

## 第1回開催案内（小学校の部）

# 「令和7年度えひめ科学特別授業」について

愛媛県教育委員会 義務教育課

将来、教師を目指す愛媛大学の大学院生や大学生が先生となって、小学校5、6年生を対象に、科学特別授業を行います。積極的な参加をお待ちしています。

### 1 特別授業について

- (1) 会場 愛媛大学教育学部理科学学生共同実験室2
- (2) 募集人数 10人～30人

10人未満の場合は実施されません。  
どんどん申し込んでください！



- (3) 参加料 500円（材料費及び保険料）
- (4) 授業内容 詳しい授業内容は、別紙詳細版で御確認ください。

回	日時	①対象 ②内容	準備物	材料費 及び 保険料	申込締切
1	10月18日(土) 10:00～12:00 (受付9:30～)	①小学校5、6年生 ②ふしぎがいっぱい！ 金属のヒミツをさぐろう！	筆記用具 タオル	500円	9月18日(木)

### 2 申込方法について

- (1) 次の【URL】または【二次元コード】から必要事項を保護者が入力して、申し込みを行います。
- (2) 申し込み後は、その旨を学級担任へ報告してください。

【URL】 <https://logoform.jp/form/XG6n/1165641>

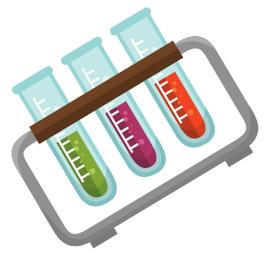
【二次元コード】



### 3 その他

- (1) 応募者多数の場合は抽選で参加者を決定し、参加の可否を学校を通じてお知らせします。また、参加していただける方には、詳細な日程や準備物等についても学校を通じてお知らせしますので、内容を御確認ください。
- (2) 会場は駐車場がありません。移動は、保護者の責任の下で安全にお願いします。授業中のけが等は、加入するイベントタイプの傷害保険で対応します。
- (3) 材料費及び保険料は、会場にて受付時に集金します。
- (4) 報道関係や広報誌、活動報告書等への利用目的として、活動中の様子を撮影する場合があります。その画像や動画を使用することを御了承ください。
- (5) 警報等が発令され、実施が危ぶまれる場合、午前6時に判断し、実施されない場合のみ、午前7時までに参加申込に記載した緊急連絡先へ連絡します。
- (6) 問合せ先 愛媛県教育委員会義務教育課 担当 中野

[TEL 089-912-2943]



# ふしぎがいっぱい！ 金属のヒミツをさぐろう！

身のまわりには、スプーン、アルミホイル、お金、なべ…など、金属でできたものがたくさんあります。でも、金属にはいろいろな性質のちがいがあることを知っていますか？この特別授業では、金属のふしぎな性質を体験しながら、理科やものづくりの面白さにふれましょう！

## <実験内容(予定)>

### 📌 磁石につく？つかない？

いろいろな金属を使って、磁石にくっつくか試してみよう！

### 📌 熱の伝わり方をくらべよう！

同じ火の強さで、どの金属が一番早く温まる？

### 🔥 金属の“とける温度”って？

安全な方法で金属の融点を体感！

### 📌 アルミニウムのすごさを調べよう！

軽くてサビにくいアルミには、まだまだ秘密が！

### ✂️ 本格体験！「アルマイト加工」をしてみよう！

アルミに色をつけてみよう！



# 10月18日(土) 10:00～12:00 (受付9:30～)

場所:愛媛大学 教育学部 理科学学生共同実験室2(教育学部2号館2階)

持ち物:タオル・筆記用具