

岐阜大学 応用生物科学部 オープンキャンパス2018

生産環境科学課程

応用動物科学コース ● 模擬講義

動物園学入門

希少種保全と動物園

予約
不要

8月9日(木) 13:50～14:20

場所：全学共通教育棟 102

講師 くすだ さとし 楠田 哲士 准教授
(応用動物科学コース)



絶滅危惧種の繁殖を、生理学や行動学などから理解すること、それは動物園における飼育下繁殖を効果的に進めるために不可欠です。

私たちは動物園や水族館と共同で、繁殖管理を向上させ繁殖の推進につなげることを目標に、様々な動物を対象に繁殖研究を行っています。

たとえば、ツシヤママネコの妊娠判定法やアジアゾウの出産日の予測法を確立したり、ライチョウの繁殖生理やシロイルカの発情行動を解明したりして、動物園や水族館での繁殖に生かしています。このような陰の取り組みを紹介しながら、動物園・水族館の本質に迫ります。

