

(※整理券が必要です)

対象学年：小学1年以上

9

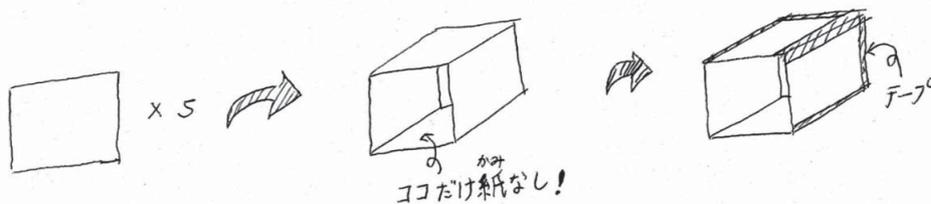
まな つく ひかり かがく
学んで、作って、光の科学！
 つく
～作ってみようプラネタリウム～

徳島大学SPIE・OSAスチューデントチャプター 麻植 凌

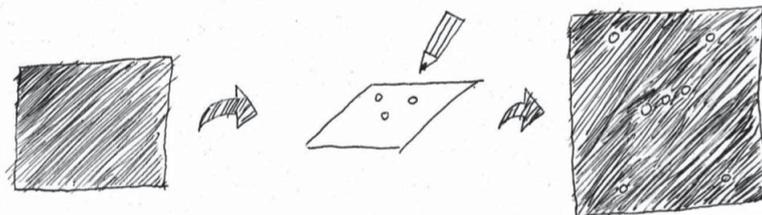
1. プラネタリウムとは？

プラネタリウムは夜の星空をつくるもので、大きなものから小さなものまであります。小さな箱と黒い紙で簡単に作ることができます。自分だけのオリジナルプラネタリウムを作ってみましょう。

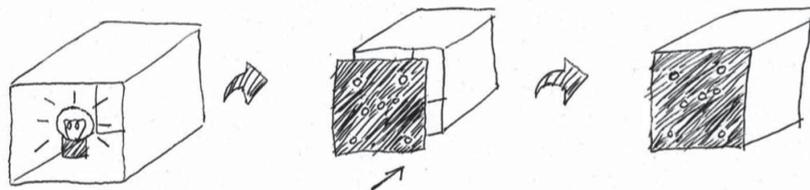
2. つくりかた



↑ 厚紙をかさねて小さな箱を作ります。紙と紙とはテープでくっつけます。



↑ 黒い紙に鉛筆で穴をあけて、自分の好きな星を描きます。



↑ 箱の中に電球をいれて、黒い紙でふたをつけたら、簡単プラネタリウムの完成！！

※下記の時間に先着順（児童・生徒）に整理券を配付します。（各時間40枚ずつ配付）

①10:00 ②13:30