



実施機関 有明工業高等専門学校  
 後援機関 荒尾市教育委員会・大牟田市教育委員会  
 助成機関 緒方記念科学振興財団



# 有明次世代科学クラブ

## 平成29年度 成果発表会 【科学館における展示作品の開発 ～若者の視点に立って～】

平成29年12月25日(月) 13:30～15:10  
 有明工業高等専門学校 合同教育南棟1F 合同講義室

### 本事業の概要

- 理数分野に関して高い意欲・能力を有する生徒の才能をさらに伸ばし、高い課題探究・解決能力を備えた科学者・技術者の卵を育成しています。
- 現地視察や実験、口頭発表等を行いながら、地域の各種諸問題の検討や解決策の発信など、科学者や技術者が実際に行うプロセスを実体験し、科学者や技術者のためのキャリア教育を行っているプログラムです。

### 今年度の取り組み

今年度のテーマは『科学館における展示作品の開発～若者の視点に立って～』です。テーマに基づいて、今回、『惑星運動の模型製作』と『一人乗りトロッコ列車の製作』の二つの内容に取り組みを行いました。二つの班に分かれて、それぞれのテーマについて1年間の活動を行い、問題点を探り、発表します。中学生が地域の問題解決にどこまで迫れるか、ご期待ください。

### 成果発表会プログラム

- 13:00～ 受付
- 13:30 開会・担当校挨拶【有明高専 校長 高橋薫】
- 13:35 生徒代表挨拶
- 13:40 パネル・展示物の説明・実演
- 14:20 研究発表(A班・B班)
- 15:00 講評【荒尾市教育委員会】
- 15:10 閉会

※内容や時間は多少変更がある場合があります。



主催：有明工業高等専門学校、住所：〒836-8585 大牟田市東萩尾町150

担当：坪根 弘明 TEL. 0944-53-8688, FAX 0944-53-8865, E-mail tsubone@ariake-nct.ac.jp

連絡先：有明高専 総務課 TEL 0944-53-8665, FAX 0944-53-1361

問い合わせ：上記担当者（有明高専：坪根）までお気軽にお尋ねください。

※どなたでも見学可能（申し込み不要）

ホームページ：<http://nagio.cc.ariake-nct.ac.jp/angs/>

