

## 土曜講座で光や色について勉強しました。

4月14日（土）、一貫3年生と一貫4年生を対象に実施した土曜講座で、立命館大学の船田智史先生による講演が行われました。

船田先生には毎年講演をお願いしていて、毎回楽しく科学について色々なことを教えていただきました。今回は光や色について、様々なことを知ることが出来ました。

最初は虹の話から始まり、なぜ虹が7色とされているのか、私たちはどのような仕組みで色や光を感じているのか、光の正体は何なのか、など、様々な道具を使い、また身近な事柄を例にして分かりやすく、丁寧に教えていただきました。

受講した生徒たちも、普段何気なく見ている光や色が、実は科学的に研究されていることを知り、世界が大きく広がったようです。

### 【虹はいつみえると思いますか？】



### 【虹がみえた！】



【回折格子で色々な光を見ています。光にも種類があるのですね。】

