



諸般の事情がありまして理科クラブ便りが遅れましたことお詫び申し上げます。
立春寒波も静岡県までは大きな影響を与えていないようです。春の便りも届き始めています。
左の写真は梅よりも早く開花する蠟梅です。

1. トピックス

モノ作り教室の参加者募集中です。まだ余裕あり！

2月22日（土）メリーゴーランド

3月22日（土）水ロケット飛ばしっこ大会

このうち3月の水ロケット飛ばしっこ大会は**初の試みとして児童のみの参加も親子での参加も可能**としております。是非ご参加検討ください。

1. モノ作り教室の活動

1月25日（土）テーマ：電磁石エンジン

参加者：12名（当日欠席2名）

支援者：16名



子供達の感想

1. 永久磁石と電磁石の違いを知る事が出来た。
電磁石エンジンを作る事によって構造が知れた。
電気回路を実際に作る事によってさらに学びが深まった。
2. 大変だったけどよく回って良かった。軸が曲がってあまり回らなかったけど、軸を直したらよく回ってうれしかった。エンジンの説明も難しかったけど、少し分かって良かった。

一次ページへ続くー

