

# 大会報告書

## 「青少年のための科学の祭典」2018徳島大会報告書

### ■主催

青少年のための科学の祭典徳島大会実行委員会、公益財団法人日本科学技術振興財団

### ■後援

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・徳島県教育委員会・徳島県市町村教育委員会連合会・徳島県小学校長会・徳島県中学校長会・(公社)徳島県教育会・徳島県高等学校長協会・徳島県小学校教育研究会・徳島県中学校教育研究会・徳島県高等学校教育研究会・国土交通省那賀川河川事務所・四国経済連合会・徳島新聞社・四国放送(株)

■会場 阿南市科学センター (〒779-1243 徳島県阿南市那賀川町上福井南川淵8-1)

■開催日時 平成30年11月24日(土)～11月25日(日)の2日間 両日とも10:00～16:00開催

### ■来場者数

11月24日(土) 675人  
11月25日(日) 744人

■出展数 30出展

### ■出展タイトル一覧

番号	出展タイトル名
1	かさぶくろケットを飛ばそう
2	風船ホバークラフトを作ろう
3	ペーパークロマトグラフィで色をわけてみよう!
4	消えるコイン! 不思議ボックスを作ろう
5	羊毛フェルトで小物作りをしよう
6	飛ぶ種のひみつ
7	電子オルガンを作ろう
8	指のレプリカを作ろう
9	カメラを作ろう!
10	アウトドアレジャー向け天体望遠鏡
11	プラネタリウム
12	Scratchを使ってプログラミングに触れてみよう
13	動かしているのは誰? 回るアルミ箔
14	光のふしぎ ～偏光万華鏡をつくろう～
15	シンプルモーターを作ろう

16	昔懐かしい石油発動機の運転と展示
17	天体望遠鏡のしくみを知ろう
18	エコカイロを作ろう～地球温暖化ってなあに？～
19	水素で走る電動バギー展示
20	サンゴと海の生き物に触れてみよう
21	のぞいてみよう川の中
22	音の不思議と簡単な笛作り
23	天体望遠鏡と天体写真の展示
24	ぷかぷかボールを作ろう
25	3Dメガネで宇宙シアターを見よう
26	光の全反射カードを作ろう
27	CD分光器を作ろう
28	リング飛行機を作ろう
29	子どもドローン体験会
30	紙細工ブーメラン, 紙工作で竹トンボ

- 製作物
- ・実験解説集：B5版／表紙カラー印刷・中白黒印刷／40ページ／製作部数：300冊
  - ・ポスター：A2版／カラー印刷／製作部数：300枚
  - ・チラシ：A4版／表紙カラー印刷、裏白黒印刷／製作部数：35,000枚
  - ・当日配布用会場案内図 800枚

■広報活動

チラシ、ポスターは市内小中学校には、市の教育委員会を通じ児童・生徒数配布。阿南市に隣接する市町村の小学校には児童・生徒数を宅配、もしくはメール便で送付した。それ以外の徳島県内小中学校には、学校の規模に応じ、ポスター1～2枚、チラシ10枚～100枚程度をメール便で送付した。（全部で178校、チラシ約30000枚、ポスター220枚を送付）

また、徳島県内の新聞社や放送局などにも1枚ずつ配布した他、市役所、図書館、公民館など阿南市内各公共施設（20か所）にポスターを掲示し、チラシも1施設あたり30枚程度配布した。

その他、マスコミによる広報は次のとおり

- ・テレビ：NHK 徳島放送局「とく6徳島 週末情報」（11月22日）
- ・ラジオ：FM徳島 イベント情報（11月13日）
- ・その他：阿南市広報11月号

■その他特記事項

科学の祭典期間中（11月24日）に徳島県内にある海洋自然博物館より、戎田龍之介先生を講師に招き、「サンゴと共生」というテーマで講演を行っていただいた。講演後、サンゴの一部を使ったスタンプ作りのワークショップを行い、参加した子供たちは興味深げに参加していた。