

小針 大助(准教授)

Kohari Daisuke

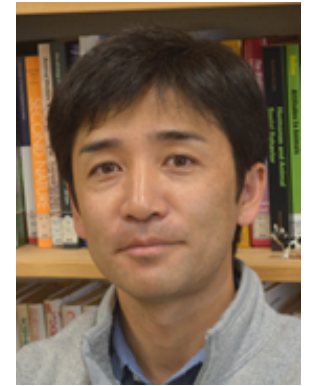
農業安全管理学 研究室

Lab. of Animal Behaviour and Welfare

連絡先

附属国際フィールド農学センター205号室

URL: <http://dklabo.wixsite.com/mysite>



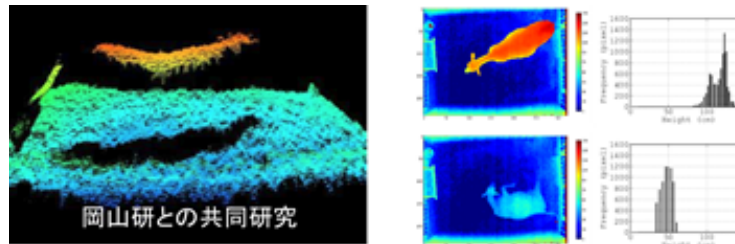
研究内容キーワード: 動物行動学、アニマルウェルフェア、ウシ、展示動物

研究の概要

私達は、生産物を得るためだけでなく、教育や研究、環境保全やレクリエーションなど、様々な目的を持って動物の飼育・管理を行っています。したがって、そのような飼育下の動物のQOL（生活の質）の向上は、利用者である私達人間のQOLの向上にもつながる重要な要素です。

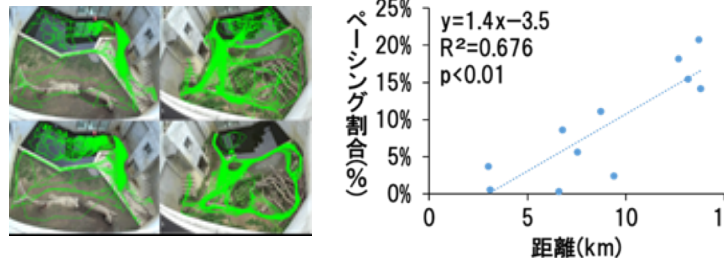
私達は、そのような**動物のストレス**や**問題行動の解決**、**飼育環境の快適性の向上**と言った観点から、動物行動学の手法を用いて研究に取り組んでいます。私たちの研究室で扱っている研究対象の動物は、主に**大型家畜（牛）**と**展示動物（動物園動物）**です。

研究例① 赤外線深度センサーを用いた家畜牛の自動行動記録技術ならびに分娩予測技術の開発



岡山研との共同研究

研究例② 展示動物における運動要求量の解明と常同行動の制御



- ◆ 茨城大学研究推進プロジェクト (H28~H30)
- ◆ 茨城大学COC事業 地域課題解決型特定研究プロジェクト (H27・H28)
- ◆ 茨城大学研究拠点形成事業 (H29~)



現在、日立市のかみね動物園との間で、動物園研究と教育に関する連携プロジェクトを進めております。HPにプロジェクト内容の詳細を掲載しておりますのでこちらもご覧ください。

茨城大・かみね動物園プロジェクトHP
<http://dklabo.wix.com/zoorep>

主な所属学会: 日本畜産学会・応用動物行動学会・日本家畜管理学会