

第14回 青少年のための

# 科学の祭典2016

三重大学  
大会



三重大学大会

平成28年  
11月

12<sup>土</sup><sub>日</sub>

~

13<sup>日</sup><sub>日</sub>

12日<sup>土</sup>

13:00~17:00

13日<sup>日</sup>

10:00~16:00

三重大学(講堂)

〒514-8507

三重県津市栗真町屋町 1577

入場  
無料

この活動は、子どもゆめ基金(独立行政法人国立青少年教育振興機構)の助成金の交付を受けて行うものです

イラスト: さとうちよ

【主催】 「青少年のための科学の祭典」三重大学大会実行委員会、公益財団法人日本科学技術振興財団・科学技術館

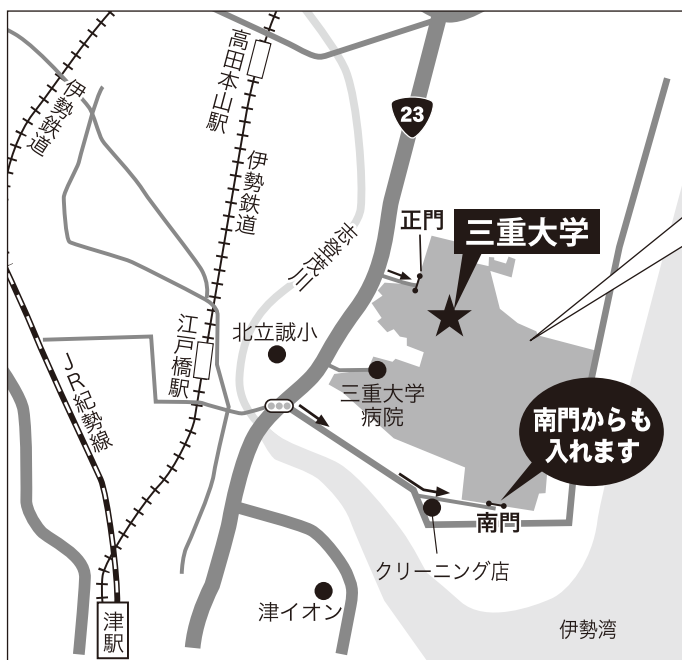
【後援】 文部科学省、経済産業省、三重大学、三重県教育委員会、津市教育委員会、亀山市教育委員会、名張市教育委員会、伊賀市教育委員会、尾鷲市教育委員会、熊野市教育委員会、紀北町教育委員会、三重県総合博物館、三重県教職員組合、三重県小中学校理科教育振興会、三重県中学校理科教育研究会、三重県高等学校理科教育研究会、三重県中学校技術・家庭科研究会、全国科学館連携協議会、NHK、全国科学博物館協議会、一般社団法人日本物理教育学会、一般社団法人日本生物教育学会、日本地学教育学会、日本理科教育協会、日本基礎化学教育学会、一般社団法人日本科学教育学会、一般社団法人日本理科教育学会、一般社団法人日本地質学会、一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、公益社団法人日本理科教育振興協会、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、朝日新聞社、毎日新聞社、読売新聞社、産経新聞津支局、中日新聞社、伊勢新聞社、三重テレビ放送、株式会社ZTV

【協賛】 中部電力株式会社、岡三加藤文化振興財団、株式会社啓林館、大日本図書株式会社

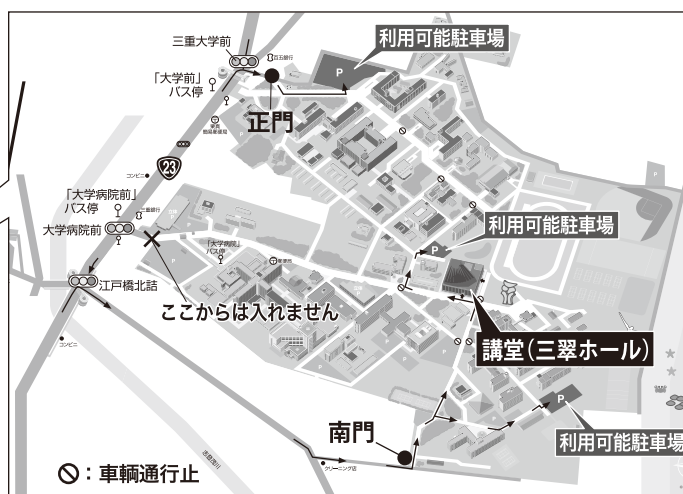
【連絡先】 三重大学教育学部理科教育講座 後藤太一郎 〒514-8507 三重県津市栗真町屋町 1577 TEL/FAX: 059-231-9260 E-mail: goto@edu.mie-u.ac.jp

