

青少年のための

2024長野大会

科学の祭典

2024年8月6日 火 午前10時～午後4時
信州大学 長野(教育)キャンパス



本イベントは
「キッズサイエンス2024」
と同時開催します。

入場
無料

【主催】 青少年のための科学の祭典2024長野大会実行委員会 / 公益財団法人日本科学技術振興財団

【共催】 公益財団法人長野県産業振興機構 / キッズサイエンス実行委員会 / 信州大学教育学部

【協賛】 信州大学教育学部同窓会 / 信州大学教育学部尚学会 / 信州大学生生活協同組合

【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 / 長野県教育委員会 / 長野市教育委員会 / 公益社団法人 信濃教育会 / 長野県小学校長会 / 長野県中学校長会 / 信州理科教育研究会 / 長野県技術・家庭科教育研究会 / 長野県高等学校科学協会 / 長野県家庭科教育研究会 / 長野市PTA連合会 / 一般社団法人 電気学会東海支部 / 一般社団法人 日本産業技術教育学会 / 信濃毎日新聞社 / 朝日新聞長野総局 / 毎日新聞長野支局 / 読売新聞長野支局 / 中日新聞社 / 産経新聞社長野支局 / SBC信越放送 / NBS長野放送 / TSBテレビ信州 / a b n長野朝日放送

問合せ

「青少年のための科学の祭典」2024長野大会 実行委員会事務局

〒380-8544 長野県長野市西長野6-1 信州大学教育学部総務グループ内

TEL:026-238-4008 e-mail:ysf@shinshu-u.ac.jp

科学の祭典 長野



<https://www.shinshu-u.ac.jp/YSF/>

青少年のための 科学の祭典 2024長野大会

長野(教育)キャンパス

親子でご参加
ください!!



出展ブース

サイエンスブース

- ★作ってみよう～偏光板でマジック～
- ★和算の魅力
- ★いい水ってどんな水?
- ★楽しい実験をして金属を理解しよう!
- ★長野は昔、海だった -化石を探そう-
- ★クッキング実験
「温泉卵はどうやって作る?」
- ★光糸・・・電話
- ★電流と超伝導のフシギ!
～マイナス 196℃の世界～
- ★磁石の世界にひたろう
- ★「衝突ふりこ」を作ろう!
- ★プラズマのふしぎな世界
- ★感覚のフシギ
：錯覚像を作って体験しよう!
- ★「見る」の心理学を体験しよう
- ★色鮮やかな人工イクラを作ろう
- ★エネルギー変換を体験しよう!
～光・熱・運動・電気～
- ★熱中症指数を計算しよう、はかろう
- ★CD で不思議な色のコマを作ろう
- ★ビスマス合金の色の変化
- ★カメラの科学
- ★空高く飛ばせ! アルコール燃料ロケット
- ★熱々! 溶岩づくり実験

特別企画

- ★信州大学ジュニアドクター育成塾
受講生の作品展示
- ★信州教育工学実践研究協議会

ものづくりブース

- ★リンク機構で『びよんキャッチ』
- ★テンセグリティの製作
『宙に浮いている?』
- ★トゲなし青い薔薇 (蠟工)
- ★不思議な液体 しずかたまーる をつくろう
- ★万華鏡をつくろう
～テレイドスコープの不思議な世界～
- ★建築模型を作ってみよう!
- ★南極へ GO!
- ★宇宙ゴマ
- ★歩く バランス人形 アニマル君
- ★プロペラで動くモーターカーを作ろう
- ★三角すい万華鏡を作ろう

体験ブース

- ★みずでんちをつくろう
- ★超低温の世界を体験しよう
- ★磁石の世界を体験しよう
- ★大気圧を体験しよう
- ★変わった発電、楽しい科学おもちゃを体験しよう
- ★カメラ付きラジコンロボットの操作や制御を体験しよう!
- ★ぐるぐる歯車で幾何学模様を描いてみよう
- ★風車をつくろう!
- ★地震に強い家はどんな家?
- ★わたしの目に狂いはない、というのは本当だろうか。
- ★プログラミングツールMESHであそぼう!

スタンプラリーも
やってるよ!!

※タイトル名は追加・変更になる場合があります。
各ブースの詳細内容は、大会ホームページで確認してください。

交通のご案内 〒380-8544 長野県長野市西長野 6 の口

- 1) JR 長野駅善光寺口 1 番のりばでアルピコバス「善光寺大門行 (びんずる号)」
「善光寺經由宇木行」「善光寺・西条經由若槻東条行」「善光寺・若槻団地經由若槻東条行」
のいずれかに乗車 (10 分)、バス停「花の小路」下車。(徒歩 7 分)
- 2) JR 長野駅善光寺口 4 番のりばで中心市街地循環バス「ぐるりん号」に乗車 (15 分)
バス停「信大教育学部前」下車。(徒歩 2 分)
- 3) JR 長野駅善光寺口 7 番のりばで、アルピコバス「県道經由戸隠中社行」「鬼無里行」
「西裾花台団地行」のいずれかに乗車 (10 分)、バス停「信大教育学部前」下車。(徒歩 2 分)

※駐車場に限りがありますので、できるだけ公共交通機関をご利用ください

