

令和3年1月12日

各報道機関 御中

国立大学法人山梨大学

クラウドファンディングによる研究資金の募集開始
日本のものづくりの発展のために。更なるシミュレーション研究を

本学工学部機械工学科の岡澤重信教授が、ものづくりにおけるシミュレーション研究のさらなる発展のための研究プロジェクトを立ち上げました。

世界で高い評価を受けてきた日本のものづくりは、機械製品の高度化および多様化によって、これまでのような技術者や職人の勘・経験による製品開発を行うには厳しい状況になりつつあり、日本のものづくりが最先端で居続けるためにコンピューターシミュレーションをこれまで以上に活用する必要があります。

岡澤教授の研究室では、自動車をはじめとする輸送機械やその周辺部品のほか、あらゆる機械製品の開発・設計・性能評価においてコンピューターを用いたシミュレーションを行い、これらの過程の高効率化を図る研究を行っています。

この研究を一層推進するにあたり、本学が提携する READYFOR 株式会社（所在地：東京都千代田区、代表取締役 CEO：米良はるか）が運営するクラウドファンディングサービス「READYFOR」にて研究資金を募ることとしました。

つきましては、多くの方からの応援・ご支援をお願いしたくプロジェクトに関する取材並びに紙面等での情報掲載方よろしくご依頼申し上げます。

クラウドファンディングプロジェクト概要

【プロジェクト名】日本のものづくりの発展のために。更なるシミュレーション研究を

【募集期間】令和3年1月12日（火）～2月26日（金）まで

【目標金額】95万円

【使用目的】ご支援いただいた寄附は、研究のための機器等の購入資金に充てさせていただきます。

※山梨大学へのご寄附については、税制上の優遇措置が受けられます。詳細は以下のクラウドファンディング紹介ページをご覧ください。

<支援の申込み>

山梨大学クラウドファンディング特設サイト

（「READYFOR」プロジェクト掲載ページ）

詳細ページ：<https://readyfor.jp/projects/okazawa1>



<問い合わせ先>

プロジェクトに関すること

山梨大学工学部機械工学科教授 岡澤 重信

TEL:055-220-8441

E-mail:sokazawa@yamanashi.ac.jp

クラウドファンディングに関すること

山梨大学財務管理部財務管理課

TEL:055-220-8385

<広報担当>

山梨大学総務部総務課広報企画室

TEL: 055-220-8006



日本に「ものづくりイノベーション」を起こしていく

クラウドファンディング挑戦中

目標金額 **95万円** 2021年 1/12(火)~2/26(金) まで

日本のものづくり発展のために
膨大なデジタルデータを円滑にやりとりする環境を

山梨大学・工学部機械工学科教授の岡澤重信です。

私は、自動車をはじめとする輸送機械やその周辺部品だけでなくあらゆる機械製品の開発・設計・性能評価においてコンピューターを用いたシミュレーションを行い、これらの企画・設計・試作・性能評価プロセスの高効率化をはかる研究を行っています。

これまで世界で高い評価を受けてきた日本のものづくりは、その多様化によって日本が得意にしてきた勘や経験による製品開発を行うには厳しい状況になりつつあります。日本のものづくりが最先端で居続けるためにコンピューターシミュレーションをこれまで以上に活用し、予測や解析をベースにした取り組みへの変革が必要になります。

研究室メンバーで日夜研究に取り組んでいますが、近年のコンピューターシミュレーションの高精度化および大規模化によって取り扱うデータが膨大な量になってきました。その結果、既存環境においてはデジタルデータのやりとりを円滑に行えないという大きな課題に直面しています。そこで今回、この問題を解決するための機器を購入するために、皆様のご支援をいただきたいと思いクラウドファンディングに挑戦をすることにしました。

日本のものづくりの未来のために。どうぞご寄附をよろしくお願いいたします。

READYFOR 山梨大学 シミュレーション



【お問い合わせ先】
山梨大学・工学部機械工学科教授
岡澤 重信
電話番号：055-220-8441
メール：sokazawa@yamanashi.ac.jp



<https://readyfor.jp/projects/okazawa1>

ご寄附方法

1.「プロジェクトの寄附にすむ」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を作成をクリック



右記のメールが届くので、URL をクリック

READYFOR では、メールアドレスの間違いによるトラブルを防ぐため、メール認証システムを導入しています。以下のURLにアクセスすると、認証が完了します。

4.ご寄附するギフトの金額をクリック



5.ご寄附の方法をクリック



6.クレジットカードの場合(カード情報を入力)



8.「寄附を確定する」をクリック



7.ギフトの送付先を入力



6.銀行振込の場合(返金先の情報を入力)

