

青少年のための科学の祭典 2019 名古屋大会

YOUNGSTERS' SCIENCE FESTIVAL

●開催日時 **10月5日(土)・6日(日)** 午前9時30分～午後5時
(入場は4時30分まで)

どうして?

すごい!



入場無料!
祭典当日は、
どちらの
科学館も
観覧料無料!

名古屋市科学館の
プラネタリウムは、
高校生以上は有料

なるほど!

●開催会場 **名古屋市科学館 / でんきの科学館 (中部電力)**

主催 「青少年のための科学の祭典」名古屋大会実行委員会 / (公財)中部科学技術センター / (公財)日本科学技術振興財団・科学技術館 / 名古屋市科学館 / 中日新聞社

後援 文部科学省 / (一社)中部経済連合会 / 名古屋商工会議所 / 愛知県教育委員会 / 愛知県小中学校長会 / 尾張教育研究会 / 三河教育研究会 / 愛知県公立高等学校長会 / 愛知県高等学校文化連盟自然科学専門部 / 名古屋市立小中学校長会 / 名古屋市教育研究協議会(名古屋市理科研究会) / 名古屋市理科教育研究会 / 名古屋市立高等学校長会 / 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 / 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 / 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 / (一社)日本物理学会 / (公社)応用物理学会 / (公社)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 / (公社)日本理科教育振興協会 / (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

事務局 「青少年のための科学の祭典」名古屋大会実行委員会事務局 TEL / 052-201-4486 (名古屋市科学館)

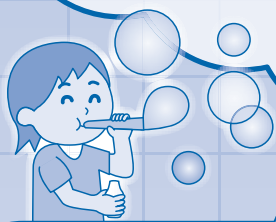
古紙パルプを含む再生紙を使用しています



地球上にはおもしろい科学がいっぱい!!

今年も科学のお祭りが名古屋にやってくる!!

ハラハラ、ドキドキ、ワクワクの連続に君はたえられるかな?
……その日から君は科学大好き、科学博士!



すごい!
どうして?

名古屋市科学館会場

「自然って、すごい!」 生き物や地球、宇宙のおもしろさを体感!!

作って「ワクワク!」 楽しい科学工作にチャレンジ!!

- ★金属を溶かして「いもの」をつくろう
- ★分子模型をつくろう
- ★かんたん!化石のレプリカをつくろう
- ★バランストーン
- ★染めよう!知ろう!ネイチャーハンカチ!
- ★ピラミッド内の未知の空間を透視した宇宙線のミュオン粒子を霧箱で見つけよう
- ★地下を知るとってどんなこと?
- ★望遠鏡がなくても天体観測!
- ★愛知県の鉱物・岩石でキラキラキーホルダーをつくろう
- ★僕らは錬金術師 銅から金・銀ができる?
- ★しゃぼん玉の不思議
- ★色へんしんであそぼう
- ★山車からくり人形のしくみ
- ★回転する実やたねのふしぎ
- ★「真実のへび」(指ハブ)を作って摩擦について学ぼう
- ★不思議な振り子を作ってみよう!
- ★日食の楽しみ方
- ★マグナスコップ
- ★引っぱっておいで
- ★くるくるシャボン玉
- ★電気をつかってみよう!

- ★里山の竹でリード笛をつくろう
- ★パックつばめ
- ★ヘリコプターごまを作ろう!
- ★ペーパーブーメランを作って飛ばそう
- ★ぴよこぴよこ君であそぼう!
- ★光で遊ぼう!
- ★磁石でふにゃふにゃ動く不思議なスライム
- ★ゼンマイくん
- ★接着で工作
- ★粘着で貼り絵
- ★マジックプレートづくり
- ★たのしく歌おう♥ タビオカストロンボーン
- ★「ワイヤレス給電」でLEDを光らせよう!
～電気エネルギーの変換を体験する～
- ★かさ袋ロケットを飛ばそう!
- ★かがやけ!私の万華鏡!
～うつりゆく幻想的な世界～
- ★ろう石でまが玉・ペンダントをつくろう
- ★ふしぎなドライアイス
- ★ペーパーピラー(紙柱)選手権
- ★物体が浮くってどういうことだろう
液体や気体の密度について考える
- ★遠心分離や粘性摩擦
- ★振り子の周期や回転の効果

「なぜ?どうして?」
ふしぎな科学の世界を体験!!

思わず「なるほど!」
いろいろな科学実験にチャレンジ!!

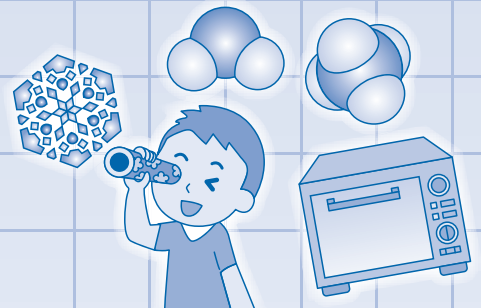
でんきの科学館会場

「ドキドキ」が止まらない!
電気実験や科学工作にチャレンジ!!

- ★フィルムケースモーターを作ろう
- ★いろいろな発電方法を体験しよう!
- ★バランスの神業
- ★電子レンジ実験
- ★ビー玉コロネであそぼう
- ★○・△・□(まる・さんかく・しかく)
- ★360度カメラとあそぼう!

「おどろき」と「感動」の連続!
ダイナミックでとっても楽しいサイエンスショーに、みんな集まろう!!

- ★空気の実験
- ★エジソンに挑戦!
明かりの実験



●協賛 中部電力(株)/トヨタ自動車(株)/日本ガイシ(株)/(株)デンソー/新東工業(株)/アイシン精機(株)/大同特殊鋼(株)/(株)榎屋/ブラザー工業(株)/(学)名古屋電気学園 愛知工業大学/名古屋トヨペット(株)/アイカ工業(株)/アサダ(株)/天野エンザイム(株)/(学)梅村学園 中京大学/岡谷鋼機(株)/兼房(株)/川北電気工業(株)/(株)小糸製作所/小島プレス工業(株)/シーキューブ(株)/(株)シーテック/中電興業(株)/(株)中電シーティーアイ/中電防災(株)/(株)中部プラントサービス/(株)テクノ中部/東亜合成(株)/(株)東郷製作所/東邦液化ガス(株)/(株)トーエネック/(株)豊田中央研究所/中島特殊鋼(株)/日本高圧電気(株)/日本特殊陶業(株)/日本メナード化粧品(株)/三菱電機(株)/名港海運(株)/(株)明電舎 中部支社/(株)LIXIL/リンナイ(株)/(株)ワーロン

●入場料 無料(プラネタリウムの観覧は、高校生以上有料となります。)

●交通 地下鉄東山線・鶴舞線「伏見」下車

名古屋市科学館会場 4・5番出口から南へ徒歩5分 **でんきの科学館会場** 4番出口から東へ徒歩2分
市バス「広小路伏見」下車 名鉄バス「白川公園前」下車

●お問い合わせ 「青少年のための科学の祭典」名古屋大会実行委員会事務局

〒460-0008 名古屋市中区栄二丁目17番1号 名古屋市科学館 TEL052-201-4486

※当日は大変な混雑が予想されます。公共交通機関をご利用の上ご来館ください。

