



日本刀の、製法解明へ。



目標金額 **200万円** 2022年**4月28日(木)**まで

クラウドファンディング挑戦中ノ

日本刀の製法解明へ。

日本刀を作り出す鋼の強さの評価研究にご支援を。

※本プロジェクトはAll or nothing方式のため、募集終了日までに目標金額に到達しなかった場合、いただいたご支援は返金いたします。

現在の**日本刀**は主に美術工芸品として扱われており、最も評価が高いのは誕生初期の平安から鎌倉時代に作刀されたものとなります。しかし古い世代の日本刀の製法は伝承されておらず、現在では完全に同じものを作ることはできないようです。

この失われた製法を明らかにするため科学的な分析が行われており、多くの有益な知見が得られていますが、**未だ製法の解明には至っていません。**

この要因を分析したところ、「強さ」に着目した分析がほとんど行われていない事がわかりました。日本刀は鉄でできていますが、僅か数ミリ場所が異なるだけで、鉄の強さが大きく変化しているため、通常の分析方法ではこの強さを正確に調べることができないのです。

ここで有効になると思われるのが、私が専門としている**微小なサンプルを用いた試験方法**です。

金属の強さは作り方で大きく変化することから、**強さを正確に調べることで作り方を推定できるのでは**と考えています。しかしこの特殊な試験を行うためには多額の資金が必要となるため、皆様のご支援をお願いいたします。



ギフト例 一部抜粋

【スタンダードコース：10,000円】

- お礼メール
- 寄附金領収書
- 研究成果報告
- 岐阜大学クラウドファンディングホームページ内へご芳名掲載

【ブロンズコース：30,000円】

- お礼メール
- 寄附金領収書
- 研究成果報告
- 岐阜大学クラウドファンディングホームページ内へご芳名掲載
- 日本刀の製法を科学的に解説する講義のオンライン配信

【シルバーコース：50,000円】

- お礼メール
- 寄附金領収書
- 研究成果報告
- 岐阜大学クラウドファンディングホームページ内へご芳名掲載
- 日本刀の製法を科学的に解説する講義のオンライン配信
- 岐阜大学教育学部長からの感謝状

【ゴールドコース：100,000円】

- お礼メール
- 寄附金領収書
- 研究成果報告
- 岐阜大学クラウドファンディングホームページ内へご芳名掲載
- 日本刀の製法を科学的に解説する講義のオンライン配信
- 岐阜大学教育学部長からの感謝状
- 学会発表・論文などの謝辞へのご芳名掲載

岐阜大学 日本刀 レディーフォー



問合せ：中田 隼矢（岐阜大学 教育学部 技術教育講座）

EMAIL：cfg-tnakata2202@gifu-u.ac.jp TEL：058-293-2300

※ご支援に関してお問い合わせがある場合は、上記までご連絡ください！

寄付募集ページ

<https://readyfor.jp/projects/token>



ご寄付の方法

「岐阜大学 日本刀 レディーフォー」で検索。または表面のQRコードを読み込んでください。

1 「プロジェクトの寄付に進む」をクリック



2 「アカウントをお持ちでない方はこちら」をクリック



3 情報を入力し「アカウント作成」をクリック



入力したメールアドレス宛にREADYFORからメールが届きます。受信したメールの本文内にあるURLをタップしてください。

4 寄付するギフトの金額をクリック



5 寄付の方法を選び「次に進む」をクリック



6 支払い方法の情報を入力



7 ギフトの送付先を入力し「次に進む」をクリック



8 「寄付を確定する」をクリック

