

# 佐賀県立唐津東高等学校 科学部



私たち唐津東高等学校科学部は、缶サットと水ロケット、モデルロケットを中心に活動をしています。今回の缶サット甲子園 2013 では、プログラム担当と缶サット本体製作担当に分かれて主要メンバー3人、サポートメンバー4人でローバー型缶サットの製作を行なっています。

去年までは、研究会として活動していましたが、今年はメンバーも増え、過去の実績も認められ、科学部として正式に活動できるようになりました。

## 【過去の実績】

- ・ 2011年 缶サット甲子園全国大会 優勝
- ・ ARLISS 2011 (アメリカ合衆国ネバダ州ブラックロック砂漠)  
高度 4000m での、動画・物理データ同時取得成功
- ・ 2012年 缶サット甲子園九州大会 優勝
- ・ 2013年 水ロケット全国大会 優勝
- ・ APRSAF-19 (アジア太平洋地域宇宙機関会議：マレーシア) 日本代表参加  
世界大会第4位、第5位に入賞
- ・ 2013年 缶サット甲子園九州大会 優勝

## 【アウトリーチ活動】

- ①佐賀県児童生徒理科作品展
- ②日本学生科学賞
- ③佐賀県高文連自然科学研究発表会
- ④佐賀県児童生徒理科研究発表大会

## 【部長から一言】



昨年も缶サット甲子園に出場しましたが、全国大会で敗れ、悔しい思いをしたので、今年こそは優勝してアメリカに行きたいです！