#### 2024



# 理科実験ミュージアム

時間:午前の部 10時~12時 午後の部 13時~15時

場所:かざこし子どもの森公園・おいで館



#### 【お知らせ】

毎週日曜日に開催しています。予約は不要です(団体を除く)。 小さなお子さんから大人まで楽しめる内容です。



## 偏光板のステンドグラス を作ろう

まずはセロハンテープをペタペタはって模 様を作ります。それを偏光板ではさんでのぞいてみ ると、透明なはずなのにテープには色が!重ねては ったり形を工夫して、きれいなステンドグラスを作 ろう!



# UVビーズのアクセサリ を作ろう

紫外線によって白からカラフルな色に変化する 不思議なビーズ。白いビーズが、日光にさらすと たちまち鮮やかな色に変わり、部屋に戻せばまた 白に戻ります。不思議なビーズで、アクセサリを 作ろう。

1回目10時~11時 2回目11時~12時 3回目13時~14時

4回月14時~15時



# ふしぎ!浮き出る月と地球

残像効果を使った楽しい工作。くるくる 回るとあら不思議!三日月が!満月 が!! 地球の周りをまわってる。



## 【南信州サイエンスクエスト】 くるくるフラワーを作ろう

竹ひごに付けた虹色のテープを回転させる とシャボン玉のように、さらに回転させるとお花 のように見えるよ。回し方を変えると色々な形に なるから試してみよう。

1回目10時~11時 2回目11時~12時 3回目13時~14時 4回目14時~15時 各回とも定員30名





### 糸電話で遊ぼう

もしもし?こえますか?紙コップと糸を 使って、遠くにいてもお話ができちゃう糸電話を 作ります。どうして声が伝わるんだろう?ふしぎ だなあ。





おもしろ科学工房 🔎



