



# リサイクルワークショップ

2026 / 6 / 22 日 13:00～17:45

オンライン同時開催

岡山大学 共創イノベーションラボ (KIBINOVE: きびのべ) 1階

18:30からJテラスカフェ(岡山大学内)で情報交換会を開催する予定です。

## 開催目的

- 本ワークショップでは価格高騰や供給不安が深刻化するヘリウムについて、先進的なリサイクルや使用済設備からの回収の取り組みを紹介し、また、ヘリウムの安定供給に向けた課題や解決策について日頃からヘリウムリサイクル等の業務に関わっている各機関の研究者や技術職員等による議論も行います。
- 本ワークショップにより様々な地域における新たなリサイクルのネットワーク形成や全国の関係機関が一丸となってヘリウム関連の課題解決を目指すネットワークの構築につながることを期待します。

## プログラム

13:00～13:15

### 開会挨拶

岡山大学 学長 那須 保友

13:20～16:20

### 講演

#### ・ 国立大学法人等の研究基盤等の状況と期待について

文部科学省 研究振興局 大学研究基盤整備課 研究設備・研究支援係長 奥村 皓輝

#### ・ ヘリウムリサイクルの取り組みの紹介

岡山大学 総合技術部 機器分析・動植物資源技術課 課長・極低温分野長 石井 誠  
研究・イノベーション共創管理統括部 研究協力課 専門員 山崎 秀顕

米子工業高等専門学校 技術教育支援センター 技術専門職員 日野 英彦

奈良工業高等専門学校 物質化学工学科 教授 亀井 稔之

#### ・ 使用済設備からのヘリウム回収の取り組みの紹介

理化学研究所 仁科加速器科学研究センター 加速器基盤研究部  
核変換技術研究開発室 副部長・室長 奥野 広樹

岩手大学 技術部 理工学系技術部 理工学系第一技術室 室長 千葉 寿、技術専門員 中村 光輝

#### ・ 全国的なヘリウムネットワーク構築の必要性について

電気通信大学 研究設備センター低温部門 学術技師 小林 利章

16:30～17:30

### パネルディスカッション

#### ・ 各地域でのリサイクルや使用済設備からの回収の課題と解決策について

(ファシリテーター) 岡山大学 機器共用「チーム共用」タスクフォース機関連携部門  
副タスクフォース長・機関連携部門長・主任URA 畑中 耕治

17:35～17:45

### 閉会挨拶

岡山大学 研究・イノベーション共創管理統括部長 河本 雅紀

## お問い合わせ先

岡山大学研究・イノベーション共創  
管理統括部研究協力課

herenetoffice@adm.okayama-u.ac.jp

ぜひご参加ください!

申込締切:

2026年6月18日(木)正午



<https://forms.gle/ugrYp4hXuscopzvUA>