

生き物への  
興味に応える  
ふたつの学部



シベリア・サハ共和国で  
発掘されたマンモスの大腿骨



シベリアでの発掘作業の様子



イメージ



マンモス復活プロジェクトも  
完全養殖クロマグロも、  
近畿大学の実学です。



2013年にオープンした養殖魚専門料理店(大阪)  
「近大卒の魚と紀州の恵み 近畿大学水産研究所」

近畿大学における学問や研究。それは時代を的確にとらえ、  
実社会に役立つことを創りあげていく「実学」です。

**農学部** [奈良キャンパス] 奈良市中町3327-204  
TEL: (0742) 43-1849

- 農業生産科学科
- 水産学科
- 応用生命化学科
- 食品栄養学科
- 環境管理学科
- 生物機能科学科

**クロマグロ完全養殖成功**

32年の研究期間を経て、不可能と言われていたクロマグロの完全養殖に、世界で初めて成功しました。また、2013年には大阪・梅田と東京・銀座に養殖魚専門料理店をオープンし、近大卒の魚が身近になりました。

**生物理工学部** [和歌山キャンパス] 和歌山県紀の川市西三谷930  
TEL: (0736) 77-3888

- 生物工学科
- 遺伝子工学科
- 食品安全工学科
- 生命情報工学科
- 人間環境デザイン工学科
- 医用工学科

**マンモス復活プロジェクト**

シベリア永久凍土中で2万8千年間眠っていたマンモス「Yuka」の化石から採取した筋肉組織等から細胞核を回収し、その一部がマウス卵子の中で新たな細胞核を形成しはじめることの観察に世界で初めて成功しました。この研究の成果は、2019年3月11日に、国際的なオンライン科学雑誌「Scientific Reports」に掲載されました。



**近畿大学**  
KINDAI UNIVERSITY

情報学部 / 法学部 / 経済学部 / 経営学部 / 理工学部  
建築学部 / 薬学部 / 文芸学部 / 総合社会学部 / 国際学部 / 農学部  
医学部 / 生物理工学部 / 工学部 / 産業理工学部 / 短期大学部  
[お問い合わせ] 入学センター TEL. (06) 6730-1124 <https://kindai.jp>