

分解して楽器の仕組みを探ろう

ー楽器分解の先にある理科と音楽の交差点ー

延期開催日

3/27 (日) 13:00~17:10 (12:40~受付)

会場

京都教育大学 藤森キャンパス
アクティブラーニング棟
(京都市伏見区深草藤森町1番地)

対象

中学生・高校生(先着20名)

スケジュール

- 12:40~13:00 受付(集合場所 アクティブラーニング棟前)
- 13:00~13:20 あいさつ(科研費の説明)・参加者の自己紹介
- 13:20~14:40 実験① けん盤ハーモニカの分解
講義① 音階と振動数、リードが振動する原理
実験② ハーモニカ・アコーディオンの分解・ストロー笛の製作
(10分休憩)
- 14:50~15:20 参加者との交流
- 15:20~15:40 講義② オルガンのしくみ
- 15:40~16:20 オルガンなどの生演奏見学
- 16:20~16:50 ディスカッション
- 16:50~17:10 修了式(アンケート記入・未来博士号授与)
- 17:10 解散



参加費
無料



分解して楽器の仕組みを探ろう

—楽器分解の先にある理科と音楽の交差点—

お申し込み方法

- 参加をご希望の方は、日本学術振興会HPよりお申込みください。
- 日本学術振興会HP（ひらめき☆ときめきサイエンス 実施プログラム一覧）
https://www.jsps.go.jp/hirameki/02_jisshi_program.html
- 申込期限：~~8月2日（月）~~ → **定員に達しましたので、受付は終了いたしました。**
- 申込は先着順とし、定員に達した場合は申込受付を終了します。
- ご提供いただきました個人情報は、本プログラムに関する業務・連絡・保険加入のみに利用します。ご本人の同意を得ずに、個人情報を第三者に提供することはありません。

注意事項

新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、以下の事項にご留意ください。

- 発熱やせきなど、風邪の症状がある場合は、出席を見合わせてください。
- マスクは各自で準備していただき、必ず着用してください。
- 受付での検温および手のアルコール消毒にご協力ください。
- プログラムの実施中には、教室の換気や手のアルコール消毒、共有する器具のアルコール消毒を行いますので、ご協力をお願いします。
- 公共交通機関をご利用される場合は、混んでいる車両を避けるなど、できるだけ他者との距離をとるように心がけてください。
- 受講者が講座受講から2週間以内に罹患された場合、または濃厚接触者として行政機関から待機等を命じられた場合は、必ず下記の問い合わせ先まで連絡してください。

※今後の状況により、中止させていただく場合もございます。あらかじめご了承ください。

お問い合わせ先

京都教育大学 研究協力・附属学校支援課

研究協力・センター機構支援グループ

電話：075-644-8242（9:00～12:30、13:30～17:00）

※土・日・祝日・夏季休業・冬季休業を除きます

E-mail：kenshien@kyokyo-u.ac.jp