

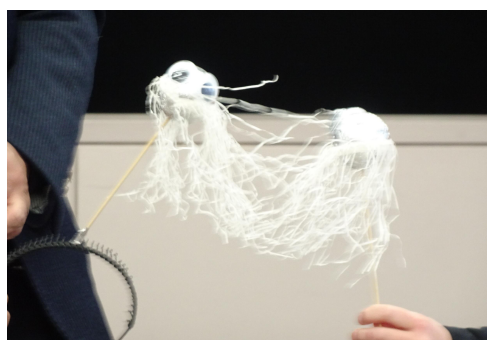
近況報告

渡辺規夫

1. まちかど科学クラブ〈電気とその流れ〉 1月14日 第4回目



電気貧乏人間の持つ2つのひらひらくんは反発しました。



電気持ち人間と電気貧乏人間の持つひらひらくんは引っぱり合います。



電気のキャッチボール
年少さんも喜んでいます。

2. 大道仮説実験講座〈びりりん〉中野

2月19日(日)中野市西部公民館会議室1

この日の天気は雨。湿度は外は100%でした。静電気の実験には最悪の条件です。びりりんが無理ならころりんをというつもりで中野の会場に行くと、静電気が起きました。室内湿度は39%。70%以下なら静電気実験が可能ですから、びりりんをやることにしました。エアコンを除湿の設定にしたら、講座の最後まで湿度39%、すべての実験ができました。

エアコンの風のためにひらひらくんが開いたかどうか微妙だったので、田中さんがエアコンを切ってくれました。するとたちまち静電気が起きなくなりました。エアコンの除湿を入れるとたちまち静電気が起きました。

雨の日でもエアコンを除湿に設定するとびりりんができるということが言えそうです。



百人おどし うまく行きました。



女の子にたまった電気が指を近づけるとパチッと音がして電気が流れます。



愛のキャッチボール



電気シャワー



おじいちゃんも大活躍

写真撮影、遠藤さん田中さんありがとうございました。

【参加者の申込の一言】

◆子どもがちらしを見て興味を持ち、参加させて貰うことにしました。科学の楽しさを知る良い機会になってほしいと期待しています！よろしくお願いします。

(佐藤浩史さん 佐藤聖太くん 佐藤さん一家)

◆チラシやホームページを拝見して、面白そうな雰囲気が出ているので、興味を持ちました。

(大西 久代さん 大西 星士郎くん 高橋 敬介さん一家)



ふわりんぐが浮いています。

感想文

実は子どもと「あやしかったら逃げてこよう!」と話しながら来ました!でも、はじめてすぐに二人ともひきこまれてしまいました。(成澤さやかさん)

中野講座会計

収入 1万4850円
支出 チラシだけで約1万5000円
楽知んショップの売上 9810円
不足分 上田仮説出版より補填

事業としてはまだ採算がとれていません。未来につなげる事業としては黒字を出す必要があります。

3. 大道仮説実験講座〈びりりん〉のチラシ

チラシ納品 1月25日 今回は北海道の吉田さんがチラシ作成してくれました。
チラシ印刷代金 29105円、中野と上田に7000部、中野に6000部配送してもらいましたが、上田は7000部で配布ギリギリ、中野は余り気味だったので、次回は調整したいです。

チラシ仕分け2月1日完了、上田市中央公民館に電話すると、「人手がない。2月8日に来てほしい」とのこと。2月8日に公民館長と担当者と私で上田市教育委員会の棚にチラシを入れさせてもらいました。2月10日には満席になりました。3家族、満席のため断りました。未知の人たちとのつながりをつくるほとんど唯一の手段がチラシ配布です。

4. さわかみオンラインセミナー

2月10日 『特許物語』を書いた黒島光昭さんが今の社長です。よい研究開発にお金がまわるようにするにはという話がおもしろかったです。

5. 自由塾まちかど科学クラブ継続手続き

2023年度が最後の講座。

6. 牧さんの本10冊分の注文

国立映画アーカイブからの公費購入の連絡です。公費支払いのため、角印が必要になり、エクセルでつくりました。上田仮説出版のことは長谷川高士さんから聞いたそうです。
角印を参考までに



【予定】

2月28日 科学史談話会Zoom
3月5日 大道仮説実験講座〈びりりん〉上田 22人
3月27日～28日 親子孫講座磁石検討会 成田 参加
4月8日～9日 もっとぶんしっし講座 名古屋 ころりんハウス 参加
5月27日～28日 科学史学会 早稲田大学 参加 シンポジウムで発表はしない。
6月15日 ことぶき大学大学院で講義「科学入門——科学史研究の立場から」上田市
何を話すか、思案中。

科学史論文をまとめてガリ本にしたい。

数学史に興味