

(平成24年7月試験研究業務月報)

試験研究課題：ハーブを利用した採卵養鶏におけるワクモ防除方法の確立

研 究

天然素材の「ハーブ」を利用したワクモ防除の取組み

ダニの一種であるワクモは、鶏にストレスを与え、産卵率などの生産性を低下させます。

当センターでは、防除効果のあると言われる乾燥させたオレガノやタイムを飼料に混ぜて鶏に給与しました。鶏の飼養場所のワクモ数の減少が認められるとともに、産卵率と卵質も向上することを確認しました。



乾燥させたオレガノ（左）とタイム（右）



ワクモ（体長約 1.2mm）