

岐阜大学の活力(いぶき)を地域から世界へ発信する広報誌

# 岐大の いぶき

2018-2019  
Autumn-Winter No. 36

published by



岐阜大学

【特集】

## 日本をリードする 岐阜の研究拠点

目指すのは、新たな世界標準。  
岐阜大学発の「スマート金型」が、  
これからのものづくりを変える。

岐阜県家畜保健衛生所と強カタッグ。  
全国初となる共同施設を開設し、  
畜産を救う新たなモデルの構築へ。

大学構内への設置は日本初！  
橋などの実物大模型が並ぶ  
インフラミュージアムを開設。

03 Topics 岐阜大学のとりくみ Apr.2018→Sep.2018

04-13 [特集] 日本をリードする岐阜の研究拠点

## 目指すのは、新たな世界標準。岐阜大学発の「スマート金型」が、これからのものづくりを変える。

岐阜大学 副学長  
産官学連携推進本部長  
岐阜大学工学部機械工学科  
王 志剛 教授

地域連携スマート金型技術研究センター センター長  
岐阜大学工学部機械工学科  
山下 実 教授

## 岐阜県家畜保健衛生所と強力タッグ。 全国初となる共同施設を開設し、畜産を救う新たなモデルの構築へ。

岐阜大学応用生物科学部附属家畜衛生地域連携教育研究センター (GeFAH) センター長  
猪島 康雄 教授

## 大学構内への設置は日本初！ 橋などの実物大模型が並ぶインフラミュージアムを開設。

岐阜大学工学部附属インフラマネジメント技術研究センター センター長  
沢田 和秀 教授

14-17 岐大で生まれるもの。最先端研究の現場。

### イヌの変性性脊髄症を研究し、神経難病の解明とその治療法の開発に挑む。

岐阜大学応用生物科学部共同獣医学科 獣医臨床放射線学研究室  
神志那 弘明 准教授

### 細菌に感染する天敵ウイルス「バクテリオファージ」を自由に改変する仕組みを開発。

岐阜大学大学院医学系研究科 再生医学専攻 再生分子統制学講座病原体制御学分野  
安藤 弘樹 助教

18-21 いまを駆ける! 岐大生FACE

Interview 岐阜大学航空部 主将  
今井 光 さん

Interview GEMs (岐阜救急医療学生研究会) 代表  
伊佐治 寛太 さん

22 お知らせ

23 岐阜大学基金

巻末 入試情報



[表紙写真]  
王 志剛 教授 (左)  
山下 実 教授 (右)