

# 小川 恭喜(教授)

Ogawa Yasuki

畜産物科学研究室

Lab. of Animal Product Science

連絡先

農学部研究棟 625号室

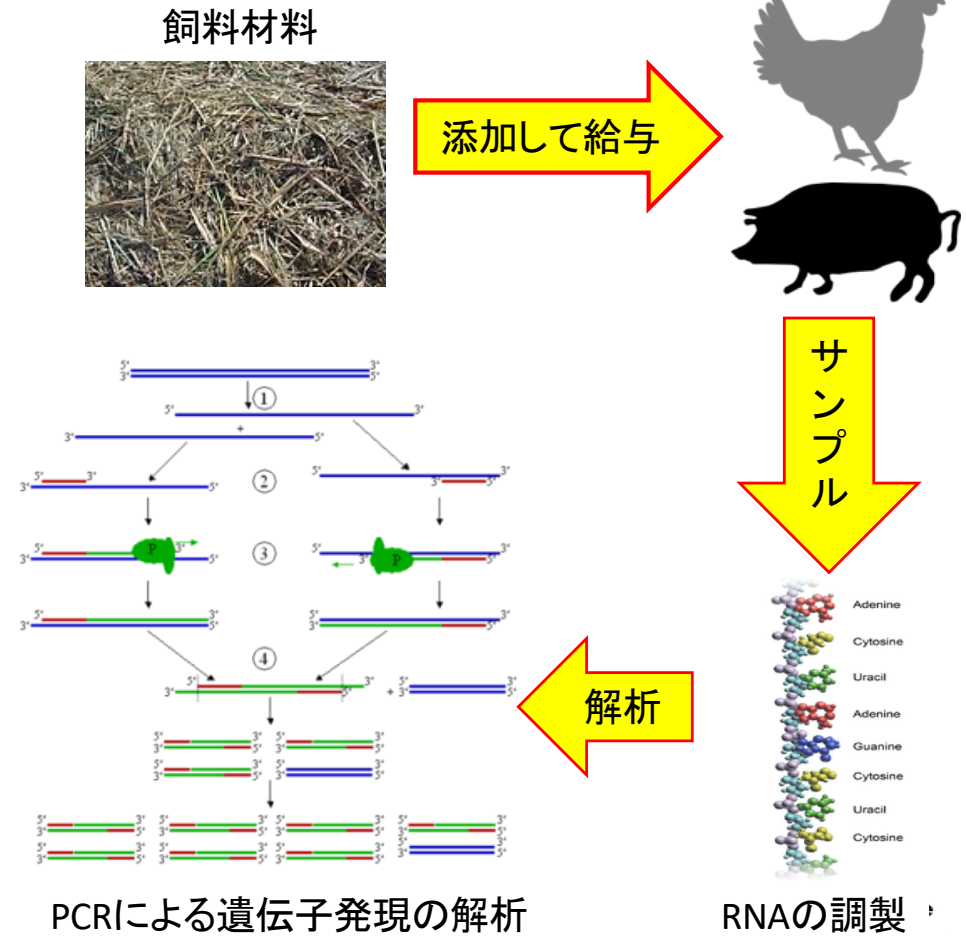


研究内容キーワード: サイトカイン、糖脂質代謝、遺伝子発現、PCR

## 研究の概要: 家畜飼料素材の機能性

- 健康に良好な飼料素材を家畜飼料に添加して給与し、家畜の糖脂質代謝や免疫への影響を代表的な遺伝子の発現を解析することで調べています。これら飼料素材の有用性を畜産において明らかにしようとしています。
- 飼料素材の機能性が明らかにできれば、これらを使用して家畜を飼養することで家畜の健康や畜産物の付加価値の向上につながります。

主な所属学会: 日本畜産学会、関東畜産学会、日本獣医学会



PCRによる遺伝子発現の解析

RNAの調製