

世界を変える

# Tottori uniQ

とっとりユニーク

鳥取大学の挑戦に  
ぜひご支援を

皆さまのご寄附が本学の挑戦のチカラになります



## Tottori uniQ

### 「とっとりユニーク」とは

鳥取大学は独自の知を活用し、地域に世界に“Unique”を発信していく拠点です。この姿勢を表明するコンセプトワードとして、Uniではなく“Uniq”と表現しました。あえて英文字を短縮しQを強調したのは、世の中に問い合わせ=Questionを投げかけ、世界を変えていくために探究=Questする意志を表すためです。

### 鳥取大学でユニークが生まれる理由

#### 鳥取県ならではの自然・社会環境をフル活用

鳥取砂丘をはじめとする稀有な自然環境や、人口最少県ならではの行政との結びつきの深さが独自の取り組みを生み出す源泉です。

#### 学部の垣根を超えて知を融合する新たな試み

現代の社会問題の解決には既存の知だけでは不十分。鳥取大学は医学と工学、医学と獣医学など他分野の知を積極的に融合させて解決策を探ります。

#### 人口減少社会へのオリジナルアプローチ

鳥取県は今後日本が直面する深刻な社会課題にいち早く対応する「課題先進県」。この課題に積極的に立ち向かい、変革力を磨いています。

#### 次の日本を背負うユニークな人材が集結

独自性の高い大学だからこそ鳥取大学には全国からその分野の最先端を探究する研究者たちが集い、ユニークをさらに磨き上げています。

### 地域未来共創センター(愛称:Tottori uniQ) それは「とっとりユニーク」を具現化する拠点

鳥取大学は地域とのさらなる協働を通じて未来社会を創造することを目指し、「地域未来共創センター」(愛称:Tottori uniQ)を新設します。県内19市町村をはじめとする多様なステークホルダーと連携し、地域課題の発掘から解決策の構築、社会実装までを一体的に担います。また、学生に対してはアントレプレナーシップ教育を展開し、地域に根ざした起業的思考や実践力を育成します。

世界を変えていく  
大学へ！

鳥取大学長  
原田省



課題解決を  
次のフェーズへ！

鳥取県知事  
平井伸治

鳥取大学は農学部100年、医学部80年、工学部60年、地域学部20年という歴史の中で、ほかにない高度な知的資産を築き、類まれなる人材を輩出していました。しかしこれまで、そうした価値は広く認知されているとは言えません。今後私たちは本学のユニークな知を、現代社会の難問解決に活かし、世界を変えていく大学を目指します。新たに歩みだす鳥取大学にご期待ください。

### 鳥取大学の挑戦へ ご支援のお願い

いつも温かいご支援をいただきありがとうございます。

鳥取大学のユニークな教育、研究に皆様のご支援を賜りたくお願い申し上げます。  
趣旨をご理解の上、ご賛同いただき、格段のご篤志を賜りますよう心よりお願い申し上げます。

目的	地域および日本全体に活力を生み出し、世界を変えていく、鳥取大学ならではの独自性の高い教育・研究活動をさらに高度に発展させていくために財政基盤の充実を図ります
使途	教育研究支援、学生支援、修学支援、国際交流支援、地域貢献支援、若手研究者等支援、附属学校園支援等に係る各種事業の支援
申込み方法	ご協力をお願いする寄附金 ご寄附 1口1,000円 (1口1,000円から何口でも結構です) インターネットからのご寄附(クレジット決済)/郵便局(ゆうちょ銀行)・銀行振込でのご寄附

