

かほだより

28- 5号
H28. 7. 7



長野県伊那家畜保健衛生所

TEL: 0265-72-2782, 090-5444-0970

Fax: 0265-72-2765

E-mail: inakachiku@pref.nagano.lg.jp

住所: 伊那市西町 5764

伊那諏訪家畜産物衛生指導協会

TEL&FAX: 0265-76-8086

ワクモの防除対策について

ワクモは鳥類に寄生し吸血するダニで、国内の採卵鶏の半数以上の農場で確認されるなど、生産現場に多大な経済損失を与えているため、被害軽減のために対策が必要です。

◎ ワクモによる被害

鶏の貧血・元気消失、重度の場合は死亡。体重・産卵率・卵重の低下。
ワクモによる細菌及びウイルス感染症の媒介（サルモネラ、大腸菌など）。
ワクモの重度寄生による、鶏のワクチン抗体価の低下。



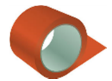
◎ ワクモの侵入経路

ヒト、鶏、車輛、運搬カゴ、卵運搬用コンテナ、ネズミ・ハエ等とともに侵入します。
ワクモは夜間に鶏に寄生・吸血し、昼間は物陰や隙間（ケージのつなぎ目、集卵ベルトなど）に身を隠しています。



◎ ワクモの防除対策

- 1 粘着テープでワクモをチェック（ケージの裏側、金具の裏側、隙間など）
- 2 鶏舎・資材を6.5℃以上の温水で加熱処理：動噴（高温高压洗浄機）等を使って洗浄
- 3 殺虫剤の散布：
オールアウト後及び新しい鶏群導入の直前に散布。殺虫剤の踏込消毒槽を併設。
 - ・有効な市販殺虫剤：有機リン系、カーバメート系、ピレスロイド系殺虫剤など
 - ・ワクモ専用殺虫剤：ゴッシュ（有効成分：エトキサゾール）
エコノサド（有効成分：スピノサド）



新しい薬剤が
承認されました

※ 産卵中の鶏がいる鶏舎で殺虫剤を使用する場合は、卵及び飼料に薬液が付着しないように注意してください。鶏体に付着した場合は、使用禁止期間を遵守してください。
※ 薬剤に抵抗性を持つワクモが確認されています。有効な薬剤を使用してください。

- 4 環境制御資材（シリカ、珪藻土など）：
鶏舎内に散布すると、物理作用によりワクモの動きを制御。
- 5 その他：『段ボールを利用したワクモ対策』（栃木県家保による報告）
段ボール片を上段ケージの上に洗濯バサミなどで固定し、ワクモを捕獲する方法です。ワクモの生息数を低減することができます。
 - ・レモングラス精油、ビール粕浸出液等を塗布するとよりワクモが集まります。
 - ・段ボール片は厚みのあるものを、幅を短く・長さを長く裁断して使用します。



○お問い合わせは伊那家畜保健衛生所まで。電話 0265-72-2782