

おもしろ体験! 不思議発見!

みんなで行こう科学の祭典

第15回

青少年
のための

科学の祭典

入場無料

高知大会



とき

2012年12月9日(日) 9:30~16:00

ところ

高知大学共通教育棟(朝倉キャンパス)

参加対象:青少年 約1,000人

主催 「青少年のための科学の祭典」高知大会実行委員会/公益財団法人日本科学技術振興財団・科学技術館

後援 文部科学省/高知大学/高知県教育委員会/高知県市町村教育委員会連合会/全国科学館連携協議会/全国科学博物館協議会/日本物理教育学会/日本生物教育学会/日本地学教育学会/日本理科教育協会/日本基礎化学教育学会/日本科学教育学会/日本理科教育学会/一般財団法人日本地質学会/日本生物物理学会/(社)日本物理学会/(社)応用物理学会/公益財団法人日本化学会/(社)電気学会/一般財団法人日本機械学会/(社)日本アイトープ協会/(社)日本理科教育振興協会/(財)日本私学教育研究所/(社)日本植物学会/(社)日本動物学会/(社)日本天文学会/(社)日本工学会/(社)日本物理学会四国支部/四国経済連合会/高知新聞社/毎日新聞高知支局/朝日新聞高知総局/読売新聞高知支局/NHK高知放送局/RKC高知放送/KUTVテレビ高知/KSSさんさんテレビ

協賛 電気事業連合会/四国電力(株)高知支店

第15回

青少年
のための

科学の祭典 高知大会

入場無料

- 静電気の科学 ●低温の科学 ●気体の科学 ●熱線カッターでオブジェを作ろう!
- プラスチックコップを使ってコースターを作ろう! ●ブーメランを作って戻るしくみを考えよう!
- ロボット操縦体験 ●オリジナルボールペン ●お医者さんになってみよう!
- 君もフォークリフトのプログラマー! ●使い捨てのプラスチックコップなどを使って電気を作ろう!
- 水力発電・火力発電のしくみ ●自転車発電 ●光の不思議/万華鏡の不思議
- キラキラ光る液晶アクセサリーをつくろう ●小学生ロボコン・ゆらゆら坂のボール運び
- ふえであそぼう(ストロートロンボーンをつくろう) ●空気砲をつくろう ●歌うワイングラス
- LEDを使って、ペンダントミニライトを作ろう ●輝け☆アロマキャンドル!
- きょうりゅうのタマゴ ●サインペンでクロマトアート ●じぶんで、トクホコーラをつくってみよう
- ころがして科学しよう ●すっ飛びロケット ●かさ袋ロケット ●プラトンボを飛ばそう
- ピコピコカプセルであそぼう ●ふちんしで遊ぼう ●竹とんぼのひみつ
- 『ペットボトル水道』と『ペットボトルで霧を作ろう』 ●竜巻を作ってみよう
- ダジックアース -4次元デジタル地球儀- ●川虫を知ろう ●アメンボも溺れる?!
- 貝殻アクセサリーを作って海辺の環境を学ぼう ●コンピュータで最先端のものづくり

【実験講師】

「静電気の科学」ほか：武市佳男（四国電力株式会社高知支店「黒潮サイエンスクラブ」）、
「すっ飛びロケット」：横田康長（高知市立城東中学校）、「川虫を知ろう」：石川妙子（川虫研究会）
その他、高知大学、高知工科大学、高知県教育委員会などから、計36名の講師を予定しています。

同会場で『中高生の科学部活動振興プログラム 成果発表会 in 高知』も開催しています。

注意事項

●お昼頃(12時~13時)は休憩するブースがたくさんあります。また、実験材料がなくなって、早めに終了してしまうブースがあるかもしれません。この大会は、ボランティアの講師によって運営されていますので、ご理解いただきますよう、よろしくお願いいたします。

＜交通のご案内＞



事前の申し込みは不要です。また会場へは出入り自由です。

- 交通 高知駅から 車で約20分/バスで約25分
路面電車約30分
土讃線下り15分→朝倉駅下車 徒歩3分
高知インターチェンジから 車で約30分
伊野インターチェンジから 車で約5分
- 駐車場 50台可(なるべく公共の交通機関をご利用ください。)

お問い合わせ

高知大学教育学部理科教育教室中城研究室内
「科学の祭典」高知大会実行委員会(事務局長 中城 満)
〒780-8520 高知市曙町2-5-1 TEL&FAX:088-844-8413
E-mail:mit-na@kochi-u.ac.jp ※大会当日は使えません。
URL:http://www.geocities.jp/ysf_kochi/index.html