

静観台グループ例会

於：サイエンスフィールド 2000. 6. 21

参加者 石浦（科学園）高松（仁美小）田辺（福浜小）福井（伊島小）

今回の例会は雨のため参加者が少なく、準備をして待ってくださった石浦先生には申し訳ないような気がしました。学期途中で場所を幡多小学校から勝手に移したことの影響もあるかと思います。夏には正式に地図入りで2学期の例会場所として連絡を送ろうと考えています。

【乾電池のブンブンごま】 石浦

廃乾電池を利用したブンブンごまです。単純な動きにはまってしまいます。巻き結びという船乗りさんがよく使う結び方を教えていただきました。知っていると便利。

【教材提示装置】 石浦

サイエンスフィールドのロッカーを開けると、顕微鏡、解剖顕微鏡、教材提示装置、デジタルカメラなどが出てきました。双眼実体顕微鏡も注文中だとか…すごい！

【ダルママグネット】 高松

高松さんが開発中のリードスイッチモーターの磁石はダルママグネットという黒板などに紙をとめる磁石ピンから取り出したものですが、これはネオ磁石という名のおそらくネオジウムだと思います。1つ（4個入り）が350円で文房具屋さんで購入したそうです。メーカーはサイケーコムで、岡山商事が取り扱っています。

【植物の吸水実験】 高松

以前、松本さんが紹介してくれたファンタジーとは別の植物染色剤です。名前はスカーレット3Rといい、粉1gを25mlの水にといて作ります。目の前でグングン吸い上げられていくのは驚きです。

【ホロスベック】 福井

ラブラブめがねという玩具から取り出した回折格子のシート。これで点光源を見るとハートやニコチャンの形に見えます。また、手をかざすとレントゲンみたいです。

【登るテントウムシ】 福井

塩ビ管をテントウムシがけなげに登ります。

【デジカメで実物投影】 田辺

デジカメを実物投影機として使います。子供のノートや教材を撮って、すぐにTVで映します。教材提示装置よりも手軽です。

【取水ホースでホルン】 福井

洗濯機についていた取水用のホースにマウスピースをつけてホルンを作りました。

