

2025年

10月25日 土

13:30～17:00

(受付開始:13:00)

ハイブリッド開催

対面 50名 オンライン100名

事前予約制

申込締切 10月16日(火)

参加無料

どなたでもご参加頂けます



kirameki



第2回 *kirameki*
J-PEAKS

宇宙理工学研究拠点シンポジウム

宇宙における元素の起源と 生命存在可能性に挑む ～ダイヤモンドで拓く未来～

【挨拶】 13:30～13:35 絹谷 清剛

金沢大学J-PEAKS推進本部副本部／副学長／医薬保健研究域医学系／教授

13:35～14:00

米徳 大輔

拠点リーダー／
金沢大学理工研究域数物科学系／
先端宇宙理工学研究センター／教授

宇宙最初の星から
はじまる重元素の歴史



14:00～14:25

徳田 規夫

金沢大学ナノマテリアル研究所／
教授

宇宙用ダイヤモンド
半導体



14:25～14:50

林 寛

金沢大学ナノマテリアル研究所／
助教

ダイヤモンド量子センサ
の応用展開



14:50～15:15

福士 圭介

金沢大学
環日本海域環境研究センター／
教授

宇宙の水環境を探る



【第一部閉会の挨拶】 15:15～15:20 中村 慎一

金沢大学J-PEAKS推進本部長／理事（研究・社会共創・大学院支援担当）／副学長

【休憩】 15:20～15:30

【第二部：ポスター発表・交流会(軽食・ドリンク付き)】 15:30～17:00

会場：日本橋ライフサイエンスビルディング9階

東京都中央区日本橋本町2-3-11

【対面・オンライン共通】 参加お申込みフォーム

<https://forms.gle/t5rgEv2DV1sw9QmaA>



お申込み
フォーム
QRコード

問い合わせ先

金沢大学 J-PEAKS推進室 jpeaks@adm.kanazawa-u.ac.jp

金沢大学では、文部科学省「地域中核・特色ある研究大学強化促進事業（J-PEAKS）」の取組の一環として、文理医融合を推進する世界的研究拠点の形成を目指すべく、2つの研究拠点の構築を進めています。このうち、先端宇宙理工学研究センター、ナノマテリアル研究所及び環日本海域環境研究センターを中心とした「宇宙理工学研究拠点」の概要について、拠点メンバーよりご紹介いたします。ネットワーキングの機会もございますので、ぜひ会場にお越しください。

【第二部：ポスター発表者】

安藤 慶之（金沢大学大学院自然科学研究科数物科学専攻 博士前期課程2年）
「ダイヤモンド検出器衛星に関する研究」

古田 優（金沢大学大学院自然科学研究科数物科学専攻 博士前期課程1年）
「宇宙から医療へ--次世代型X線CTが実現する新たな創薬・診断アプローチ--」

林 寛（ナノマテリアル研究所 助教）
「ダイヤモンド量子センサに関する研究」

小林 和樹（ナノマテリアル研究所 特任助教）
「次世代宇宙用半導体ダイヤモンドMOSFETに関する研究」

深谷 創（金沢大学大学院自然科学研究科地球社会基盤学専攻 博士後期課程1年）
「火星の色から探る火星太古の水環境」

奥村 玲音（金沢大学大学院自然科学研究科地球社会基盤学専攻 博士前期課程1年）
「太陽系最初の水の水質復元」

<今後の予定>

第6回 *kirameki* J-PEAKSライフサイエンス系研究拠点シンポジウム

日時：2月7日（土）13:00～16:00（予定）

会場：金沢大学鶴間キャンパス 保健学類4号館4111講義室（予定）

開催方法：ハイブリッド開催

【アクセス】
日本橋ライフサイエンスビルディング
9階（911-913講義室）
東京都中央区日本橋本町2-3-11

