

第11回
群馬大学主催 こども体験教室

開催期間中
小学生・中学生を対象に
クイズラリー
をおこないます。
正解数に応じて金・銀の
卒業証書がもらえるよ!

群馬

ぐんま

ひび

こ

だいがく

ちびっ子
大学

平成27年 8月7日 [金] ~ 8月10日 [月]
午前10時~午後5時 (入場は午後4時30分まで)
LABI1高崎 4階 LABI Gate
高崎駅東口/ヤマダ電機

申込不要
入場無料

後援

群馬県、群馬県教育委員会、高崎市、高崎市教育委員会、前橋市、前橋市教育委員会、桐生市、桐生市教育委員会、伊勢崎市、伊勢崎市教育委員会、太田市、太田市教育委員会、沼田市、沼田市教育委員会、館林市、館林市教育委員会、渋川市、渋川市教育委員会、藤岡市、藤岡市教育委員会、富岡市、富岡市教育委員会、安中市、安中市教育委員会、みどり市、みどり市教育委員会、群馬県小学校中学校教育研究会小学校理科部会、群馬県小学校中学校教育研究会中学校理科部会、(一社)群馬県商工会議所連合会、高崎商工会議所、(一社)日本機械学会関東支部群馬ブロック、(一社)電子情報通信学会東京支部、(一財)群馬大学科学技術振興会、上毛新聞社、朝日新聞前橋総局、毎日新聞前橋支局、読売新聞前橋支局、産経新聞前橋支局、東京新聞前橋支局、日本経済新聞社前橋支局、共同通信社前橋支局、群馬経済新聞社、NHK前橋放送局、群馬テレビ、エフエム群馬、東和銀行、群馬銀行、足利銀行、しのめ信用金庫、桐生信用金庫 (後援申請中も含む)

協力

群馬県生涯学習センター、国立研究開発法人日本原子力研究開発機構高崎量子応用研究所

協賛

株式会社ヤマダ電機

群馬 ちびっこ大学

場所：ヤマダ電機 LABI 1 高崎 4階 LABI Gate

期間：平成 27 年 8 月 7 日 (金) ~ 10 日 (月)

時間：午前 10 時から午後 5 時まで

○入場は午後 4 時 30 分まで

★さあ、行こう!!
楽しい体験がまっているよ!

● 8月7日(金)~8月8日(土) におこないます

- **光でピカッ☆植物は本当に緑色?**.....ピカッとしたらあら不思議!? 植物の色の秘密を探ろう!
- **土星の世界をのぞいてみよう!**.....太陽から土星まで宇宙を旅行しよう! 身の周りのものがどんな変化をするか見てみよう!
- **子カラを使って遊んでみよう!**.....わたしたちの生活にひそんでいるいろいろな力を体験してみよう!
- **作ってあそぼう生物リレー**.....ぱくっ ぱくっ ぱくくん みんなの食べもの何だろう?
- **英語ですごろく**.....サイコロ振って英語でアクション!
- **鏡の世界を体験しよう**.....鏡にうつった世界はどんなだろう
- **耳の穴をのぞいてみよう!**.....お医者さんの道具で耳の中をのぞいてみよう。
- **キミもはかせになってみよう**.....電気を使って、青い液体のしょうたいを調べてみよう
- **みんなで作ろう八浴劑**.....こんなにかんたんにつくれちゃう!
- **DNAの模型ストラップを作ろう!**.....みんなの体の設計図はDNAに書かれているよ DNAのとくちょう的な形をビーズで作ってみよう
- **ミクロすごい**.....およげバクテリア・おりろバブル
- **ボールチェーンの不思議な動き**.....不思議な動き! ボールチェーンを入れ物から落とすとどうなる?
- **☆キラキラ回るカレイドスコープ☆**.....オリジナル万華鏡を作ろう!
- **簡単!! 顕微鏡を作ろう.**.....レンズと板を組み合わせて、自分だけの顕微鏡(けんびきょう)を作ろう。
- **タッチで遊ぼう**.....電気を流せばもう友達、人間コントローラ
- **まわるまわる工作**.....紙を使って簡単な回る工作をします。いつもよりたくさん回っています!
- **暮らしに役立つ量子ビーム**.....ハイテク和紙できれいなうちわを作ってみよう!

● 8月9日(日)~8月10日(月) におこないます

- **リングキャッチャーで遊ぼう**.....あら、不思議。リングが落ちない。目指せ、マスター認定証!
- **スーパーボールロケット**.....スーパーボールが発射台!? ストロロケットを作って飛ばそう!
- **ふしぎ体験!! ポリマービーズ!!**.....「消えちゃう!!」を体験しよう!!
- **鏡の世界を体験しよう**.....鏡にうつった世界はどんなだろう
- **光通信を体験してみよう**.....光から音が聞こえるよ
- **車いすでゴー!**.....キミはうまく車いすで走れるか?
- **看護師さんの秘密器具を使ってみよう!**.....看護師がもつ「人体の奥の様子がわかる秘密器具」を使って、自分の体を探検してみよう
- **話さなくてもわかっちゃう!**.....透明な板を使って、声を出さないでお話しをしよう!
- **ミクロの世界をのぞいてみよう!**.....私たちの周りにいる菌はどんな形かな?
- **口腔内皮細胞の観察**.....生物は細胞からできている。自分の細胞を見てみよう。
- **プルプル スライム**.....色やかたさも自由自在。自分だけのスライムを作ったら、たちまち君はプラスチック博士!
- **ビー玉にうつる小さな世界**.....あっ!! 見えた!
- **光の色ってどんな色♪**.....光の色を分ける分光器を作って、光の不思議を体感してみよう☆