

# 大会報告書

## 「青少年のための科学の祭典」室蘭大会報告書

- 開催日時 令和5年9月10日（日）10:00～16:00開催
- 会場 DENZAI環境科学館（〒051-0015 北海道室蘭市本町2丁目2-1）
- 主催 青少年のための科学の祭典室蘭大会実行委員会
- 後援 室蘭市教育委員会
- 来場者数 476人
- 実施内容 ドラム缶つぶし、液体窒素実験、たたら製鐵実演など
- 出展数 30出展

### ■出展タイトル一覧

番号	タイトル
1	『科学のアルバム』紙芝居
2	カブトムシの生態と未来を担う餌昆虫達
3	小さなロボット大集合！
4	コイルモーターをつくろう
5	LPガス発電機操作と火起こし体験
6	ビー玉プロジェクター
7	液体窒素であそぼう
8	超伝導体であそぼう
9	見えないけれど、いるんです ～空気の科学～
10	実験しながら気象を学ぼう！
11	ヨウ素の昇華
12	家庭で作れる！超低温液体
13	ムニユムニユ星人
14	回転浮沈子
15	身近なもので染色
16	ひみつの手紙
17	サイリウムが発光する仕組み
18	水面の秘密 ペンで楽しむ水の世界へ
19	ダイラタンシー現象
20	バスボムをつくろう
21	まるで本物の雪！！重曹を使ったフェイクスノー
22	まん丸水滴を見てみよう
23	風船ホバークラフト
24	方位磁石を作ろう
25	振り子時計を作ろう
26	カードピタくん
27	バランストンボをつくろう
28	正しく怖がろう！放射線
29	日本古来製鐵法「たたら製鐵」の体験実践
30	ドラム缶つぶし・空き缶つぶし

- 製作物
  - ・実験解説集：A4版／表紙 浅黄色・中白色／ページ数 34／製作部数：250部
  - ・チラシ：A4版／白黒／製作部数：8,000枚
  - ・会場図：A4版／白黒／400枚

- 広報活動 チラシは、教育委員会を通じ近隣の小中学校には児童全員分を配布した。  
室蘭市広報誌、DENZAI 環境科学館ホームページに掲載。