

# こんにちは 家畜保健衛生所です

令和元年7月



## 夏場の暑熱対策は万全ですか？



(牛編)

今年も暑い夏がやってきます。暑熱により、食欲不振や繁殖成績の低下、乳量・乳質の低下などの悪影響が見られ、特に高泌乳、分娩前後、肥満、疾患（乳房炎など）があると重篤な熱射病を起こしやすくなります。

快適な飼養管理でストレスや疾病を減らすように、対策を取りましょう。

### 畜舎環境

- ▶通風・換気（送風ファンの点検）
- ▶畜舎の断熱：植物や遮光ネットによる日よけ

牛舎内温度  
5℃低下

断熱材の設置

屋根への消石灰塗布

- ▶屋根・畜舎・吸気口への散水・噴霧
- ▶家畜への送風・散水・散霧



植物の日よけ（兵庫県）

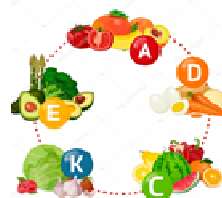


石灰の吹付（宮崎県）

### 飼養管理

- ▶涼しい時間帯の飼料給与、給与回数増加
- ▶良質な粗飼料の給与、ビタミン・ミネラルの追給  
（飼料の変敗にも注意する！）
- ▶清浄で冷たい水を十分に給与
- ▶飼養密度の緩和
- ▶毛刈りの実施（体温が0.5℃低下）

抗酸化作用のある  
ビタミンCなど



観察の頻度を増加させて家畜の健康状態を把握し、  
快適な飼養管理を心がけましょう。

★こまめな水分補給等、管理者の熱中症対策にも、十分お気を付け下さい！

家畜保健衛生所 業務第一課 〒639-1123 大和郡山市筒井町600-3  
TEL 0743-59-1700 FAX0743-59-1740  
業務第二課 〒639-2204 御所市南十三152-1  
TEL 0745-62-2440 FAX0745-62-8771

# こんにちは 家畜保健衛生所です

令和元年7月



## 夏場の暑熱対策は万全ですか？

(豚編)

今年も暑い夏がやってきます。肥育・繁殖豚の適温は15～20℃と言われ、25℃を超えると食欲不振がよく見られます。さらに繁殖豚では受胎率の低下や種雄豚の性欲低下なども引き起こします。

快適な飼養管理でストレスを減らすように、対策を取りましょう。

### 畜舎環境

- ▶ 通風・換気（送風ファンの点検）
- ▶ 畜舎の断熱：植物や遮光ネットによる日よけ  
断熱材の設置、  
屋根への消石灰塗布
- ▶ 屋根・畜舎・吸気口への散水・噴霧
- ▶ 家畜への送風・散水



植物の日よけ（兵庫県）



石灰の吹付（宮崎県）

### 飼養管理

- ▶ 涼しい時間帯の給餌
- ▶ ビタミンA、D、E、ミネラルの追給
- ▶ 清浄で冷たい水を十分に給与
- ▶ 飼養密度の緩和
- ▶ 交配は涼しい時間帯に



観察の頻度を増加させて家畜の健康状態を把握し、  
快適な飼養管理を心がけましょう。

★こまめな水分補給等、管理者の熱中症対策にも、十分お気を付け下さい！

家畜保健衛生所 業務第一課 〒639-1123 大和郡山市筒井町600-3  
TEL 0743-59-1700 FAX0743-59-1740  
業務第二課 〒639-2204 御所市南十三152-1  
TEL 0745-62-2440 FAX0745-62-8771

# こんにちは 家畜保健衛生所です

令和元年7月



## 夏場の暑熱対策は万全ですか？



(鶏編)

今年も暑い夏がやってきます。鶏は約27℃を超えると食餌量減少などの症状を示すようになり、40℃を超える環境では開口呼吸をするようになり、死に至ることもあります。

肉用鶏では増体量の低下、採卵鶏では産卵率や卵重・卵質の低下など、生産性にも悪影響を及ぼします。

快適な飼養管理でストレスを減らすように、対策を取りましょう。

### 鶏舎環境

- ▶通風・換気（送風ファンの点検）
- ▶畜舎の断熱：植物や遮光ネットによる日よけ  
断熱材の設置、屋根への消石灰塗布
- ▶屋根・畜舎・吸気口への散水・噴霧
- ▶鶏糞の除去（風通しを良くし、鶏糞の発酵熱の蓄積を防ぐ）



植物の日よけ（兵庫県）



石灰の吹付（宮崎県）

### 飼養管理

- ▶アミノ酸やビタミンC、重曹、塩化カリウムの添加  
（飼料の変敗にも注意する！）
- ▶清浄で冷たい水を十分に給与
- ▶飼養密度の緩和
- ▶気温が低い時間帯の給餌



観察の頻度を増加させて家畜の健康状態を把握し、  
快適な飼養管理を心がけましょう。

★こまめな水分補給等、管理者の熱中症対策にも、十分お気を付け下さい！

家畜保健衛生所 業務第一課 〒639-1123 大和郡山市筒井町600-3  
TEL 0743-59-1700 FAX0743-59-1740  
業務第二課 〒639-2204 御所市南十三152-1  
TEL 0745-62-2440 FAX0745-62-8771