

青少年のための科学の祭典 2024 神奈川大会 報告書

- 開催日時 令和6年8月11日（日）10:00～15:30 開催
- 会場 神奈川県立青少年センター （〒220-0044 横浜市西区紅葉ヶ丘9-1）
- 主催 神奈川県立青少年センター／公益財団法人日本科学技術振興財団
- 共催 神奈川県青少年科学活動推進協議会
- 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／神奈川県教育委員会／神奈川新聞社／t v k／横浜市教育委員会
- 事務局 神奈川県立青少年センター科学部科学支援課
- 来場者数 1,342名（小学生等の子ども647名、保護者等の大人695名）
出展者・科学ボランティア 136名（中学生16名、高校生35名、大学生7名、大人78名）
インターンシップ実習生 7名（高校生5名、大学生2名）
- 実施内容 青少年の科学体験活動の普及・啓発を目的に、学校、企業、団体等が集まり、20のブースで科学工作や実験、展示等の科学体験の機会を来場者に提供することができた。
- 出展数 20出展
- 出展タイトル一覧
1. 名探偵きんきょくん ～科学者たちへの挑戦状～
 2. 一火薬を使わないー 新・線香花火を作ろう
 3. 研究者と一緒にスライムを作ってみよう！
 4. レインボウボックスで虹をみよう
 5. 太陽エネルギーと勝負！
 6. 錬金術師に挑戦しよう ～溶けないものをとくしてみよう～
 7. 身近な動物で「動物かざぐるま」を作ろう
 8. 伊志田の実験ミュージアム
 9. 平工遊園地
 10. バランス人形をつくろう！
 11. 電波を使った暗号を解読せよ
 12. マジック（みたいで）ショー
 13. チョー本格派、ドクターアキヤマと入浴剤を作ろう！！
 14. 紙で作ろう（ブンブンコマとびっくりリンク）
 15. すっ飛びロケットを作って打ち上げよう
 16. 磁石を学ぼう（N極とS極、磁力線をみてみよう）
 17. おもしろ科学ひろば
 18. ういて まわせる おもしろマシン（UMO マシン®）をつくろう！
 19. 虹のこま
 20. 水と空気で撃ちまろう

■製作物

- ・実験解説集：A 4 版／表紙・中 1 色／26ページ／製作部数：600部
- ・ポスター：A 1 版／カラー／製作部数：1 枚
- ・チラシ：A 4 版／表紙・裏 1 色／製作部数：12, 000枚
- ・「青少年センターのお知らせ」（ポスター）：A 2 版／カラー／製作部数：2, 000枚

■広報活動

- ・青少年センター近隣（横浜市西区・中区・南区）の小学校（8 校）にチラシを児童数分配布 約3, 500枚
- ・その他の県内小学校・中学校・特別支援学校にチラシを 1 ～ 6 枚配布 約6, 000枚
- ・青少年センター館内、近隣施設、県内科学館にチラシ配架 約2, 000枚
- ・「青少年センターのお知らせ」（ポスター）を県内学校、公共施設等に配布 約2, 000枚
- ・青少年センター科学部科学支援課ホームページに掲載
- ・「かながわサイエンスサマー」リーフレット、いこーよ「サイエンスかながわ」に掲載
- ・神奈川新聞、東京新聞に掲載