関：公立はこだて未来大学

実施組織：サイエンス・サポート函館

連携：函館開港150年記念事業

おしよ丸オープンハウス

第5回NPOまつり

ざいだんフェスティバル

函館市宮熱帯植物園

はこだて・エコフェスタ2009



●本件に関するお問い合わせ先
金森晶作(かなもりしょうさく)
サイエンス・サポート函館コーディネーター
公立はこだて未来大学特別研究員
041-8655 函館市亀田中野町116-2
公立はこだて未来大学
電話：0138-34-6527 (10:00-18:00)
Fax：0138-34-6564
e-mail:kanamori@fun.ac.jp
http://www.sciencefestival.jp/

A エリア 西部地区



「ワールドプロセッサ」インゴ・ギュンター108の地球展

期日：2009/8/22(土)～8/30(日) 10:00～18:00 (休館日無し)

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

特別協力：九州大学感性融合デザインセンター
(旧ユーザーサイエンス機構子どもプロジェクト)



●展示予定作品

「172 生態系への圧力 Eco Pressure」

農耕可能な土地と人口：いくつかの地域は特に危機に瀕しており、生態系の不均衡により敏感に反応する。人口の圧力、農耕可能な土地の欠乏、土壌の質、気候によって、発展は厳しく限定される。

Worldprocessor © 2005 by Ingo Günther and World Space Corporation
一切の画像の複製・転載は禁止致します。写真提供：九州大学感性融合デザインセンター

サイエンスライブ「宇宙をうたう」

期日：2009/8/29(土) 18:30～20:30(開場18:00、開演18:30)

会場：金森ホール

定員：200名

出演：海部宣男氏(天文学者・前国立天文台長)

あがた森魚氏(アーティスト)

対象：一般市民(大人の時間、大人の内容)

入場料：無料

主催：南北海道学術振興財団



●海部宣男氏



●あがた森魚氏 撮影：井出情況

A エリア 西部地区



実験カーがやってくる@函館

期日: 2009/8/22(土)、8/23(日)
会場: 函館市 地域交流まちづくりセンター 2階研修室B
対象: 小学校高学年~中学生
定員: 各回20名の実験教室とブース形式の自由参加の両方
参加費: 無料
募集: 詳細は後日<http://www.sciencefestival.jp/>で。
内容: 国際化学オリンピックの日本開催を記念して、実験キットを積んだ車がやってきます。楽しみながら、実験力をアップしましょう。

パナソニック環境学習プログラム

期日: 2009/8/23(日) 午前
会場: 函館市 地域交流まちづくりセンター 2階研修室A
対象: 小学校高学年~中学生
定員: 20名
参加費: 無料
募集: 詳細は後日<http://www.sciencefestival.jp/>で。
内容: 講義やMy水筒作りを中心とした環境学習プログラムを実施します。ペットボトルを冷蔵庫の真空断熱材U-Vacua(ユーバキュア)で包み、保温性の高いMy水筒を作ります。
イベント協力: パナソニック株式会社

サイエンストーク

期日: 2009/8/23(日) 午後
会場: 函館市 地域交流まちづくりセンター 2階研修室A
対象: 高校生以上
参加費: 無料
内容: 市立函館高等学校3年生の課題研究論文の科学分野について成果発表会を実施します。

まちセン科学屋台2009

期日: 2009/8/29(土)、8/30(日) 10:00~18:00
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

科学屋台2009

期日: 2009/8/29(土) 10:00~14:00
会場: 五稜郭タワー1階 タワーアトリウム
対象: 子どもから大人まで
入場料: 無料
内容: 科学屋台8ブースによる実験体験、紹介コーナー。

サイエンスショー

期日: 2009/8/29(土) 10:00~14:00
会場: 五稜郭タワー1階 タワーアトリウム ステージ
対象: 子どもから大人まで
出演: 「科学の鉄人」決勝進出4回 月僧秀弥(げっそうひでや)氏
(福井県坂井市立春江中学校教諭)
NCV「なべ先生のワクワク実験しまSHOW」渡辺儀輝氏
(市立函館高等学校教諭)
入場料: 無料

