

気象実験クラブ

代表 : 佐藤 元

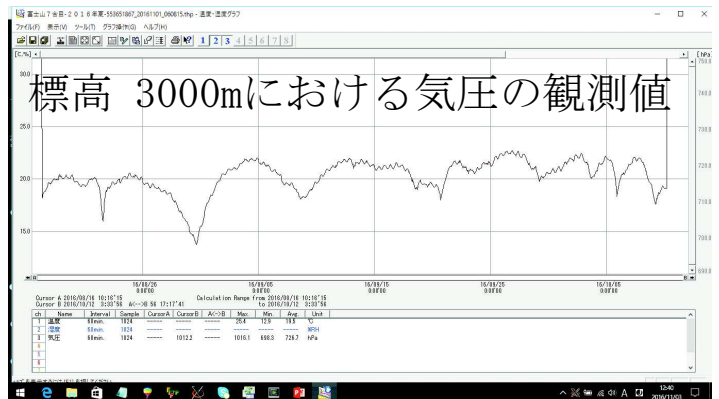
連絡先 : camjsatoh@gmail.com

気象というものを、実験・観察を行って、よりよく知り、自分のものにしたい。得られた知見・体験を地域社会へ還元します。

気象学会誌掲載の回転水槽実験装置 (2016年7月号)
回転水槽実験装置で偏西風の蛇行現象を模擬的に発現する。

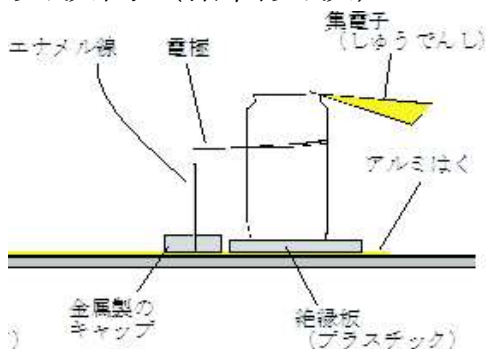


富士山中腹で越年気象観測を試行中。横浜国立大学気象学研究室とのコラボで、本年8～9月、台風9号などの気象現象をキャッチ。



メンバーのアウトリーチ。実験依頼元の要求を踏まえ、大学生などとのコラボで実験内容を開発し、子供たちに楽しんでもらいます。

実験例 (落雷実験)



- 目黒区 (毎月、東工大生とコラボ)
- 神奈川県 (9月、5年生理科授業)

ほかに、

- 鱗翅学会講演 (10月、蝶の飛行)
- 台風研究会 (11月、京大防災研) など