

石けんからろうそくが！

～手作りろうそくに挑戦～



化学実験講座の2回目です。

石けんとお酢からろうそくを作りました。家でもできる実験なので、火の元に注意してぜひやってみてください。ろうに色を混ぜるなどの工夫もよいと思います。また、ろうそくの炎をくわしく調べてみました。



プラネタリウム・冬

～地軸のかたむきとオリオン座～

特別企画の3回目です。

夏のプラネタリウムの続きで、なぜ夏と冬の昼の長さがちがうのか、を考えました。地球は自転の中心（地軸）が傾いたまま太陽のまわりを公転していることを知りました。

冬の代表的な星座、オリオン座やその中の星雲をプラネタリウムで観察しました。



<次回の予定> 年明け1月20日(土)
機械木工講座(2) 小刀使用法とプロペラ
理科の広場(7) ” 飛ぶ ” 科学

*サイテックラボ ホームページ

<http://science.tamagawa.ed.jp/>

*お問合せ：学園教学部 042-739-8928