B エリア 五稜郭地区



青少年のための科学の祭典函館大会

期日: 2009/8/30(日) 11:00~15:00
会場: 函館市民会館3階
対象: 子どもから大人まで
参加費: 無料



函館高専メカニズムフェスティバル

期日: 2009/8/30(日) 11:00~15:00
会場: 函館市民会館3階
対象: 子どもから大人まで
参加費: 無料



科学夜話(サイエンスカフェ)

期日: 2009/8/22(土)~8/28(金) 18:00~19:00
会場: 函館市 地域交流まちづくりセンター1階cafeオタジラ
対象: 一般市民(大人の時間、大人の内容)
定員: 各回20名程度
募集: 詳細は後日<http://www.sciencefestival.jp/>で。
参加費: 飲料代

街の記録を編み上げるデジタルアーカイブ

期日: 展示期間 2009/8/22(土)、8/23(日) 10:00~18:00
写真収録期間 8/22(土)~8/30(日) は写真の収集、登録のみ。
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

「北海道のキノコと自然環境」高木ユリア植物画展

期日: 2009年8/22(土)~8/28(金) 10:00~18:00
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

Art Relay Project 2009

期日: 会場展示 2009/8/24(月)~8/30(日)
ワークショップ開始日2009/7/10(金)~ (<http://artrelay.net/>にてスタート)
会場: 函館市地域交流まちづくりセンター2階研修室A
対象: 高校生以上
参加費: 無料

Mitakaの展示・体験コーナー

東京国際科学フェスティバルの紹介ポスター展示

期日: 2009/8/24(月)~8/30(日)
会場: 函館市 地域交流まちづくりセンター 2階研修室B
対象: 子どもから大人まで
入場料: 無料

初来日! ドクター・バンヘッド サイエンスショー

期日: 2009/8/30(日) 13:00~14:00(開場12:30、開演13:00)
会場: 函館市民会館大ホール
対象: 子どもから大人まで 定員: 1000名 入場料: 無料

●申込み方法: 事前申込み制です。

- ・往復はがきに、〒住所、参加者全員の氏名(ふりがな)、年齢、電話番号を明記し、下記までお送りください。
〒041-8655 北海道函館市亀田中野町116番地2
公立はこだて未来大学 ドクター・バンヘッドサイエンスショー係
- ・1枚のはがきが最大5名まで申し込みます。
- ・同伴の小中学生以下のお子様も申込みが必要です。
- ・申込みは先着順に受け付けます。
- ・返信用はがきが当日の参加券となります。
- ・返信用はがきに返信先の住所、氏名を忘れずにご記入ください。
- 申込み締切: 2009/7/31必着

問い合わせ先: 公立はこだて未来大学内 サイエンス・サポート函館事務局
ドクター・バンヘッドサイエンスショー係
担当: 金森(かなもり)・加藤(かとう) 0138-34-6527

個人情報の取り扱いについて: ご提供いただいた個人情報の取り扱いには十分留意し、以下のような目的でのみ、利用させていただきます。
・ご応募いただいたショーの整理券等のお届けや当選のお知らせするため
・はこだて国際科学祭のサービス向上・改善、新しいサービスの開発のため
・その他、何らかの理由でお客様と接触する必要があるときのためはこだて国際科学祭は、個人情報を、事前にお客様の同意を得ることなく、第三者に提供いたしません。

主催: 公立はこだて未来大学

共催: プリティッシュ・カウンシル、JSTイノベーションプラザ北海道
協力: (株) イベント・コンベンション・プロ、北海道通訳アカデミー



昆虫学習会

期日: 2009/8/30(日)
会場: 函館市宮熱帯植物園
対象: 小学校高学年以上
講師: 林原和哉氏
募集: 詳細は後日<http://www.sciencefestival.jp/>で。
参加費: 函館市宮熱帯植物園入場料
主催: 函館エコロジークラブ <http://www3.ncv.ne.jp/~sige1618/>