

# ビー玉万華鏡をつくろう

## 開催概要

分野  
**物理**

対  
**小学生**

人  
**1人以上**

時  
**30-60分**

講師/補  
**1-3人**

## ねらい

ビー玉を通した光が作る不思議な模様を見て科学の不思議を体験する。

## 実施内容

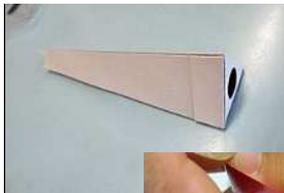
ビー玉万華鏡キットを使ってビー玉万華鏡を作成する

## 使用する材料・道具

- ◆…主催者側準備物 キット等
- ◇…学校側準備物 児童生徒が糊ハサミ

## その他

見本作り方などは <http://www.uchiyama.info/shien/>



万華鏡をのぞくと見えてくる不思議な映像。

実施機関

浜松理科教育研究会

理科が好きな子供たちを育てるために、退職教員や一般の人、先生方が集まって、毎月勉強会を開いています。