

静観台グループ例会

於：サイエンスフィールド 2002. 9. 4

参加者 石浦（科学園）高松（仁美小）倉橋（西大寺南小）松本（国府小）
田辺（津島小）津下（国府小）福井（伊島小）

2学期の例会が始まりました。参加者はなんと7名！ おまけに松本先生が同じ学校の津下先生を連れて来てくれました。仲間が増えていくというのは、実にうれしいものです。1日の仕事が終わったあとにさらに任意の会に出席するのは結構しんどいものですが、どうか頑張ってきて欲しいと思います。

【リキッドボグ】 倉橋

国道2号線沿いにあるオモチャ屋が閉店セールをしていて、定価2980円の玩具が500円で売られていたそうです。このリキッドボグというオモチャは、2人の競技者が自分の持ってきた液体をカプセルに入ると機械がその液体に得点をつけ、勝ち負けを決めるというおもちゃです。これは昔、商品についているバーコードを読み込み得点をつけて勝敗を競った『バーコードバトル』に似ています。何を測定しているのかどのような基準で得点をつけているのか、同じ液体を入れると同じ得点が出るのか（再現性）調べてみる必要があります。



【堀いちめんの朝顔】 倉橋

倉橋さんの自宅の堀には一面の朝顔が咲き誇っています。300粒の種から育ったその様子は壮観です。おばけアサガオ、宿根アサガオ…などアサガオ談議に花を咲かせました。



【ヨウ素でんぶん反応】 倉橋

岡山市Aブロック理科部会では小橋豊先生を中心に6年生の光合成のはたらきを調べる実験を研究しているそうです。それというも教科書に載っているアルコールで脱色してヨウ素液で調べる方法も叩き染めによる方法も色の違いが非常に微妙で、初めて見る子供にとっては分かりにくいからです。倉橋先生がインターネットで調べたことと石浦先生の詳しい説明でみんないっぺんにお利口になった気がします。福井は、プリンが本物か否かをヨウ素液で調べるという話が面白かったです。



【T OSSのコンテンツ紹介】 松本

向山洋一さん率いる法則化運動の人達がインターネット上でT OSSというものをやっていて、なかなか面白いそうです。パワーポイントを使った教材なんか簡単にダウンロードできすぐに授業で使えるのだそうです。まったく便利な世の中です。今回は『教室は〇〇〇するところだ』と『地雷の話』を紹介してくれました。ビデオプロジェクターを使って見せてくれたのですが、スクリーンは手作り、これもなかなかのものです。

【立体の街】 高松

たくさんのふしぎ9月号『屋上のとんがり帽子』からアーテック（株）の『立体の街』の紹介です。