

さいたまかいじょう にっぽんこうぎょうだいがく
[9] 埼玉会場（日本工業大学）

8月22日（土）13：30～15：40

会場：日本工業大学E24号館（応用化学棟）2階 実験室（対面実施）

13：30～13：40 開会のあいさつ、

13：40～15：00 理科工作

「手で持っても回り続けるふしぎなコマを作ろう」（工作）

ジャイロ効果と慣性モーメントを利用した、

手で持っても回り続けるふしぎなコマを作ります。

1. 作り方、使い方の説明と注意
2. 「コマ」の工作
3. 作ったものを使った体験、実験

15：00～15：30

普段はみることのできない、面白理科実験を行います。

- ・輝くオーロラのようなプラズマのようすを見る実験。
- ・宇宙の真空や超低温のすごさを知る実験

などを予定しています。

15：30～15：40 閉会のあいさつと修了証授与

※会場を移動する場合があります。

※保護者の方もお子さま達と一緒に参加していただきます。