

## 科学探検少年団第6回活動報告

日時：平成26年10月26日（日）9時～11時30分

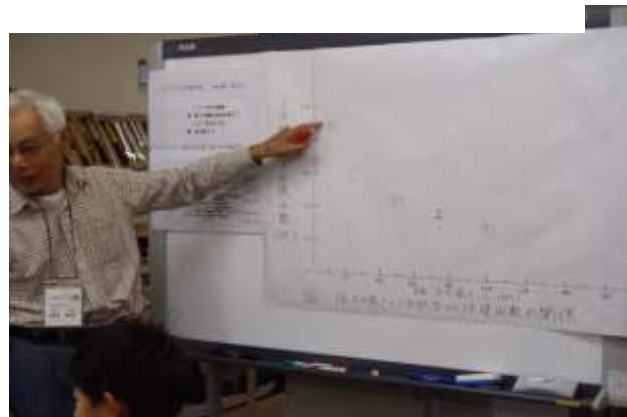
場所：教育プラザ2階、日立理科クラブ

振り子の運動について学びました。振り子を作り、振り子の長さとその周期を測りました。

振り子の周期を測った結果をグラフにまとめてみました。

振り子の長さとの関係が分かりました。

振り子の重さを変えた時に周期がどうなるかも実験しました。



振り子を応用した器具として時計、メトロノームや地震計があることが分かりました。



振り子の数が複数になると振り子の動きがどのように変わるかも実験しました。

参加団員：13名

指導員：2名