## 城南家保ニュース Vol.25-4

熊本県城南家畜保健衛生所 〒868-0042 人吉市蟹作町一本杉 1237-1 TEL 0966-22-3814 FAX 22-3617

E-mail jounankaho@pref.kumamoto.lg.jp

ホームページ http://www.pref.kumamoto.jp/site/1018/



#### H25年度球磨地域防疫演習が開催されました



※防疫演習の様子

7月12日に球磨地域振興局において球磨地域悪性家畜伝染病防疫演習が開催されました。今回は口蹄疫の発生を想定した演習で、悪性伝染病発生時のタイムスケジュール、人員や資材の必要数など初動防疫体制の確認を行いました。

また質疑応答の際には、建設業協会からは「埋却の時に使うワイヤーなどの備品は準備できているのか」、獣医師会からは「殺処分にかかる人員も獣医師会から出さなければならないのか」、その他役場や共済組合からは「高速出入り口の消毒ポイントの設置について」「共済からも獣医師の派遣が必要か」など具体的な意見や質問が多く出されました。伝染病発生時の迅速な防疫活動の参考となる意見を多く聴取することができ、市町村等関係団体との連携の重要性を再認識しました。

今回の防疫演習では発生時の連絡体制や消毒ポイント設置候補地およびスタッフのシフト等について市町村役場や関係団体の担当者と積極的な意見交換を行うことができ、不測の事態に備えた有意義な演習となりました。

#### 家畜の暑熱対策は順調でしょうか?

7月に入り、猛暑日が続いていますが、家畜の暑熱対策はお済みでしょうか。家畜の生産性が下がらないように、また健康で過ごせるように、家畜に適した暑熱対策をお願いします。

乳牛は暑熱ストレスにより、乳量の減少や免疫力の低下による乳房炎に罹りやすい

状態にあります。体力の低下予防にも、ビタミンの豊富な飼養を給与してください。 夏場に分娩を迎えるものは、周産期疾病を起こすものが多くみられるため、 分娩前から飼料添加物と併せてビタミン剤、低Ca血症予防にもミネラルの 給与が必要です。またアシドーシス対策として重曹を濃厚飼料の1%ほど添加

することも効果的です。



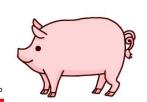
暑さにより飼料摂取量が低下しているので、良質な粗飼料を与えて体質改善を行い繁殖成績を改善しましょう。

夏場に分娩、種付けを迎えるものは、周産期疾病などを起こすものが見られるため、対策としては分娩前からの飼料添加物とあわせて、MgやCaなどのミネラルの給与が必要です

豚は汗腺があまり発達していないため、発汗による体温調節が苦手です。

豚舎内の換気扇の設置や風通しに気をつけることが重要です。またこのときに、 子豚の体に直接風が当たらないようにしてください。遮光ネットによる直射日光 の遮断や、冷水の頚部滴下(ドリップクーリング)なども効果的です。

繁殖成績低下の予防としてビタミンの投与、青刈り粗飼料の給与も効果的です。





**鶏**では鶏舎内および鶏舎周囲の風の通りを良くしましょう。鶏舎内の

換気扇の設置、防鳥ネットのくもの巣などによる目詰まり除去も重要です。 また、いつでも新鮮で比較的温度の低い水が飲めるように給水器の点検を 心がけ、給餌は朝晩の涼しい時間帯に行ってください。

重曹の飼料への添加による呼吸性アシドーシスの予防も効果的です。

### 近隣諸国における悪性伝染病発生情報

病名	発生地	発生月日	畜種	型
口蹄疫	中国	6月8日	4	0
		6月9日	牛・豚	Α
	台湾	5月27日	豚	0
	ロシア	6月24日	牛・羊・豚	Α
高病原性 鳥インフルエンザ	ネパール	5月28日~6月2日	家きん	H5N1
低病原性 鳥インフルエンザ	台湾	5月15日	鶏	H5N2亜型

2013年 7月2日現在

# 9 編集後記

今月号では防疫演習のことを掲載させていただきました。伝染病発生時の防疫活動も重要ですが、まずは伝染病を発生させないことが最良の防疫活動です。そのためには飼養衛生管理基準の遵守が重要です。管内のデータを集計したところ、

- ① 農場立入記録簿の作成
- ② 農場内へ持ち込む物品の消毒
- ③ 家畜の体液等が付着する物品の消毒や交換

の徹底が不十分なところが多いのが現状です。海外では依然として海外悪性伝染病が発生しております。今後とも飼養衛生管理基準の遵守に気をつけ、身近な防疫活動から宜しくお願いします。 (執筆者: K.F.)

家畜の異常を発見したら、迅速に家畜保健衛生所までご連絡下さい!