

青少年のための科学の祭典

2013

# おもしろ科学まつり

## 和歌山大会

### 入場無料

- ◆ころころフレミング
- ◆電流イライラ棒で遊ぼう!
- ◆世界の化学・生物実験～深海の化学～
- ◆ペーパーロケットグラフィーの実験
- ◆竹とんぼの科学
- ◆空気砲を作って遊ぼう
- ◆ジャンピング・ロケットを作って遊ぼう
- ◆クリスタル&ペーパークラフト
- ◆ドライアイス革命
- ◆手作り蒸気船をつくろう!

- ◆行ってみたいのはどっち? 海 or 宇宙
- ◆化石のレプリカをつくろう!
- ◆2進法でゲーム「0」と「1」の世界
- ◆動物ってどうやってできるんだらう?  
ーカエル・イモリとiPS細胞を見てみようー
- ◆「ブクブク泡立つアッパルスカッシュ」を作ろう!  
～少年少女発明クラブってどんなところ?～
- ◆人工衛星…いつ知るの?今でしょ!
- ◆光る物質
- ◆ロボシのがいぼう～目でも味わいつくそう～

ほか多数

### 宇宙・天文科学講演会

12月14日(土) 13時～15時

「宇宙の構造と進化」

講師 貴島政親

(和歌山大学宇宙教育研究所特任助教)

12月15日(日) 13時～15時

「私たちは星から生まれた」

講師 尾久土正己

(和歌山大学観光学部教授)

日時: 2013年12月14日(土)、15日(日)  
 (14日) 12:30～16:00  
 (15日) 9:30～16:00

### 場所: 和歌山大学

(〒640-8510 和歌山市栄谷930)

電車・バスでお越し下さい。駐車場の数は限られています。

「南海 和歌山大学前駅」から徒歩約20分・バス4分 (30分間隔で運行)

### 小学生から大人まで、楽しみながら科学のおもしろさに触れることができます。

- 主催 「青少年のための科学の祭典・和歌山大会」実行委員会 / 一般財団法人雑賀技術研究所 / 日本物理教育学会近畿支部 / 公益財団法人日本科学技術振興財団・科学技術館
- 共催 和歌山大学 / 和歌山県教育委員会 / 和歌山市教育委員会 / 和歌山県科学教育研究会 / 和歌山市小学校理科教育研究会 / 和歌山市中学校理科教育研究会 / 和歌山県高等学校理科研究会
- 後援 文部科学省 / 経済産業省 / 独立行政法人国立高等専門学校機構和歌山工業高等専門学校 / 和歌山商工会議所 / 一般社団法人和歌山県発明協会 / 株式会社テレビ和歌山 / 株式会社和歌山放送 / 朝日新聞和歌山総局 / 毎日新聞和歌山支局 / 読売新聞和歌山支局 / 産経新聞社 / ニュース和歌山株式会社 / 株式会社和歌山リビング新聞社 / わかやま新報 / 日本宇宙少年団 / 和歌山分団 / 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 / 日本科学教育学会 / 日本理科教育学会 / (一社) 日本地質学会 / 日本生物物理学学会 / 一般社団法人日本物理学会 / (公社) 応用物理学会 / 公益財団法人日本化学会 / (一社) 日本機械学会 / (公社) 日本アソシエーション / (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 / 公益財団法人日本動物学会 / (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 / わかやま自主研究フェスティバル実行委員会
- 協賛 株式会社アーツテックラボ / NTTファシリティーズ / 株式会社オークワ / オムロン関西制御機器株式会社 / 柏木鉄工株式会社 / クインライト電子精工株式会社 / ケイ・エー商会 / 啓林館 / 下代組機工 / コニカミノルタプラネタリウム株式会社 / 株式会社島精機製作所 / 株式会社スカイグローブ / スペースインターネット株式会社 / 西華デジタルイメージ株式会社 / テレスコープセンターアイベル / 太平洋工業株式会社 / 竹内化学株式会社 / 西本工機株式会社 / 阪和電子工業株式会社 / 株式会社BEE / 4Dセンサー株式会社 / 有限会社みしま教材 / 山本化学工業株式会社 / ワイズ情報技術サービス / 有限会社和歌山教具 / 公益社団法人和歌山県水質保全センター / 公益財団法人わかやま産業振興財団 / 一般社団法人和歌山県浄化そう協会 / 一般社団法人和歌山県清掃連合会 / 和歌山大学消費生活協同組合
- 問い合わせ先 青少年のための科学の祭典・和歌山大会実行委員会事務局 TEL・FAX 073-457-8502
- E-mail omoshiro2013@kagaku-wakayama.com
- ホームページ http://kagaku-wakayama.com/