

# 暑熱対策で「夏バテ」しらず！

家畜にかかる暑熱ストレスは、生産性を低下させるばかりでなく、様々な疾病の引き金となります。暑さが本格化する前の早めの対策で、夏を乗り切りましょう！

## 畜舎の管理

### ○畜舎内の換気

換気扇や扇風機での送風で、舎内温度を下げましょう。  
夜間にも換気を行うことで、日中の温度上昇を抑えることができます。

### ○水の給与

新鮮な水が十分飲めるようになっているか設備の点検をしましょう。  
必要に応じ、給水管を太くするなどの措置も。

### ○日光を遮る

遮光ネットを設置し、畜舎内に直射日光があたらないようにしましょう。  
天井や壁に断熱材をいれ、輻射熱を抑えるのも効果的です。

## 家畜の管理

### 【牛】

- 牛体に直接風をあてるなど、体感温度を下げる工夫を。毛刈りも効果的です。
- 飼料給与を2回から3回にするなど、採食量を減らさない工夫を。水を十分に飲ませることも重要です。
- 暑熱ストレスによる食欲不振、乳量低下などの異常を見逃さず、早めに獣医師に相談するなどの対処をしましょう！



### 【豚】

- 換気扇など自動制御の場合は、実際の温度や湿度を確認し、適切な管理ができていないか注意しましょう。
- 舎内温度が28℃以上の時は、子豚の様子をみながら子豚用ヒーターを消灯し母豚のストレスを和らげましょう。

### 【鶏】

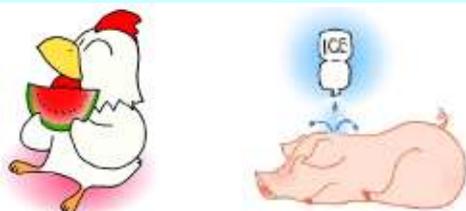
- 多段ケージ飼いでは、高さによって暑さが違うので、より細かな湿温度管理が必要です。
- ブロイラーでは、夜間の気温にも注意し送風などの対策を。冷水給与で体の中から冷やすことも有効です。
- 密飼いは絶対に避けましょう！

## こんな対策も効果的です！

### 【牛】牛舎屋根への石灰塗布

- ①消毒用石灰を水に溶き、石灰乳を作る
- ②動力噴霧器等により、屋根へ散布する

☆石灰塗布前後で、日中の牛舎内温度が約5℃低下するとの報告があります。  
牛舎内で作業する人も楽になりますね！



### 【豚】ペットボトルによる氷水滴下

- ①2Lペットボトルの8分目まで水を入れ凍らせる
- ②袋や紐で工夫して、授乳豚の首筋から肩に氷水が当たるように吊るす
- ③氷水がなくなったらペットボトルを交換する

☆これだけのことで母豚の体温上昇を抑えることができます。  
水の使用量もわずかです。資材費もかからず、お財布に優しいですね。

岩手県中央家畜保健衛生所  
電話 019-688-4111 (FAX 4012)