

子ども科学工作教室in山の手

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」

体験の風を
おこそう

2021年 2月7日 (日) 参加費無料

新型コロナ流行のため会場とイベント企画に人数制限があります。そのため、参加には事前申し込みが必要です。右のURLの参加申し込みフォームから申し込んでください。先着時間順に名簿処理します。人数制限を超えた時点でメールでお知らせします。また、URLに満杯になったことを掲載します。



URL はここから→

<https://docs.google.com/forms/d/1Ms1fEVzma8W1NQRoMMAI28zfJNA4dPJiMexmk6ZUEYI/edit>

場所 山の手会館(西区山の手 4 条 2 丁目 8-30)

電話 011-642-3866

募集対象 小学校 1 ~ 6 年生とその家族

留意点

- ① 駐車場は狭いので自家用車は避けてください。
- ② 会場はジュータンです。(素足・スリッパ可、運動靴不可)
- ③ 受付の際、非接触で体温計測をします。(37.5 未満)
- ④ 入場には、マスク着用をお願いいたします。
- ⑤ コロナ対策のため1つの机は2人または1家族で使用。

下記時程での消毒換気の実施にご協力ください。

会場案内 山の手会館 1F

★コロナ対応で延期の場合、HP に掲載します。

URL の入力完了と同時に受付メールが届きます。届かない場合、メールでご連絡ください。

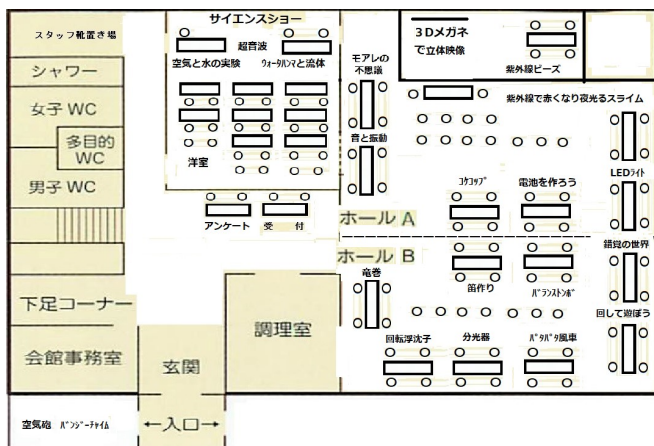


時程	科学体験 A	科学体験 B	サイエンスショー
① 9:30 ~ 10:30	A 15 名	B 15 名	① 15 名
② 10:40 ~ 11:40	A 15 名	B 15 名	② 15 名
昼休み 11:40 ~ 12:30			
③ 12:30 ~ 13:30	A 15 名	B 15 名	③ 15 名
④ 13:40 ~ 14:40	A 15 名	B 15 名	④ 15 名

【サイエンスショーと科学体験ブースのテーマ】

- 1 紫外線で赤く夜光るスライム
 - 2 紫外線検知ビーズ
 - 3 笛作り
 - 4 プンブンこま
 - 5 回転浮沈子
 - 6 コケコップ
 - 7 バンジーチャイム
 - 8 ペットボトル竜巻
 - 9 コウモリ探知機
 - 10 クルクルレインボー
 - 11 モアレ
 - 12 バランストンボ
 - 13 電池を作ろう
 - 14 LED ライトを作ろう
 - 15 パタパタ風車
 - 16 回してあそぼう(コマ体験)
 - 17 錯覚の世界
 - 18 超音波
 - 19 不思議な世界
 - 20 花の種の標本
 - 21 切り紙(対称図形づくり)
 - 22 A4 紙ゴマ(簡単コマづくり)
- サイエンスショー 3D メガネで立体視 ウォータンハマ他

【講師スタッフ】 齋藤隆(元拓殖大) 菅原陽(慶祥高) 大坂厚志(月寒高) 幅崎雅仁(開成中) 宿野部浩紀(北辰中) 河端良三(札自研) 水口猛史(札自研) 永田敏夫(JICA シニア海外協力隊) 以下ゆめ科学ネット 齋藤幾敏 山本代富 橋本康子 美田祐子 佐藤いづみ 菅原静香 田中一生 飯田聡 以下仮説の会 前崎彰宏 磯野孝吉 大江裕子 佐々木涼麻 武藤朋徳 森井与善 古田千亜紀 小師由美子 小師日和 大竹弘美 鎌田誠也



【主催】ゆめ科学ネット

【後援】 札幌市教育委員会
日本物理教育学会北海道支部

問合せ先：菅原陽 TEL 08096397812
メール y0sugawara@gmail.com

<http://www2.gol.com/users/sizukayo/index.html>

