

大会報告書

「青少年のための科学の祭典」鹿行地区大会（行方会場）報告書

- 開催日時 2024年11月17日（日）9:30～15:00
- 会場 行方市立玉造中学校（〒311-3512 茨城県行方市玉造甲2807）
- 主催 青少年のための科学の祭典鹿行地区大会実行委員会
- 共催 公益社団法人日本科学技術振興財団
- 後援 文部科学省/茨城県教育委員会/神栖市・神栖市教育委員会/行方市・行方市教育委員会/
鉾田市・鉾田市教育委員会/潮来市・潮来市教育委員会/鹿嶋市・鹿嶋市教育委員会/
茨城県教育研究会理科教育研究部/茨城県高等学校教育研究会/茨城新聞社/
朝日新聞水戸総局/読売新聞水戸支局/東京新聞水戸支局/毎日新聞水戸支局/
産経新聞社水戸支局/株式会社茨城放送/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
- 助成 子どもゆめ基金（独立行政法人国立青少年教育振興機構）
- 来場者数 1,530人
- 実施内容 サイエンスショーやブースは内容が多岐にわたり、いずれも子ども達が実際に見て、触れて、体験することで科学の不思議を実感できる内容でした。
- 出展数 20ブース（内サイエンスショー2）
- 出展タイトル一覧
- 1 サメのからだのひみつ
 - 2 Dr. ナダレンジャーの自然災害科学実験教室
 - 3 ドライアイスでペットボトルロケットを飛ばそう！
 - 4 プラ板でキーホルダーを作成しよう
 - 5 暗い所で光る蓄光スライムを作ろう
 - 6 ファイバーツリーを作ろう
 - 7 香りを作ってみよう！
 - 8 サメのふしぎ
 - 9 ブーブー笛を作ろう
 - 10 衛星通信を体験しよう！
 - 11 自分だけの万華鏡を作ってみよう！
 - 12 ワンワンコップをつくろう！
 - 13 クリップモーターをつくろう
 - 14 工業のおもしろ体験
 - 15 ちりめんモンスターをさがそう

- 16 つかめる水をつくろう！
- 17 パイロットになろう！
- 18 ろ紙に咲いたインクの花 ～ペーパークロマトグラフィー～
- 19 旅するプラスチック ～海ごみの行方を探せ！～
- 20 不思議がいっぱい Part 1～12

■製作物

- ・実験解説集：A4版／表紙5色・中1色／48ページ／製作部数：1500部
- ・ポスター：B2版／5色／製作部数：250枚
- ・チラシ：A4版／表紙5色、裏5色／製作部数：25000枚

■広報活動

ポスター・チラシは茨城県鹿行地区の公共施設に掲示した。鹿行地区小中学校に在学している全児童生徒に学校を通してチラシを配布した。市広報紙やHPに記事を掲載した。また、NHK水戸放送局、なめがたエリアテレビでも当日の様子が放映された。