

## 「中高生のための学会 サイエンスキャッスル2018九州大会 in 水俣」を開催

～熊本県工業高校生徒研究発表会で最優秀賞を受賞した「低炭素社会にむけてのEVスクーター製作」も特別発表します～

熊本県水俣市は、サイエンスキャッスル2018実行委員会と共催し、次世代を担う中高生が社会課題の解決に対して情熱と意欲を持ち、成長・飛躍できる場づくりを目的とした学会を開催します。

【URL】 <http://s-castle.com/kyushu2018/>



※昨年度の口頭発表の様子です。

水俣市において、「中高生のための学会 サイエンスキャッスル2018九州大会 in 水俣」を開催します。

今大会では「人と科学技術と環境の未来」をテーマとし、中高生による課題研究発表、同世代との交流、研究者による講演などを行います。

特別発表として、熊本県工業高校生徒研究発表会で最優秀賞を受賞した水俣高校機械科の生徒が「低炭素社会にむけてのEVスクーター製作」について発表します。この他、市内企業もブースを出展します。

**【日時】**

平成30年12月16日（日）

9時30分から17時まで

**【場所】**

水俣市公民館（水俣市浜町2丁目10番26号）

**【参加対象者】**

中学生、高校生、教職員、一般等 300名程度

※参加料無料

**【発表校】**

全20校

**山口県**：学校法人山口高川学園 高川学園高等学校・中学校、

**福岡県**：久留米信愛中学校・高等学校、福岡県立糸島農業高等学校、福岡県立小倉高等学校、福岡工業大学附属城東高等学校、福岡舞鶴高等学校、福岡雙葉高等学校、明治学園高等学校

**佐賀県**：佐賀県立致遠館高等学校

**長崎県**：海星高等学校

**大分県**：大分県立日田高等学校

**熊本県**：熊本学園大学付属高等学校、熊本県立水俣高等学校、熊本県立第二高等学校、熊本県立天草高等学校、熊本県立東稜高等学校、真和中学校・高等学校

**宮崎県**：宮崎県立宮崎北高等学校

**鹿児島県**：鹿児島県立国分高等学校、池田学園池田高等学校

**【口頭発表校名・タイトル一覧】**

1. 熊本県立第二高等学校 「居眠りを防げるか？～色刺激による居眠り防止の挑戦～」
2. 真和高等学校 「ドブガイの浄化能力と江津湖における淡水貝の生息分布」
3. 池田学園池田高等学校 「南日本における港の阿りの地域間比較」
4. 福岡舞鶴高等学校 「宇宙利用の可能性」
5. 鹿児島県立国分高等学校 「ヤクシマエゾゼミはなぜそこにいるのか？」
6. 海星高等学校 「メダカと共存できないカダヤシとの関係性を探る。」
7. 明治学園高等学校 「モウソウチク全部切ってみた～竹林と植生の関係～」
8. 福岡県立糸島農業高等学校 「乳酸菌による根こぶ病防除に関する研究」
9. 宮崎県立宮崎北高等学校 「オカダンゴムシの移動と体重減少速度の関係」
10. 大分県立日田高等学校 「絶滅危惧種ミツガシワの謎を追え！」
11. 熊本学園大学付属高等学校 「黒い孔雀石の謎に迫るⅡ」
12. 熊本県立東稜高等学校 「昆虫はいつどのように体温を調節しているか」

【特別発表】

1. 熊本県立水俣高等学校 「低炭素社会にむけてのEVスクーター製作」
2. 株式会社アグリライト研究所、AMI株式会社、ナノデックス株式会社 他

【ポスター発表】

全 44 件

水俣高校：BBQ コンロ製作の軌跡 ～火おこし機編～  
低炭素社会構築のためのEVスクーター製作

【市内企業ブース展示】

新興精機株式会社、株式会社RBS 他

【お客様からのお問い合わせ先】

水俣市 政策推進課政策推進室

TEL：0966-61-1606（平日の8:30～17:15）

e-mail：[kikaku@city.minamata.lg.jp](mailto:kikaku@city.minamata.lg.jp)

【本リリースに関する報道お問い合わせ先】

水俣市 政策推進課政策推進室 元村・岡本

TEL：0966-61-1606（平日の8:30～17:15）