

# 2023年度 自然の不思議－物理教室

主催／日本物理学会・日本物理教育学会・国立科学博物館

**第1回**  
講座名：「ガリオが見つけた物理の法則」  
開講日：千葉県立千葉高等学校 阿部 敬 先生  
7月9日(日)  
申込締切：近代科学の創始者といわれるガリオが見つけた物理法則を探りましょう。  
6月27日(火)

**第2回**  
講座名：「スパゲッティの折れ方を探究してみよう」  
開講日：秀明大学 大山光晴 先生  
7月16日(日) 細長いパスタが3つに折れる場合があることを調べて理由を考えましょう。  
申込締切：7月2日(日)

**第3回**  
講座名：「浮力と圧力を体験しよう！」  
開講日：市川学園市川中学・高等学校 飯高匡展 先生  
7月29日(土) 日常の様々なところに潜む「浮力」と「圧力」に関わるいくつかの実験とものづくりを体験  
申込締切：しまししょう。  
7月17日(月)

**第4回**  
講座名：「星座の模型を作ってみよう」  
開講日：国立天文台 JASMINEプロジェクト 宮川浩平 先生  
8月6日(日) 惑星・恒星のお話を聞きながら、一緒に北斗七星の立体模型を作ってみましょう。  
申込締切：7月23日(日)

**第5回**  
講座名：「お菓子の箱で分光器を作ってみよう」  
開講日：東京都立大学 有馬寛人 先生  
8月26日(土) たくさんの色が混ざっている身近な光を分解してみよう！  
申込締切：8月13日(日)

会場：国立科学博物館(上野本館)

時間：午後2時～3時30分

対象：小学5年生以上、高校生の参加も歓迎いたします(参加費：保険料50円)

申込：WEBにて申込

詳しくは、国立科学博物館Web ページ内のイベントカレンダーをご覧ください。

<http://www.kahaku.go.jp/>

お問い合わせ：〒110-8718 東京都台東区上野公園 7-20 国立科学博物館 学習課 学習支援担当

TEL:03-5814-9888(平日・開催当日 8:30～17:00)

\* 各講座ごとに受付

\*\* 応募者多数の場合抽選