

大会報告書

「青少年のための科学の祭典」熊本大会2022報告書

- 開催日時 2022年8月20日（土）～8月21日（日）の2日間両日とも10:00～17:00開催
- 会場 グランメッセ熊本（〒861-2235熊本県上益城郡益城町福富1010）
- 主催 青少年のための科学の祭典熊本大会実行委員会／公益財団法人日本科学技術振興財団
- 共催 KKT熊本県民テレビ
- 後援 熊本県／熊本市／益城町／熊本県教育委員会／熊本市教育委員会／益城町教育委員会／熊本県小中学校長会／熊本大学／熊本県PTA連合会／熊本市PTA協議会／益城町PTA連絡協議会／熊本県子ども会連合会／熊本県発明協会／熊本日日新聞社
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
- 特別協賛 東京エレクトロン九州株式会社
- 協力 （一社）熊本県工業連合会／（公財）くまもと産業支援財団／グランメッセ熊本指定管理者熊本産業文化振興（株）／東宝ホーム（株）熊本支店
- 出展協力 ハイコムウォーター／熊防メタル／資生堂ジャパン／シーボン／くまもと売れる米推進本部
小糸伸輔の店／新産住拓／KKT熊本県民テレビ
- 来場者数 8月20日（土）3,279人 8月21日（日）3,960人 2日間計7,239人
- 実施内容 会場内を実験ワークショップゾーン、SDGsゾーン、ステージゾーン、地域産業ゾーンの4つに分けて実施。実験ワークショップは小学校3年生～6年生を対象とし、事前予約制とした。
- 出展数
- | | |
|--------------|----|
| 地元企業ブース | 9 |
| 実験ワークショップブース | 12 |
| 科学で学ぶSDGsブース | 7 |

■ 出展タイトル一覧

・ 実験ワークショップ

1. スライムを作ろう
2. 短いと強くなる？柱の長さで強さ
3. 計算尺を使って計算しよう
4. ハンドパワー！手を近づけるとまわる風車
5. 電池の不思議
6. プラスチック板で作るスマホスタンド（20日のみ）
7. 宙返り紙コップ（21日のみ）
8. オリジナルスーパーボールを作ろう
9. 空飛ぶタネの模型づくり
10. UVビーズストラップ
11. プログラミング体験
12. バランストンボ（20日のみ）
13. ほえる紙コップかいじゅう（21日のみ）
14. ペットボトルで廃油石鹸（20日のみ）
15. 走れ！CD忍者ごま！！（21日のみ）

・ 科学で学ぶSDGs

1. 割れないシャボン玉
2. よく飛ぶ紙飛行機づくり
3. ストローでド・レ・ミ♪
4. 燃えるシャボン玉
5. 折り紙遊び
6. 科学グッズでおもしろ体験！
7. 化学反応の見える化実験
8. ハーモニカパイプ（20日のみ）
9. ダンシング・ゲジゲジ（21日のみ）

・ ステージ

1. 巨大空気砲
2. 対戦型 プログラミングゲーム
3. 握れる液体？ダイラタンシーの不思議
4. 科学のちからでおもしろ実験！
5. 自分で自分を持ち上げよう

- 製作物
- ・ 実験解説集：無（※科学の祭典熊本大会特設WEBサイトにて実験解説動画を公開）
 - ・ チラシ：B 5 版／両面カラー色／製作部数：7 万枚
 - ・ 会場マップ：A 4 版1色（5 ページ目に掲載）

■ 広報活動

- ・ チラシ：熊本市内小学校＝生徒人数分
熊本県内各教育事務所管轄小学校＝各校100枚ずつ配布

- ・テレビ：①共催社熊本県民テレビにて、15秒参加者募集告知放送
(放送期間：7月8日(金)～8月14日(日))
②夕方情報番組「てれびタ」内にて、講師が生出演し実験の実演・大会PRを実施。
(放送日：7月29日(金))
③オープニングセレモニー・会場の模様をニュースで放送
(放送日：8月20日(土) 17:20～17:30)
④会場の模様および協賛社ブースの紹介を中心に構成した大会特別番組を放送。
(番組名：『青少年のための科学の祭典 熊本大会2022』)
(放送日：9月4日(日) 14:00～15:00)
- ・WEB：大会特設WEBサイトを立ち上げ、大会概要及び実験解説動画を掲載。
(掲載期間：7月8日(金)～。来年度大会前に内容を更新予定)
URL：<https://ww.kkt.jp/kagaku2022/>