

(平成 27 年 10 月試験研究業務月報)

試験研究課題：大型鶏舎におけるワクモの集合性を利用したトラップによる防除方法
の確立

研 究

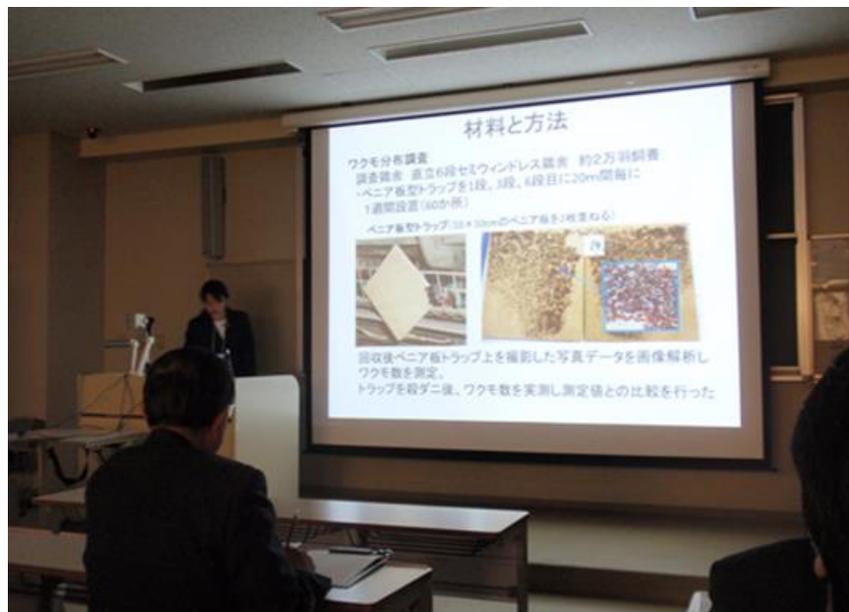
鶏に寄生するワクモの研究成果を学会で発表

当センターでは、大型鶏舎でのワクモ(ダニの仲間)の集合性を利用した防除方法の確立に取り組んでいます。

10 月 11 日に大阪府立大学で開催された獣医学術近畿地区学会では、「画像解析システム応用によるワクモの測定」について、また 10 月 25 日には奈良県で開催された日本寄生虫学会西日本支部大会で、「大型鶏舎におけるワクモの分布調査」について発表しました。

日本寄生虫学会の発表後には「ワクモの発育ステージで捕獲場所の環境条件に違いがあるのか」「人への影響はないのか」など幾つかの質問があり、参加者の高い関心が窺えました。

今後は、本研究で明らかになったワクモの増加に適した環境で、効率的に捕獲できるトラップを作製するなどして防除方法を確立します。



発表風景（獣医学術近畿地区学会：大阪府立大学中百舌鳥キャンパス）