

京都大学創立125周年記念

“人鏡” 研究の魅力を見出す

鏡プロジェクト

次世代を担う
ユニークな研究者と
出会える場に参加しませんか？



あなたに、研究者を映す“鏡”になってほしいのです。

やってほしいのは当日オンラインで参加し、

研究発表を見て「何がおもしろかったか」という感想を、

私たち京大の白眉センター所属の研究者に伝えていただくこと。

マスコミ関係者や教育関係者など研究成果の発信・媒介に関わる方はもちろん、
大学生、高校生、年齢問わず研究というものに興味のあるあなたにぜひご覧いただき、
あなたの感性に映る研究の魅力を教えてください！

オンラインイベント
開催！
2022.6.11 14:00-16:00
[土]

研究にコメントくれる人、募集中！

参加申し込み

<https://www.kagami-hakubi.com/>

※申し込み詳細は裏面もご覧ください



お問い合わせ：
kagami-project@hakubi.kyoto-u.ac.jp

主催＝京都大学白眉センター 共催＝京都大学創立125周年記念／京都大学総合博物館／京都大学学際融合教育研究推進センター 協力＝京都大学学術研究支援室

“鏡” 研究の魅力を見出す 鏡プロジェクト

とは？

オンラインイベント日時

2022.6.11 [土]
14:00-16:00

鏡に“うつす”人

自己認識に欠かせない大事なツールである鏡。これを研究者でない方々の目になぞらえ、研究の魅力を認識し、よりよく発信していくためのプロジェクトです。「京都大学白眉研究者」の称号をもつ優秀でユニークな若手研究者たちが自身の研究内容とその魅力を3分間の発表で伝えます。皆さんの素直な感想・率直なアクションが、私たち研究者にとってよりよい研究活動と成果発信につながります。

白眉センターとは？

京都大学の特徴である自由の学風を体現したセンターで、いわゆる文系から理系まで、多種多様な研究を行う優秀な若手研究者に研究に没頭できる5年の時間と環境を与えています。在籍した研究者には「京都大学白眉研究者」の称号が与えられます。

研究にコメントください！

鏡に“なる”人、募集中！

対象者：

特にコメントが欲しいです！

研究成果の媒介・発信に関わる以下の業種の方々

- ▶ 小中高大・教育機関の教員
- ▶ 博物館学芸員・サイエンスコミュニケーター
- ▶ マスメディア関係者・書籍出版、編集関係者
- ▶ イラストレーター・アーティスト
- ▶ 企業関係者（クラウドファンディングを含む）

ぜひ視聴して、コメントをください！

- ▶ 研究室選びに悩む学生さんたち
- ▶ 大学での学びの先に何があるのか知りたい人たち

応募条件： 6月11日（土）のイベントにオンライン参加し、研究の魅力評価にご協力頂ける方

参加申し込みはこちらから！



<https://www.kagami-hakubi.com/>

お問い合わせ：kagami-project@hakubi.kyoto-u.ac.jp

菊谷 竜太 きくや りゅうた / 白眉 8期 / 現・高野山大学

透視する曼荼羅

上から見るか横から見るか

色鮮やかに美しい世界が描き込まれた曼荼羅ですが、その背後にある「見えない世界」が存在するのを知っていますか？ 描法という芸術的側面と曼荼羅が描かれる儀礼的側面に着目し、曼荼羅に秘められた超絶技法とギミックを読み解きます。



相馬 拓也 そうまたくや / 白眉10期

シルクロード遊牧民の奥義、イヌワシ飼育の知と技法おしえます！

中央ユーラシアのカザフ＆ギルギス遊牧民は数千年にわたるイヌワシを用いた鷹狩「騎馬鷹狩」を継承してきました。イヌワシ飼育の奥義とともに、その背景にある草原地帯ならではの文化をご紹介します。



中村 栄太 なかむら えいた / 白眉10期

進化する作曲 AI

大衆の選択で新しい創作スタイルは生まれるか？

我々ヒトは長い進化を経てきましたが、ヒトの高度で複雑な知的活動である「文化」はどう進化していくのでしょうか？ 近年発達した新しい機械学習（人工知能・AI）技術を使って、「音楽はどう進化するか」は果たして予言できるのでしょうか？



中村 秀樹 なかむら ひでき / 白眉12期

生きた細胞の中身を「工事」する！

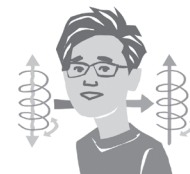
我々の体をつくる細胞。その中には「街」があるって知っていましたか？ 病院や工場、駅のように細胞の中にも「インフラ」があるのです。私は生きた細胞の中身を「工事」する技術を生み出すことで、まったく新しい医学・生物学をつくり出すための研究を紹介します。



馬場 基彰 ばんばもとあき / 白眉11期

光が冷えたら磁石になる？

私たちが当たり前のように利用している光や磁性に関する技術ですが、実はその背景にはまだまだ分かっていない物理現象や法則が存在しています。「電磁波を冷やすと磁場が生まれる」って、みなさん想像したことありますか？



越智 萌 おちめぐみ / 白眉10期 / 現・立命館大学

中核犯罪の特殊性

中核犯罪とは、世界のどこで行われても世界中の関心を集めるような重大な犯罪であり、ジェノサイド、人道に対する犯罪、戦争犯罪、侵略犯罪の4つの犯罪を指します。他にも重大な犯罪があるのに、なぜこれら4つの犯罪だけが特別「罪深い」のでしょうか？



坂本 龍太 さかもと りゅうた / 白眉 3期 / 現・京都大学

レジオネラの棲みか

肺炎の原因といえど何を思い浮かべますか？ 私が「研究対象」としているレジオネラも、肺炎の原因となる菌の一種です。このレジオネラが実は我々の世界のそこそこじゃうじやと存在しています。我々の世界は、そっくりそのままレジオネラの棲みかなのです。

