

令和5年度 青少年のための科学の祭典 釧路大会「サイエンス屋台村」 報告書

- 開催日時 2023年11月3日(金) 午前の部10:00~12:00・午後の部14:00~16:00
- 会場 釧路市こども遊学館(〒085-0017 北海道釧路市幸町10-2)
- 主催 わくわくサイエンス実行委員会
- 共催 公益財団法人日本科学技術振興財団
- 協力 釧路市こども遊学館
- 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、(一財)日本私学教育研究所、(公社)日本植物学会、(公社)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、釧路市、釧路市教育委員会、北海道教育大学釧路校、釧路工業高等専門学校、北海道高等学校理科学研究会、釧路中学校理科学研究会、釧路小学校理科学研究会、道東科学教育支援ネットワーク
- 来場者数 1,038人(大人437人、子ども601人)
- 実施内容 科学実験体験ブース、科学工作体験ブース、実験解説書配布ブース
- 出展数 29ブース

■出展タイトル一覧

No.	実験タイトル(ブース名)	備考
1	アロマの蒸留実験+バスボム作成 2023	
2	体験しよう!地層処分 ~さらさら粘土のふしぎ~	
3	シャボン玉で遊ぼう	
4	色のつくコマを作ろう	
5	PPバンドで作るセパタクロール	
6	せんたくばさみからくりをつくろう	
7	「なぜなぜ話」をしませんか?	
8	偏光アートに挑戦しよう!	
9	ペットボトルロケットをつくってとばそう!	
10	ストラックアウト	
11	扇六花の雪結晶	
12	スライムにいろいろ混ぜてみる	
13	バンデグラフ起電機で遊ぼう	
14	しゃかしゃか発電器~電気を使ってみよう!~	
15	音を見よう	

16	水の中のものはどう見える？ ～光の進み方のふしぎ～	
17	手作りUFOキャッチャー	
18	色が変わって戻る信号反応	
19	梅ちゃん&KOHちゃん&まさやんの浮沈子スペシャル！	
20	スーパーボールをつくろう	
21	バミュータトライアングルの実験	
22	シャボン玉の中に雲を作ろう	
23	附属科学部サイエンスショーA 附属科学部サイエンスショーB	
24	火とともにだち	
25	キャンドルメイキング	
26	ろうソクの科学～煙の正体～	
27	天然染料を用いた染色	
28	ろうソクの科学～芯の役割～	
29	実験解説集配布ブース	

- 製作物
- ・ 実験解説集：B5版（表紙・中1色、中32ページ、製作部数：600部）
 - ・ ポスター：A3版（カラー、製作部数：200枚）

- 広報活動
- ポスターを釧路・根室管内の小中高へ配布。チラシについては、協力先の行事チラシとして釧路市内、管内の小学生全員へ配布。