



SSHマンスリー

スーパーサイエンスハイスクール通信



～SSH活動報告～

SSI活動 in 大東小学校

今年度初のSSI活動を一月三十一日(土)に大東小学校で実施しました。

今回のSSI活動は、最初に偏光シートを用いた工作を行い、その後、ホバークラフト、ライントレサー、キネクトを用いたロボット、大気圧の実験、力学的エネルギーや磁石を用いた実験、浮沈子の実験といった六つ実験や体験を各ブースに別れて実施しました。ど



の実験においても、参加した小学生は興味深そうに説明を聞き、それぞれ実験や体験に取り組んでくれました。

最後にSSI活動ではお馴染みの液体窒素の演示実験を行いました。今回は一年生が中心になって実験を進めてくれました。所々二年生が助言をしている場面もあり

ましたが、最後までしつかりとやりきってくれました。小学生の反応もよく、とても楽しそうな雰囲気でした。



SITP スライドショー作成開始

今年度も残すところわずかととなり、SITPでは各班が自分たちの研究成果を発表するためのスライドショーの作成が開始されました。文化祭、生徒研究発表会と二つの発表を経て気づいた課題や、新たな考察も盛り込みながら、より分かりやすく紹介することを目標に作成に取り組んでいます。



このスライドショーは、三月二十日(金)に行われるSSH成果発表会にて、選ばれた班がそれを用いて舞台発表を行います。現時点ではまだどの班が行うのか決まっていませんが、聞き手に見やすく、分かりやすく工夫しながら作成を進めているのでみなさん応援よろしくお願ひします。

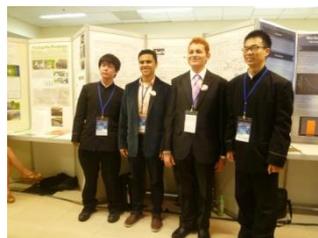


科学部 国際大会へ 台湾国際科学フェア

科学部の太陽電池班が二月四日(水)から二月十日(火)までの一週間、台湾で開催された台湾国際科学フェアに、化学グランドコンテスト第二位の副賞として招待され、何年にも渡った研究成果を英語で発表してきました。



台湾国際科学フェアでは、様々な国が研究成果を発表し、お互いに交流を深めました。



今後の予定

●SSH成果発表会

実施日：三月二十日

内容：SITPの研究成果やSSH事業の取組を発表します。

対象：海南高校生・保護者
近隣の小中学校の先生

●SSI活動

実施日：二月 十四日

加茂川小学校

今年度最後のSSI活動になる可能性があります。興味のある人は急いで科学部に顔を出してください。

