



子ども科学工作教室in小樽

日時 令和6年9月8日(日) 午前10時40分～午後3時00分
 会場 ウイングベイ小樽1番街3階 しまむら前(小樽市築港11)
 参加方法 参加は無料 募集人数480名 申込方法 HP or QRコードから→
 対象 小中学生とその家族(小学3年生以下は保護者同伴)
 主催 ゆめ科学ネット
 協力 ウイングベイ小樽
 後援 小樽市教育委員会 日本物理教育学会北海道支部
 内容 科学に関する実験・工作、27ブース480名募集



時程 科学ブース 運営時間
 ① 10:40～11:30 120名
 ② 11:40～12:30 120名
 昼休み 12:30～13:10
 ③ 13:10～14:00 120名
 ④ 14:10～15:00 120名

【講師スタッフ】 飛山拓斗 小野寺優介 宮崎柳介(東海大) 幅崎雅仁(みなみの杜高等支援学校) 小笠原智(札幌養護学校共栄分校) 小笠原了子(リンクス) 横山武彦(北海道環境カウンセラー協会) 菊田淳子 菊田融(共育考房かわさん) 宿野部浩紀(Next Science) 春日秀夫 上田英彦(サイエンス倶楽部) 平松大樹(岩内東小学校) 大坂厚志(伊達開来高校) 大坂泰樹(ディソフト) 宮嶋衛次(元千歳科学大) 大坂加奈美 和地綾香 齋藤幾敏 飯田真由美 堀江衣里奈 小野由佳 田中一生 橋本康子 寺館諭 飯田聡 田中マサ子 田中富子 佐藤いづみ 菅原静香 美田祐子 菅原陽(ゆめ科学ネット) 遠藤友祐(札幌南校) 古田和幸 阿部由樹子(双葉高校)



【問合せ】 ゆめ科学ネット 代表 菅原 陽 「ゆめ科学ネット」で検索 →
 北海道札幌市西区山の手2条5丁目5-28
 Tel 070-9000-2311 メール y0sugawara@gmail.com



このイベントは、子どもゆめ基金(独立行政法人 国立青少年教育振興機構)の助成の交付を受けて行っているものです

さんかひ おひょう
参加費 無料

国立青少年教育振興機構
 「子どもゆめ基金助成活動」

子ども ← かかく こうさく きょうしつ ←

科学工作教室

いろいろなブースで
 実験や工作が
 たくさんできるよ!

【科学実験工作内容】 1 3D 立体視赤青カネ 2 ペットボトルで竜巻 3 音・超音波 4 バンジーチャイム
 5 回転浮沈子 6 スノードームと人工いくら 7 ビー玉ブラックホール 8 お花の七変化 9 クリップモーター 10 パタリン蝶
 11 音と振動の科学「コケコップ」 12 ヒュンビュンリボン 13 フワフワコ 14 スローキャッチャー 15 スローロケット
 16 二酸化炭素はどんなもの 17 水で紙に花を咲かせましょう 18 星の砂をみてみよう 19 ガラス玉顕微鏡を作
 って細胞を観察 20 くるくる万華鏡 21 LED ライトを作ろう 22 電池を作ろう 23 砂鉄で遊ぼう
 24 紫外線スライムと紫外線ビーズ 25 飛ぶ種の模型を作ろう 26 ストローで立体工作 27 七色に変わるステ
 ンドグラス 28 動くと色が変わる不思議な水 他