

和歌山県立桐蔭高等学校 科学部 缶サット班

みなさん、こんにちは。和歌山県立桐蔭高等学校 科学部 缶サット班です。

男子7名、女子3名の計10名、1年生のみで缶サット甲子園にチャレンジしています。

mbed のプログラミング、XBee、基板作り、モデルロケットの打ち上げ等に挑戦しています。昨年の缶サット甲子園が行われた和歌山市のコスモパーク加太にて、自作の缶サット本体をG-FORCEというロケットで実際に 250m ほど飛翔させ、データの収集も行っています。

また、缶サットを県内に広めるために、今年の4月27日と28日の2日間、中高生対象の缶サット体験講座も開催しました。

和歌山地方大会をクリアし、北海道で皆さんにお会い出来ることを楽しみにしています。

今回のメンバーである中井雅人（高校1年生）がロボカップの世界大会（於：オランダ）に6月25日～7月4日に出場しています。東京での全国大会（ジュニアサッカーチャレンジ A ライトウェイト部門）で70チーム中2位で世界大会への出場権を得ました。世界一を目指して頑張れ！！



雨の中での缶サット打ち上げの様子 平成 25 年 6 月 15 日（土）