

ナノメートルの 金属づくりに挑戦

～日常にひそむ真空の力～

空気のない世界で

きれいな金属を作ってみよう

真空は食品保存や魔法瓶に使われる身近な技術です。この実験では、高度100kmの真空状態を地上で再現し、10ナノメートルの薄い金属膜を作ります。

主担当講師

安齋 太陽 大阪公立大学 工学研究科 准教授

講師

久保田 佳基 大阪公立大学 理学研究科 教授

中澤 昌美 大阪公立大学 農学研究科 准教授

川田 博昭 大阪府立大学 名誉教授

川又 修一 大阪公立大学 名誉教授

*感染症の流行や自然災害等の影響により、日程・開催方法・講座内容等が変更となる場合があります。

2026年

日時 **8月5日** 水 13:30-16:00

会場 大阪公立大学
中百舌鳥キャンパス

受講料
無料

申込締切
7月12日(日)

- 対象者: 中学1~3年生 ■ 定員: 12名 ※申込者多数の場合は抽選
- 申込方法: 本学Webサイトまたは 右記二次元コードから お申し込みください。
※受講の可否は、締切後 7/24(金)までに通知します。届かない場合は必ずお問い合わせください。
- 主催: 大阪公立大学 協創研究センター 未来の博士育成ラボラトリー
- 問合せ先: 大阪公立大学 産学官民共創推進室 社会連携担当

申込フォーム ▶



Tel 06-7656-5112 Eメール gr-shak-ext01@omu.ac.jp

