

なるほど!

# 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」をつくらう
- ★分子模型をつくらう
- ★かんたん!化石のレプリカをつくらう
- ★バランストンボ
- ★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らう
- ★僕は錬金術師 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らう
- ★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・ペンダントをつくらう
- ★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。

