

# ジュニア科学クラブ 2

★★

## 光のヒ・ミ・ツ

皆さんが勉強する時に使う電気スタンドは、なんですか？白熱灯？蛍光灯？LED電球？いずれにしても、その光は、白から黄色っぽい色をしています。でもこの光が、さまざまな色が混ざることによって作られているのは知っていましたか？簡単に知るには、CDやDVDディスクを使うとそのヒミツが分かります。また、光には、いろいろな色が混ざっていることで、この世の中のさまざまなものの色を区別することができるのです。文章だけでは、分かりにくいですが、実験を見れば「なるほど！」とはっきり分かります。



白黒のひまわりの写真。でも、これに何も手を加えずに色をつけて見せましょう！

そして、皆さんの目をよ～く使ってもらおう実験も行ないます。

それは、見えないはずの色が見える実験ですが、さて、どんなことが起こるのか。2月の実験をお楽しみに。

おの まさひろ(科学館学芸員)

### <2月のクラブ>

2月23日(土)9:45 ~ 11:30ころ

- ◆集 合：サイエンスショー・コーナー(3階)  
9:30~9:45の間に来てください
- ◆もちもの：会員手帳・月刊「うちゅう」・筆記用具
- ◆内 容： 9:45~10:30 光のヒ・ミ・ツ  
10:30~11:30 実験教室(会員番号1~75)  
展示場の見学(会員番号76~150)

・途中からは入れません。ちこくしないように来てください。  
・展示場・サイエンスショー見学は自由解散です。

ここから2ページはジュニア科学クラブ(小学校5・6年生を対象とした会員制)のページです。