本基金への個人からのご寄附は、  
「所得控除」「税額控除」の適用対象となります。  
法人からのご寄附は全額損金算入可能となります。

詳しくはご案内サイトで  
ご確認ください。

鳥取大学 みらい基金

検索



# 磨かれた独自の知 × 学部を超えた共創

## 世界の課題を解決する

# Tottori uniQ

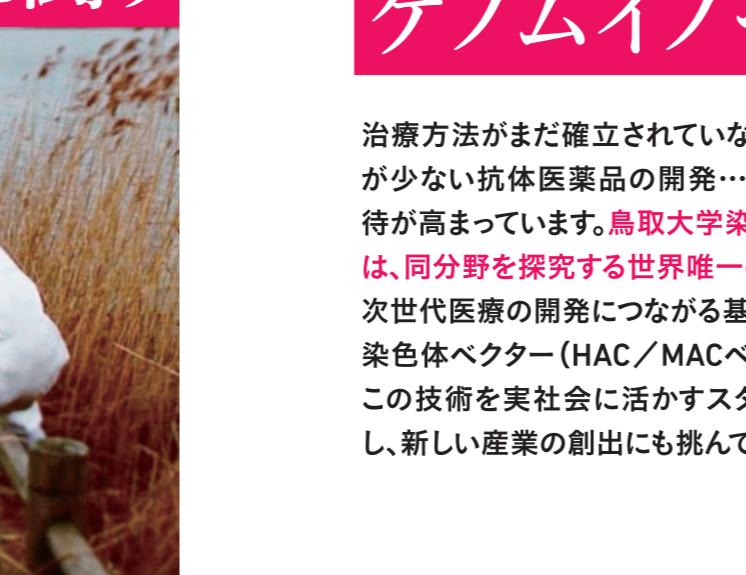
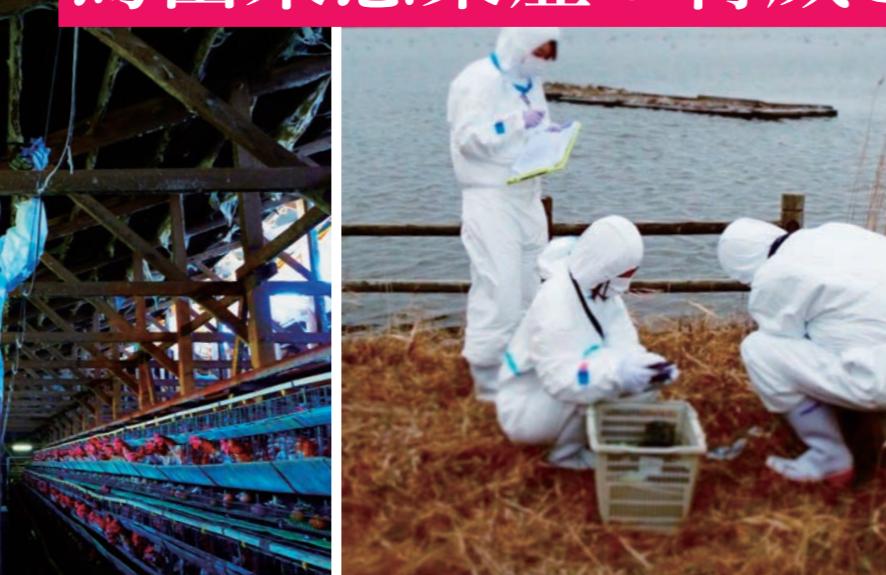
# っとりユニーク



# 世界の砂漠化に挑む 日本の最先端

界の陸地の最大40%が劣化しているとも言われ、  
漠化問題は地球の脅威となっています。鳥取大学  
操地研究センターは砂漠化問題に総合科学で  
応じ、国内唯一の研究機関。

という稀有な環境を活かし、40°Cを超える  
でも実る「奇跡の小麦」をはじめユニークな  
々に生み出しています。



# 脅威と闘う 姫内酒原 ゲノムイノ

の社会復帰が可能  
学部附属病院では  
これまでに3,500件

重のロボットを駆使  
自の地位を確立。  
人材の育成を推進  
発にも挑みます。

# 手術を こ



# 創薬に ーション

病の克服、副作用  
体医工学への期  
工学研究センター  
機関。

術として、革新的な  
-)の開発に成功。  
アップ企業を設立  
。



重な経験を積み、  
採。新たに整備され  
心に、地元企業  
月にわたるイベ

「スタートアップフェス」などを開催予定。  
こうした独自の実践的取り組みで、意欲ある学生と支援者をつなぎ、スタートアップ立ち上げの機会創出を目指します。

# 業家輩出力全国 岐県から社会を



# 鳥取発の宇宙開発 JAXAとの実証実験も

鳥取県は2023年から、砂丘に月面実証フィールド「ルナテラス」を設け、大企業とともに宇宙産業創出を推進。こうした動きを受け、鳥取大学でも宇宙工学研究をさらに活発化。

特に宇宙推進工学研究室・流体工学研究室では、探索を終えた宇宙船が高速で大気圏に突入する際、**プラズマを操作して機体を減速させ、周囲の温度を下げる研究**を進めており、近年中にJAXAとの実証実験も予定しています。