

大会報告書

「青少年のための科学の祭典福井大会2024」報告書

- 開催日時 令和6年11月9日(土)9:30～16:00
- 会場 福井県児童科学館（〒919-0475 福井県坂井市春江町東太郎丸3-1）
- 主催 青少年のための科学の祭典福井大会実行委員会
- 共催 公益財団法人日本科学技術振興財団
- 後援 福井県／福井県教育委員会／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／(一財)日本私学教育研究所／
(公社)日本植物学会／(公社)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／
福井新聞社／FBC福井テレビ／FM福井／福井ケーブルテレビ／さかいケーブルテレビ
(順不同)
- 協力 福井県小学校教育研究会理科部会、福井県中学校教育研究会理科部会
福井県高等学校教育研究会理科部会、福井県児童科学館(順不同)
- 来場者数 2,890 人
- 実施内容 ブース実験
- 出展数 31出展
- 出展タイトル一覧
 - 1 あたたかいのに凍る水と色が変わる水(過冷却と信号反応)
 - 2 自分だけのしゅわしゅわバスボムをつくろう!
 - 3 わくわく!くるくる♡水族館!
 - 4 食塩水で絵を描くと・・・
 - 5 浮沈子であそぼう!
 - 6 水晶のせかい～自分だけの水晶標本をつくろう～
 - 7 太陽の観察(黒点とスペクトル)
 - 8 おもしろおもちゃサイエンスショー
 - 9 星のプラ板キーホルダーをつくろう
 - 10 逆立ちゴマをつくってあそぼう!
 - 11 いろいろな発電体験～力いっぱい、電気をつくってあそぼう!～
 - 12 いろいろなエネルギーで車を走らせよう
 - 13 放射線クイズにチャレンジ/紫外線ビーズでキーホルダーづくり
 - 14 バランスの科学～つくってあそぼう～
 - 15 ドローン操縦体験
 - 16 役に立つ放射線～形状記憶プラスチックで遊ぼう～
 - 17 気象災害と防災
 - 18 重心の科学 No.1(バランストンボ)

- 19 重心の科学 No.2(くるくる回転)
- 20 眼球の模型をつくろう
- 21 クレーターをつくろう
- 22 折りたたみブーメランをつくってとばそう
- 23 身の回りの放射線を測ってみよう！！／発電模型体験
- 24 霧箱の実験で放射線の飛跡を見よう
- 25 スライムづくり／一瞬で凍る水
- 26 -196°C の世界
- 27 あなただけのスライムをつくろう！
- 28 後ろが見えるスパイメガネをつくろう！
- 29 バスボム(入浴剤)をつくろう
- 30 オリジナル石鹼をつくろう
- 31 コピー機のひみつをさぐれ！～光と色の3原色～

■製作物

- ・チラシ :A4版／表紙4色、裏白黒／製作部数:67,000枚
- ・会場マップ :A4版／カラー／製作部数1,700枚
- ・実験解説シート:A1版カラー／製作部数:31部

■広報活動

- ・チラシは、福井県内の幼保園、小学校、中学校に全児童数分配布した。図書館、博物館等の公共施設にも各所に50枚ずつ配布した。福井市教育委員会、坂井市教育委員会、後援機関、マスコミには各所に10枚ずつ配布した。
- ・その他:福井県児童科学館ホームページ