

# 大会報告書

## 「青少年のための科学の祭典」高岡大会報告書

- 開催日時 令和4年8月7日（日）10:00～15:30開催
- 会場 高岡市生涯学習センター（〒933-0023 高岡市末広町1番8号ウイング・ウイング高岡）
- 主催 「おもしろ科学実験 in 富山」実行委員会
- 共催 公益財団法人日本科学技術振興財団、富山県理科教育振興会
- 後援 文部科学省、富山県教育委員会、高岡市教育委員会、砺波市教育委員会、北日本新聞社、一般社団法人電気学会北陸支部、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、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
- 協賛 北陸電力株式会社
- 来場者数 8月 7日 621人
- 実施内容 サイエンスショー、ブース実験、ワークショップ
- 出展数 31出展
- 出展タイトル一覧
  - 1ーサイエンス？マジック？！
  - 2ー楽しくなければ理科ではない！
  - 3ーとべ！紙コップター
  - 4ー磁石と砂鉄でお絵かきーN・Sの不思議ー
  - 5ー冷たい風・暖かい風で しんきろう を 見てみよう
  - 6ー地球温暖化を見てみよう
  - 7ーとやまの生き物ー人と野生動物との共生ー
  - 8ー紙コップカメラで光を調べよう
  - 9ー偏光ってなあに！？ ～光の不思議を感じとろう～
  - 10ー地球ゴマをつくろう
  - 11ー座りこぎブランコで実験しよう
  - 12ー不思議！電気回路
  - 13ープログラミングでポケモンをうごかしてみよう
  - 14ー虹色に反射するチョコレートを作ろう
  - 15ーはんだ付け体験
  - 16ーバランストンボ
  - 17ーミラクルなオーガンジー ～リボン de キラキラ handmade～
  - 18ーフリクションアート
  - 19ーしゃかしゃか発電～電気を使ってみよう～
  - 20ープラスチックっておもしろい！？
  - 21ー夕焼けの理由
  - 22ー蜃気楼を作ろう

- 23—水と油の不思議な関係
- 24—リニアモーターカーの仕組み
- 25—身近な調味料で10円玉を磨く
- 26—DNAの抽出
- 27—やじろべえで遊ぼう！
- 28—P-CUBEでプログラムの基本を体験しよう
- 29—日本の国石！ヒスイ探し体験
- 30—電気の不思議を探る
- 31—風船を飛ばそう

- 製作物
  - ・実験解説集：A4版／表紙4色・中4色／54ページ／製作部数：300部
  - ・チラシ：A4版／表紙4色、裏4色／製作部数：20,000枚

- 広報活動
  - チラシは、高岡市、砺波市、射水市内の小中学校に配布した。県内の博物館等の公共施設にも配布した。
  - ・新聞：北日本新聞（8月8日朝刊）、富山新聞（8月8日朝刊）