

平成30年度

かわさき宙と緑の科学館

# 川崎市中学校理科優秀作品展

## 開催のご案内

**展示期間** 平成31年1月20日(日)～2月17日(日)  
プラネタリウムドーム入口・横



川崎市内の中学生が、身の回りの疑問や不思議に思ったことについて、その解決・解明に向けて真摯に取り組み、優秀と認められた研究成果10作品を展示しています。ぜひご覧ください！

### 展示作品

- 平成30年度 第62回日本学生科学賞神奈川県作品展・神奈川県知事賞  
平成30年度 第62回日本学生科学賞中央審査会・入選1等  
川崎市立白鳥中学校 1年 岡本 匡駈 さん  
「西日本豪雨の原因は！？ ～花崗岩の風化～」
- 平成30年度 第62回日本学生科学賞神奈川県作品展・神奈川県知事賞  
平成30年度 第62回日本学生科学賞中央審査会・入選2等  
川崎市立東橋中学校 3年 平野 琉希 さん  
「2018年8月の1か月間のガリレオ衛星の動きをスマートフォンで撮る！  
～ガリレオ衛星こんなに動く～」
- 平成30年度 第62回日本学生科学賞神奈川県作品展・神奈川県教育委員会教育長賞  
川崎市立東橋中学校 2年 清 悠人 さん  
「耐久性のある柱の最適な形とは！ ～自作柱強度測定器を使って～」
- 平成30年度 第62回日本学生科学賞神奈川県作品展・神奈川県教育委員会教育長賞  
川崎市立菅中学校 3年 北川 達也 さん  
「アルコールストーブの燃焼実験」
- 平成30年度 第62回日本学生科学賞神奈川県作品展・神奈川県中学校連合文化連盟会長賞  
川崎市立井田中学校 2年 今関 ひなた さん  
「シャボン玉の重さはどうきまるのか？ ～シャボン玉膜厚と重さの関係を知る～」
- 平成30年度 第62回日本学生科学賞神奈川県作品展・神奈川県科学教育振興委員会会長賞  
川崎高等学校附属中学校 バドミントン部  
「バドミントンシャトル大解剖」
- 平成30年度 川崎市中学校理科作品展・市長賞  
川崎市立金程中学校 3年 藤岡 玲実 さん  
「低糖質でおいしいパン」
- 平成30年度 川崎市中学校理科作品展・教育長賞  
川崎市立向丘中学校 3年 小川 空未 さん  
「植物の進化と知恵」
- 平成30年度 川崎市中学校理科作品展・研究部会長賞  
川崎市立西生田中学校 2年 小林 咲由希 さん  
「プチ SATOYAMA プロジェクト 2018  
～ダンゴムシとメダカがいるメダンゴ田でイネを育てよう～」
- 平成30年度 川崎市中学校理科作品展・奨励賞  
川崎市立はるひ野中学校 1年 阿部 希美 さん  
「果物のたんぱく質分解能の数値化 肉を溶かす果物の働き <1>」

