

# 青少年のための 科学の祭典 2018

第22回 長崎大会

10月

20日(土)、21日(日)

開催!!

入場  
無料

不思議はステキ

科学の世界へようこそ!

キャッチコピー考案者：前村 葉子 (長崎県立大学 情報システム学部講師)

時間

10:00-16:00

会場

長崎市科学館 1F・2F

お問合せ 「青少年のための科学の祭典」長崎大会実行委員会事務局

〒852-8035 長崎県長崎市油木町7番2号

TEL: 095-842-0505 FAX: 095-842-2082

URL: <http://www.nagasaki-city.ed.jp/starship/>

子供から大人まで  
どなたでも参加できる  
たのしい科学のお祭り♪

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

主催：「青少年のための科学の祭典」長崎大会実行委員会 共催：公益財団法人日本科学技術振興財団 協賛：長崎市教育委員会  
後援：長崎県教育委員会 / 長崎県PTA連合会 / 長崎市PTA連合会 / 長崎大学 / 長崎総合科学大学 / 長崎純心大学 / 長崎県立大学 / 長崎新聞社  
読売新聞西部本社 / 西日本新聞社長崎総局 / 毎日新聞社 / 朝日新聞社 / KTN テレビ長崎 / NBC 長崎放送 / NIB 長崎国際テレビ / NCC 長崎文化放送  
NCM 長崎ケーブルメディア / FM 長崎 / 長崎ダイヤモンドスタッフ株式会社 / 文部科学省 / 全国科学館連携協議会 / 全国科学博物館協議会 / NHK  
日本物理教育学会 / (一社) 日本生物教育学会 / 日本地学教育学会 / 日本基礎化学教育学会 / (一社) 日本科学教育学会 / (一社) 日本理科教育学会  
(一社) 日本地質学会 / (一社) 日本生物物理学会 / 一般社団法人日本物理学会 / (公社) 応用物理学会 / 公益社団法人日本化学会 / (一社) 日本機械学会  
(公社) 日本アイソトープ協会 / (公社) 日本理科教育振興協会 / (一財) 日本私学教育研究所 / (公社) 日本植物学会 / 公益社団法人日本動物学会  
(公社) 日本天文学会 / (公社) 日本工学会 / (一社) 電気学会 / 日本エネルギー環境教育学会 (順不同)

# 青少年のための 科学の祭典2018

第22回 長崎大会

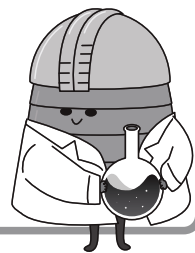
不思議はステキ

科学の世界へようこそ!

開催日 10月20日 土・21日 日 10:00~16:00まで

## つくってみよう 工作ブース

- 世界に一つのマイブーメランを作ろう
- ストローで回転車を作ろう
- 簡単なモータ作りに挑戦して見よう
- 風車をつくろう
- コマったぞ。~不思議なコマを作ってみよう!~
- カラフル人エイクラ
- たためる立方体
- ビーズで結晶モデルをつくってみよう!
- 浮力の不思議
- ふんぶんゴマを作ろう
- 糸電話で音の正体を知ろう!
- 長崎ペーロン船をつくろう!
- ピコピコ虫の大冒険
- びっくりカメ



## ふれて体感! 体験ブース

- モーターを考えよう
- 楽しいアマチュア無線の世界
- 放射線ってなに? ~霧箱で放射線をみてみよう~
- 今日からドローンパイロット!
- ビリビリ脱出ゲーム
- ロボットであそぼう!
- 船の操縦体験 (そうじゅうたいけん)
- ヨットの模型と実験、ロープワークの体験学習
- 電気や磁気で遊ぼう! ※20日のみ
- 顕微鏡で探そう プラクトンの世界!
- いろいろなものでドレミファソラシド♪ ※21日のみ

## 見て学ぶ! 展示・演説ブース

- 空気の泡を利用した不思議な浮沈子 (ふちんし)
- 不思議で面白い科学実験
- 体の動きでミラクル映像体験
- 科学館のアマチュア無線局 JF6ZSK の公開運用
- 音の不思議
- 光って不思議
- マイコンカーを走らせよう
- ヘそで茶が沸かせるか?
- 永久機関!? ガウス加速器って??
- 驚異のバランス
- Kinect イメージセンサーで遊ぼう! ※20日のみ
- 人間の限界に挑戦!!
- 鏡を使った科学アート
- サイエンスマジックショー
- 空気の力を体感しよう! -巨大空気砲発射! -
- 長崎の水辺の生物館 昔からいる生物と外来生物を知ろう!



※ブース名・内容は変更になる場合もあります。

### お問合せ

「青少年のための科学の祭典」長崎大会実行委員会事務局

〒852-8035 長崎県長崎市油木町7番2号

TEL: 095-842-0505 FAX: 095-842-2082

URL: <http://www.nagasaki-city.ed.jp/starship/>

### アクセス (※出発地は長崎駅前から)

長崎バス: 3番・4番系統「下大橋行き」に乗車  
「護国神社裏」・「油木町」バス停降車後  
徒歩1分

市内電停: 「赤迫行き」に乗車、「大橋駅」降車後  
徒歩20分

無料駐車場 ※数に限りがあります。

