

「2023青少年のための科学の祭典 in 山形」大会報告書

- ①主催 やまがた科学・産業体験実行委員会
共催 公益財団法人日本科学技術振興財団
- ②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/山形県連合小学校長会/山形県中学校長会/
山形県高等学校長会/山形県産業教育振興会/山形県PTA連合会/山形県理科教育研究会/
山形市教育委員会/朝日新聞山形総局/毎日新聞山形支局/読売新聞山形支局/
産経新聞社山形支局/河北新報社/共同通信社山形支局/時事通信社山形支局/
山形新聞・山形放送/(株)荘内日報社/(株)山形テレビ/(株)テレビユー山形/
(株)さくらんぼテレビジョン/(株)ダイバーシティメディア/山形コミュニティ放送(株)/
(株)エフエム山形
- ③特別協賛 (株)山形銀行/(株)荘内銀行/(株)きらやか銀行/山形信用金庫
協賛 霞城セントラル管理組合/アイジー工業(株)/(同)SK-Software/Spiber(株)/
(株)チノー山形事業所/(株)リコー/リコージャパン(株)
特別協力 山形県総合文化芸術館 指定管理者 みんぐるやまがた
- ④会場 霞城セントラル(1階アトリウム、山形県産業科学館2、4階)
(〒990-8580 山形市城南町一丁目1-1)
やまぎん県民ホール1~3階
(〒990-0828 山形市双葉町一丁目2-38)
- ⑤開催日時 令和5年8月5日(土)10:00~16:00 開催
- ⑥来場者数 延べ6,823人(2022(11月)):延べ3,552人、2022(7月):延べ1,666人)
- ⑦実施内容 山形駅西口に構える霞城セントラル及びやまぎん県民ホール(山形県総合文化芸術館)を会場に、工作・実験ブースの出展を行った。出展には県内外の大学、高校、企業、科学教育を実施している団体などの協力を得て実施した。
- ⑧出展数 サイエンスショー+29ブース(2022(11月)):14ブース、2022(7月):13ブース)
- ⑨製作物 ・ポスター : A2/カラー/製作部数:800枚
(2022(11月)600枚、2022(7月)610枚)
・パンフレット:A4 8ページ分/カラー/製作部数:19,000部
(2022(11月)16,000部、2022(7月)1,500部)
・のぼり : 20枚(2022(11月)20枚)

⑩出展タイトル一覧

No. 1	プラ板キーホルダーをつくろう！	[山形大学地域共創 STEAM 教育推進センター(YU★STEAM)]
No. 2	しゃかしゃか発電～電気を使ってみよう～	[電気事業連合会/公益財団法人日本科学技術振興財団]
No. 3	温泉水の科学	[やまがた『科学の花咲く』プロジェクト蔵王・月山マイスター]
No. 4	紙コップの中に虹をつくろう！	[株式会社チノー山形事業所]
No. 5	めざせ！未来の発明家	[一般社団法人山形県発明協会]
No. 6	やまがた AI 部による画像認識ワークショップ	[やまがた AI 部運営コンソーシアム]
No. 7	こうじょうではたらくロボットとなかよくなろう	[山形県工業技術センター]
No. 8	スライムを作って遊ぼう！	[山形県立山形南高等学校 科学部]
No. 9	ぷよぷよ芳香剤をつくろう	[山形大学 SCITA センター学生スタッフ]
No. 10	雲はどうしてできる？雨つぶはどんなかたち？	[山形地方气象台]
No. 11	気まぐれ体操選手～二重振り子で遊ぼう～	[山形県立米沢興譲館高等学校 コアスーパーサイエンスクラブ]
No. 12	光のスペクトルと色	[先進科学研究会]
No. 13	水のふしぎ?!水と油で時計作り！	[山形県立山形東高等学校 探究部 理数班 科学部門]
No. 14	もっと知りたい！クラゲのコーナー	[やまがた『科学の花咲く』プロジェクトクラゲマイスター]
No. 15	有機ELを体験しよう	[公益財団法人山形県産業技術振興機構]
No. 16	ぶるぶる ゆっくり！	[山形サイエンスラボ]
No. 17	固体⇄液体⇄気体の状態変化を体感しよう	[山形県立上山明新館高等学校 科学部]
No. 18	360度カメラとあそぼう！	[株式会社リコー/リコージャパン株式会社]
No. 19	慶應義塾大学先端生命科学研究所ってどんなところ？地上最強生物「クマムシ」を顕微鏡で見よう！	[慶應義塾大学先端生命科学研究所]
No. 20	鶴岡サイエンスパークってどんなところ？最先端の研究に取り組む研究所やベンチャー企業を紹介するよ！	[一般社団法人鶴岡サイエンスパーク]
No. 21	人工タンパク質ってなに？微生物が作り出す夢の新素材を体験しよう！	[Spiber 株式会社]
No. 22	不思議な液体	[アイジー工業株式会社]
No. 23	空気の不思議	[理科読マイスター講座]
No. 24	虹色に輝く高分子液晶	[鶴岡工業高等専門学校]
No. 25	カラフルなアートでサイエンス	[芸工大せんせいのたまご]

No. 26	宇宙線を見てみよう！	[合同会社 SK-Software]
No. 27	未来を担う3D プリンターやドローンなどに触れよう	[やまがたメイカーズネットワーク]
No. 28	宇宙旅行をしてみよう	[NPO 法人小さな天文学者の会]
No. 29	ドボクを体験つよいぜ!紙で橋をつくろう	[東北工業大学 都市マネジメント学科 ×日本橋梁建設協会]
No. 30	サイエンスショー 手作りでんきの大実験！	[やまがた科学・産業体験実行委員会]

⑪ 広報活動

- ・市町村教育委員会等を通じ、県内全小中学生にパンフレット・ポスターを配布・掲示
- ・市町村教育委員会を通じ、各教育委員会関係施設にポスターを掲示
- ・県内幼稚園、認定こども園等にパンフレット・ポスターを配布・掲示
- ・後援団体、協賛企業等にパンフレット・ポスターを配布・掲示
- ・公共施設、教育機関（大学）等にパンフレットを配布
- ・県広報誌のイベント情報 ・県庁ホームページ、SNS

⑫ 取材

- ・テレビユー山形