

肉用牛農家のみなさんへ

# 病気の予防は消毒から

近隣諸国で  
「口蹄疫」発生中  
韓国, 中国, 台湾で  
続発しています!

<最近の発生>  
韓国: H22.12.13  
中国: H22.10. 4  
台湾: H22. 8.10

## ・消石灰の散布

農場入口や外部車両が停車する場所, 牛舎周辺へ消石灰を散布します。

## ・踏込消毒槽の設置

消毒槽に入る前に, 長靴等の泥や糞便をきれいに落としましょう。

## ・農場専用長靴・作業服の利用

病原体の多くは衣服や履物に付着して運ばれます。

## ・車両消毒の徹底

家畜市場, と畜場など家畜集合施設から戻った場合は, 車両洗浄・消毒を必ず行いましょう。

## ・牛舎の消毒

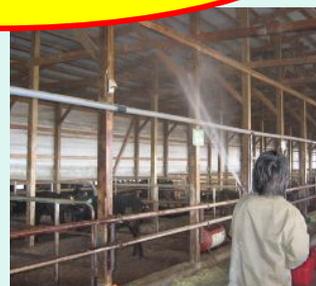
糞便, クモの巣, ほこりを除去後に水洗し, 十分に乾燥させた後に行いましょう。

消毒を徹底して, 大切な家畜と畜産経営を自ら守りましょう。



### ※注意点

- ①種類の違う消毒薬をまぜて使わない
- ②消毒前に泥や糞便を落とす
- ③消毒液は定期的に交換する

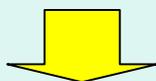


## 消毒がおろそかになっていませんか?

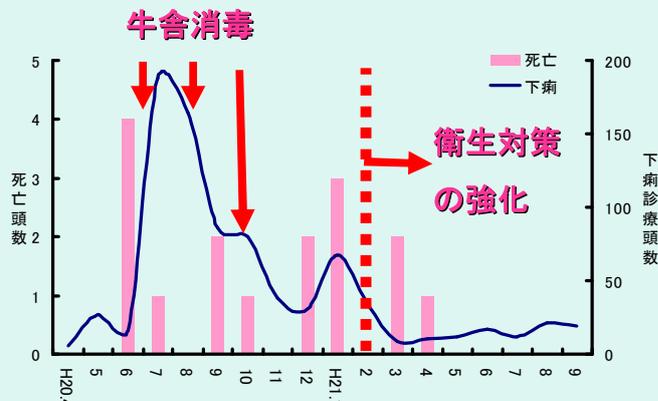
大規模繁殖農場での消毒効果の一例

### ●実施した衛生対策

- ・定期的な牛舎消毒
- ・踏込消毒槽設置
- ・農場専用長靴の利用
- ・入場者制限 等



診療頭数・死亡頭数の減少



平成21年度肉用牛振興協議会技術員全体研修会  
「大規模肉用牛農場で発生した子牛の下痢症と対策について  
(北薩家畜保健衛生所)」より

農場を訪問する関係者のみなさんへ

# 病気の予防は消毒から

近隣諸国で  
「**口蹄疫**」発生中  
韓国, 中国, 台湾で  
続発しています!

<最近の発生>  
韓国:H22.12.13  
中国:H22.10.4  
台湾:H22.8.10

## ・消毒薬, 噴霧器の常備

消毒薬と消毒用噴霧器を車内に常備しましょう。

## ・長靴の洗浄・消毒

履物で病原体を運び込まない, 運び出さないよう洗浄・消毒を徹底しましょう。  
農場に設置された踏込消毒槽は必ず利用しましょう。

## ・車両消毒

訪問時には車両消毒を行きましょう。  
(タイヤ周りを中心に)

## ・使用器具の洗浄・消毒

農場内で使用した器具・器材は必ず洗浄・消毒しましょう。

消毒を徹底して, 農家の大切な家畜を守りましょう。



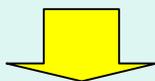
守って  
いますか?

