

「青少年のための科学の祭典 2019 神奈川大会」報告書

- 開催日時 令和元年 8 月 11 日（日） 10:00～15:30 開催
- 会場 神奈川県立青少年センター（〒220-0044 横浜市西区紅葉ヶ丘9-1）
- 主催 神奈川県立青少年センター／公益財団法人日本科学技術振興財団
- 共催 神奈川県青少年科学体験活動推進協議会
- 後援 文部科学省／神奈川県教育委員会／神奈川新聞社／tvk(テレビ神奈川)／ラジオ日本／横浜市教育委員会／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／一般社団法人日本生物教育学会／日本地学教育学会／日本基礎化学教育学会／一般社団法人日本科学教育学会／一般社団法人日本理科教育学会／一般社団法人日本地質学会／一般社団法人日本生物物理学学会／一般社団法人日本物理学会／公益社団法人応用物理学学会／公益社団法人日本化学会／一般社団法人日本機械学会／公益社団法人日本アイソトープ協会／公益社団法人日本理科教育振興協会／一般財団法人日本私学教育研究所／公益社団法人日本植物学会／公益社団法人日本動物学会／公益社団法人日本天文学会／公益社団法人日本工学会／一般社団法人電気学会／日本エネルギー環境教育学会
- 来場者数 490名（子ども（高校生以下） 242名、大人 248名）※平成30年度来場者 599名
出展団体 141名（大人 113名、子ども（高校生以下） 28名）
スタッフ 42名（大学生インターンシップ 7名、教員 6名、高校生 29名）
職員 8名
- 出展数 21団体25出展
- 出展タイトル一覧
 - ・おもしろ科学ひろば
 - ・挑戦！君は自分で自分を持ち上げることが出来るか？
 - ・平工電子遊園地
 - ・気軽にできる面白いサイエンスショー
 - ・ペーパークロマトグラフィで花を咲かせよう！
 - ・ソーラーバットを作ろう！・太陽エネルギーと勝負！
 - ・金旭サイエンスキャラバン2019 in 横浜
 - ・発電機をつくろう
 - ・ハマ・カーリング
 - ・ういて まわせる おもしろマシン（UMO マシン®）をつくろう！
 - ・科学実験 SHOW
 - ・アトム工房おもちゃ箱
 - ・一火薬を使わないー新・線香花火を作ろう
 - ・磁石を使ったキツツキ人形工作と、磁石の性質を見てみよう
 - ・オーバルビリヤード
 - ・不思議な色の模様を作ろう
 - ・TRIZ の発明原理を学ぼう
 - ・飛行機の原理を学ぼう
 - ・アイロンビーズで紫外線をチェック
 - ・360度カメラとあそぼう！
 - ・びゅんびゅんごまをつくろう！
 - ・箱根火山の立体模型をつくろう

- ・かるたチャレンジ！～“生命の起源かるた”で学ぶアストロバイオロジーの世界～
- ・アルソミトラ種子からグライダーが発明。みんなで実現してみよう
- ・電気・磁石の不思議をさぐる！（電磁石を作ってみよう）

- 製作物
 - ・実験解説集：A4版／表紙1色・中1色／32ページ／製作部数：500部
 - ・ポスター：A1版／製作枚数：6枚
 - ・チラシ：A4版／表紙1色、裏1色／製作部数：22,000枚

■広報活動

- ・青少年センター近隣小学校全児童にチラシを1部ずつ、約 4,000枚
- ・青少年センター近隣中学校全生徒にチラシを1部ずつ、約 1,500枚
- ・近隣施設、横浜市地区センター、横浜銀行、文化施設等にチラシ配架(各1～20部) 約 15,000枚
- ・情報誌等（朝日新聞など）に記事掲載
- ・かながわサイエンスサマー（県内小学4年生～6年生23万人全員、中学校、高等学校数部配付資料）