

大会報告書

「青少年のための科学の祭典 鹿児島2016」

- 主 催 「青少年のための科学の祭典 鹿児島2016」実行委員会
鹿児島市立科学館（公益財団法人かごしま教育文化振興財団）
公益財団法人日本科学技術振興財団・科学技術館
- 共 催 鹿児島市・鹿児島市教育委員会
- 後 援 文部科学省／経済産業省／鹿児島県教育委員会／鹿児島県市町村教育委員会連絡協議会／
鹿児島県小中高等学校理科教育研究協議会／鹿児島市小学校理科部会／
鹿児島市中学校理科部会／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／日本生物物理学会／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／
南日本新聞社／NHK鹿児島放送局／MBC南日本放送／KTS鹿児島テレビ／
KKB鹿児島放送／KYT鹿児島読売テレビ／エフエム鹿児島／鹿児島シティエフエム

□会 場 鹿児島市立科学館 〒890-0063 鹿児島市鴨池二丁目31-18

□開催日時 平成28年7月23日（土）～7月24日（日）の2日間両日とも9:30～16:30

□来場者数 7月23日（土） 4,716人
7月24日（日） 5,724人

□実施内容

「スライム」や「スーパーボール」など子どもたちに人気の高い不思議なものづくりや桜島の地下模型作り、カラー魚拓や珍しい3Dプラネタリウムの体験の他、気象予報士による「おもしろ天気講座」ショーなど、様々な実験工作が楽しめる2日間となりました。

□出展数 37出展

□出展タイトル一覧

- | | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| 1 古代の火おこしに挑戦！ | 11 たった一つだけの花？を咲かそう！ |
| 2 さがそう電波&電子ブロック&ラジオ工作 | 12 桜島の地下模型をつくろう～地下のマグマだまりはどこにある？～ |
| 3 電気エネルギーをつくる、使う、蓄える | 13 光で音を伝えよう～光通信に挑戦！～ |
| 4 びっくりポン！（バブロケットvs野菜ロケット） | 14 いろいろな理科実験の道具をみてみよう |
| 5 カラー魚拓を作ろう | 15 いつでも・どこでも・だれでも天体観測 |
| 6 空気砲であそぼう～見えない空気の流れを探れ～ | 16 おもしろガラス細工 |
| 7 動物園の「この声だ～れだ？」 | 17 顕微鏡で観察してみよう・マジックミラーの不思議 |
| 8 いろんな生き物を、見てみよう、さわってみよう | 18 星砂と宝石をさがそう |
| 9 テーブルシャボン玉 | |
| 10 自然の仕組みを実験で確かめよう！ | |

- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| 19 ジュズダマで飾りを作ろう | 28 スライムを作ろう！ |
| 20 光で遊ぼう！ | 29 君も名探偵！（指紋採取） |
| 21 “プゥ〜ッ”とふくらむカルメ焼き | 30 みさき先生のスマイル★サイエンスショー |
| 22 太陽系危機一髪【3D】 | 31 KTSウェザーセンターおもしろお天気講座！！ |
| 23 ストローライダー〜これで自由研究はばっちり〜 | 32 びっくり！！超低温の世界 |
| 24 戻ってくるかな？フィンガーブーメラン | 33 挑戦！カラフルなイクラづくり |
| 25 折り紙と数学〜折り紙にチャレンジしよう〜 | 34 ラテックス液でスーパーボールを作ろう |
| 26 音の出るおもちゃ，ガリガリくるくる，ガリガリとんぼ | 35 浮いたり沈んだり浮沈子 |
| 27 キラキラ虹色に光る！光の万華鏡 | 36 にん・にん・スライム忍者参上でござる！ |
| | 37 ロケットを飛ばそう |

- 製作物
- ・実験解説集：B5版 / 表紙 全国版使用・中 白黒2色
48ページ数／製作部数：4,500冊
 - ・ポスター：B3版／カラー色／製作部数：450枚
 - ・チラシ：A4版／カラー色／製作部数：65,000枚

□広報活動

- ・鹿児島市内市立・私立の小・中学校全児童・生徒にチラシを配布。ポスターは各校1部配布。
- ・鹿児島市内の高等学校・特別支援学校、本土の市町村教委及び小・中学校、近隣の私立小・中学校、鹿児島市関係施設へポスター・チラシを配布。
- ・鹿児島市広報課を通じて、各報道機関25社へ実施要項とチラシを送付。
- ・テレビ：KTS鹿児島放送局（7月23日取材）
- ・雑誌：生活情報誌「ポス」7月号
- ・その他：市内報「市民のひろば」、「キッズ通信アクト」、科学館ニュース夏号チラシ
鹿児島市民文化ホール・谷山サザンホール催物案内、鹿児島市立科学館ホームページ
Facebook、Twitter