## 消毒がおろそかになっていませんか?

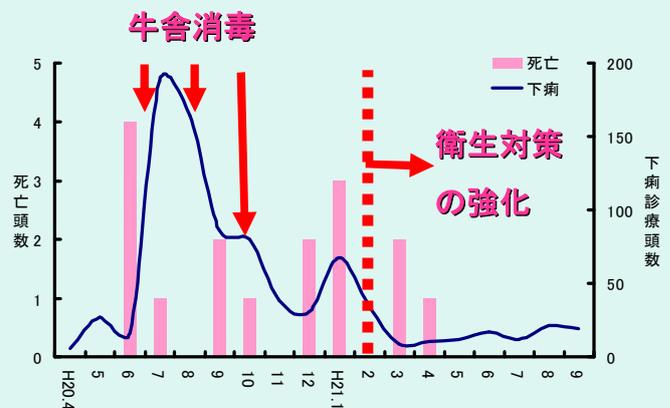
大規模繁殖農場での消毒効果の一例

### ●実施した衛生対策

- ・定期的な牛舎消毒
- ・踏込消毒槽設置
- ・農場専用長靴の利用
- ・入場者制限 等



診療頭数・死亡頭数の減少



平成21年度肉用牛振興協議会技術員全体研修会  
「大規模肉用牛農場で発生した子牛の下痢症と対策について  
(北薩家畜保健衛生所)」より

# 消毒薬の種類

## ※注意点

- ①種類の違い消毒薬を混ぜて使わない
- ②消毒前に泥や糞便を落とす
- ③消毒液は定期的に交換する

◎: 使用に最適  
○: 使用に適する

| 種類                         | 細菌   |     | 真菌 | ウイルス※   |         | コクシジウム | 使用対象 |    |     |    | 金属腐食性 |
|----------------------------|------|-----|----|---------|---------|--------|------|----|-----|----|-------|
|                            | 一般細菌 | 芽胞菌 |    | エンベロープ有 | エンベロープ無 |        | 牛舎   | 器具 | 踏込槽 | 牛体 |       |
| 逆性石鹼<br>パコマ, クリアキル, アストップ等 | ◎    |     |    | ○       |         |        | ◎    | ○  | ○   | ◎  |       |
| 塩素系<br>クレンテ, アンテックビルコンS等   | ◎    | ◎   | ○  | ◎       | ○       |        | ○    | ○  | ○   | ○  | 強     |
| ヨード系<br>バイオシッド, クリナップ等     | ◎    | ○   | ○  | ○       | ○       |        | ○    | ○  | ○   | ◎  | 強     |
| アルデヒド系<br>グルタクリン等          | ◎    | ◎   | ◎  | ◎       | ○       |        | ◎    | ○  | ○   |    |       |
| オルソ剤<br>タナベゾール, トライキル等     | ◎    |     | ○  | ○       |         | ○      | ○    | ○  | ◎   |    |       |
| 消石灰                        | ◎    |     | ○  | ○       | ○       |        | ○    |    |     |    |       |

※ エンベロープ有: 牛伝染性鼻気管炎, 牛ウイルス性下痢粘膜病, 牛コロナウイルス病, 牛流行熱等  
エンベロープ無: 口蹄疫, 牛アデノウイルス病, 牛ロタウイルス病等

# 消毒薬の希釈

例) 1,000倍希釈

キャップ3杯  
バケツ1杯  
1,000倍希釈

(ペットボトルのキャップ1杯が5ml)



| 水 (L) | 作ろうとする消毒液の量 (L) |       |       |        |
|-------|-----------------|-------|-------|--------|
|       | 100倍            | 200倍  | 500倍  | 1,000倍 |
| 20    | 200ml           | 100ml | 40ml  | 20ml   |
| 50    | 500ml           | 250ml | 100ml | 50ml   |
| 100   | 1L              | 500ml | 200ml | 100ml  |
| 200   | 2L              | 1L    | 400ml | 200ml  |
| 500   | 5L              | 2.5L  | 1L    | 500ml  |
| 1,000 | 10L             | 5L    | 2L    | 1L     |

消毒薬の使い方など不明な点は最寄りの家畜保健衛生所や購入先にお問い合わせください。