

静観台グループ例会

於：サイエンスフィールド 2006.09.6

参加者 高松（邑久小）倉橋（西大寺南小）松本（行幸小）福井（中央小）

2学期の例会がスタートしました。学期最初の例会は、いつも長期休業中のネタが大量放出するので今回はみんな少し様子見の状態でした。

【食塩水の流れと「ブリ」】 福井

真水の入った円筒に食塩水の入ったペットボトルを差し込んで水面を調整します。フタには小さな穴があいているので比重の大きい食塩水が真水の中に流れ出してもやもやした流れが見えます。しばらくすると比重と水面の高さのバランスがとれて食塩水の流れが止まります。…ところが、食塩水が止まると今度は上向きに真水がペットボトルの中に入ります。そして、その後約30分間にわたりもやもやが上下交互に生じるのです。どうやらこれは、水の流れが勢い余って、ちょうど均衡がとれる水位を通りすぎてしまうからですが、このように慣性がつくことを岡山弁では「ぶりがつく」といいます。

【ZETA GUNDAM】 倉橋

知らない人を見ると「こんなプラモデルがあるのか」と別に疑問も持つことはないのですが、実は表面で原型を保っている所はほぼ皆無であると言うほど作り込まれています。細部がスゴイ！

【レプリカ慶長小判】 倉橋

インターネットサイトで購入したレプリカの小判と当時の物価についてのプリント。さて、何に使おうか？ おぬしも悪じやのう…。

【電気ゴマ・ハイテクコマ・綿菓子器用モーター】 高松

電気ゴマは台の中にコイルがあって連続して回転させる仕組みで、ハイテクコマの方は小さなコマの中に全てのカラクリが仕込まれているのでスゴイ。綿菓子器に用いていた百円の泡立て器は加工が不要なものが登場しました。

【Audacity・コイン手品】 倉橋

Audacityはフリーの非破壊サウンド編集ソフト。運動会のダンス等で音楽と効果音、子供の声をミックスするのに最適。コイン手品は1円玉が膜を通り抜けます。

【Ghost Finder】 福井

写真から人の顔や人の顔のようなもの(心霊?)を自動的に探し出すシャレの効いたソフト。この作者、平林 純さんのHPはとっても楽しいです。

<http://www.hirax.net/index.html>