# 青少年のための科学の祭典2016

## 三重大学大会



◆近鉄名古屋線・JR東海紀勢本線「津駅」下車／バスにて10分  
(津駅東口三重交通バス4番のりばから白塚駅前行、棕本行、  
豊里ネオポリス行、三重病院行、太陽の街行で「大学病院前」下車)



◆近鉄名古屋線「江戸橋駅」下車／徒歩にて10分  
◆自動車の方は国道23号線より三重大学正門か、江戸橋交差点より海の方へ入って南門よりお入り下さい。  
◆附属病院からは入れません。

※駐車スペース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下さい。

## 【出展内容】

- 1.化石の不思議【津市CST研究会】
- 2.化石レプリカを作ろう【教育学部・理科】
- 3.香りのリーフ【教育学部・理科】
- 4.キャンドルクラフトにチャレンジ！  
【鈴鹿工業高等専門学校・材料工学科】
- 5.コロンブスもびっくり！ 起き上がりこぼし【啓林館】
- 6.海の生きものを使って作品を作ろう！【三重県総合博物館】
- 7.新しい生物教材に触れてみよう！【生物教材ワーク開発部】
- 8.魔法のビーズを使ってストラップを作ろう！  
【自然科学系技術部】
- 9.スーパーボールを作ろう【教育学部・理科】
- 10.ペットボトルゴム車【科学サークル大黒屋】
- 11.使ってみよう！ AED体験【三重大学医学部 きゅうめい部】
- 12.電気で走るアルミと紙の車【工学研究科・電気電子工学】
- 13.アルミ合金製ボクシングロボットで遊ぼう！【工学研究科・機械工学】
- 14.ロボットで綱引きソーレ!!【教育学部・技術】
- 15.自ら電気をつくろうー人力発電自転車ー  
【中部電力(株)三重支店総務部地域・広報グループ】
- 16.くるくる回る。乾電池モータを作ろう【工学研究科・電気電子工学】
- 17.フルーツってどうしてよい香りがするのだろう  
【工学研究科・分子素材工学】
- 18.コンピュータ画像で遊ぼう【工学研究科・情報工学】
- 19.ようこそ錯覚の世界へ【教育学部・学校教育】
- 20.建築音響の世界【工学研究科・建築学】
- 21.シュワシュワ ラムネをつくろう【教育学部・家政教育】
- 22.ポリコップで空気砲をつくろう  
【大日本図書株式会社名古屋支社】
- 23.紫キャベツの秘密【鈴鹿医療科学大学・保健衛生学部】
- 24.きらきら！ヒカル！ 光の万華鏡をつくろう  
【生命科学研究支援センター】
- 25.歯車ステージ、かがくであそぼ！  
【公益財団法人中部科学技術センター】
- 26.音を絵にして聞いてみよう(サウンドスペクトログラム)  
【工学研究科・物理工学】
- 27.ドローンに挑戦！【生物資源学部・共生環境学】
- 28.ぷかぷか動くミニ水族館をつくろう【工学研究科・技術部】
- 29.物理工学とフーリエ変換【三重大学伊賀研究拠点】
- 30.声にあわせておどるヘビ【教育学部・理科】
- 31.アメンボウを作ろう【三重県立津高等学校 SSC部】
- 32.環境を守る化学技術【工学研究科・分子素材工学】
- 33.いろいろな食塩水【三重県立伊勢高等学校】
- 34.形状記憶合金で遊ぼう【工学研究科・機械工学】
- 35.コップの中は虹色の世界【教育学部・理科】
- 36.きれいな結晶を作ろう【教育学部・理科】
- 37.小さなプラネタリウムへようこそ【教育学部・理科】

## 事務局

### 「青少年のための科学の祭典」三重大学大会実行委員会

〒514-8507 三重県津市栗真町屋町 1577  
三重大学教育学部理科教育講座 後藤太一郎

TEL/FAX : 059-231-9260 (開催日は 080-9114-9260)  
E-mail : goto@edu.mie-u.ac.jp