

## はじめに

令和2年6月30日に新たな飼養衛生管理基準(以下「新基準」という。)を含む家畜伝染病予防法施行規則及び家畜伝染病予防法施行規則の一部を改正する省令の一部を改正する省令(令和2年農林水産省令第46号)が公布されました。

新基準においては、これまで農場で実施している衛生対策を見える化した上で、関係者間(農場の従事者や外部従事者)で共有し、徹底した実践を図るため「飼養衛生管理マニュアル」を作成することを規定しています。

農場において飼養衛生管理マニュアルの作成が円滑に進むように、生産者団体の協力も得ながらマニュアル例を作成しました。

本マニュアル例は、基本的な衛生管理システムの項目を示したものです。

農場ごとの作業体系に合わせて加筆・修正し、策定後も家畜の所有者等による自己点検や担当の獣医師等による指摘事項を踏まえ、随時改訂を続けていくようお願いします。

なお、農場HACCP、JGAP対応農場においては、農場のマネジメントシステム、作業手順等に基づいてマニュアルを策定してください。

令和2年10月1日

農林水産省消費・安全局動物衛生課  
家畜防疫対策室病原体管理班

農場 飼養衛生管理マニュアル

本農場の従事者及び衛生管理区域に出入りする者が行う衛生対策の方法は、このマニュアルに従うこと。

## 1. 農場外での対策

- 農場外の家畜等の取扱い禁止…………… P1
- 海外からの肉製品の持込み禁止…………… P2
- 海外渡航時及び帰国後の対策…………… P3
- 農場内への不適切な物品の持込みの禁止及び工具、機材等を農場内へ持ち込まないための取組…………… P4
- 愛玩動物の飼育禁止…………… P5

## 2. 衛生管理区域に入る際の対策

- 入場時の動作フロー…………… P6
- 車両入場時の動作フロー…………… P7

## 3. 衛生管理区域の管理及び対策

- 衛生管理区域内の整理・整頓…………… P8
- 飼料対策(野生動物の誘引防止対策)…………… P9
- 飲水対策(「飲用に適した水」の確保)…………… P10
- 野生動物の侵入防止対策…………… P11
- 死亡家畜等への野生動物の接触防止対策…………… P12
- ねずみ対策…………… P13

## 4. 衛生管理区域から出る際の対策

- 出荷デポにおける交差汚染防止対策…………… P14
- 退場時の動作フロー…………… P15
- 車両退場時の動作フロー…………… P16

(別添)作業手順(SOP)及び緊急連絡先

飼養衛生管理者

# 農場外の家畜等の取扱い禁止

**原則、農場外で馬や他の動物を扱うような行為はしない。**

やむを得ない事情(※)がある場合交差汚染防止対策を講ずる。

(※1) 自宅で動物を飼養している場合

自宅の飼養管理を行った後は、新しい洗濯済の衣類及び靴に着替えて出勤する。

(※2) 外部の馬飼養施設等に立ち入った場合

従事後、農場に直行せず、自宅のシャワーで全身を洗浄した上で、新しい洗濯済の衣類及び靴に着替えて出勤する。また外部の畜産施設等で使用した器具・機材を農場に直接持ち込まない。

病原体を持ってこない

①



自宅



②

農場には直行せず、シャワー洗浄する。

③

自宅



衣服・靴の交換をする。

④

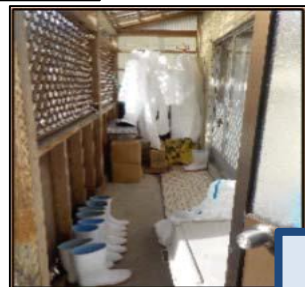
農場専用の靴  
(および専用着)

に交換する。

④

車両消毒を  
入念に実施する。

④



# 海外からの肉製品の持込み禁止

海外からの肉製品を日本に持ち込んではいけません。

外国から、肉およびソーセージ、ジャーキー、餃子等の肉加工食品を日本に持ってこない、また、郵送しない。



現在、多くの国で口蹄疫やASF（アフリカ豚熱）などの家畜の病気が発生しています。また、おみやげや個人消費用の畜産物は検査証明書の取得が難しいため、肉製品や動物由来製品のほとんどは、日本へ持ち込むことができません。  
(動物検疫所ホームページより)

# 海外渡航時及び帰国後の対策

**原則、家畜の悪性伝染病が発生している地域へは渡航しない。**

**※最新の発生地域は、農林水産省ウェブサイトを確認する。**

やむを得ず、海外渡航する場合は、

○渡航先では、畜産関係施設に立ち寄らない。

○帰国後1週間は、を含め他の畜産施設等にも立ち入らない。

○ 動物ふれあい体験等については、体験申込みの際に体験者の渡航歴を確認し、過去1週間以内に海外から入国(帰国)していた場合は、体験をお断りする。

# 農場内への不適切な物品の持ち込み禁止及び工具、機材等を農場内へ持ち込まないための取組

病原体の侵入要因となるため、不適切な物品（他の畜産関係施設等で使用した物品や海外で使用した衣服等）は持ち込まない。

畜舎や関連設備の修繕に係る工具、機材等は農場に備えつける。

○やむを得ず持ち込む場合、衛生管理区域に持ち込む際、消毒を行う。

※物品の消毒方法は、添付の作業手順を参照すること。

○持ち込んだ機材を使用後、衛生管理区域内の倉庫に保管し、備品台帳に記録する。

○台帳に記載の備品が倉庫に保管されているか確認する。

# 入場時の動作フロー

①衛生管理区域に立ち入る者は、  
で手指の洗浄・消毒を行う。

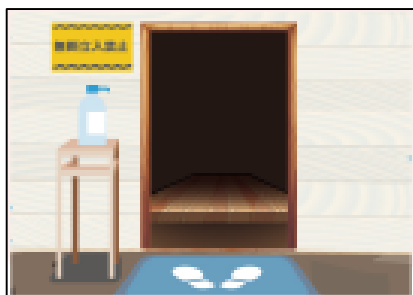
事務所入口等  
場所名を記載：

②事務所入口等  
場所名を記載： に設置した台帳に日付、入場時刻、氏名、所属、目的を記帳する。

なお、農場従事者は農場従事者用の台帳に記帳すること。

③更衣室にて、専用衣服・靴・手袋を着用する。

※手指の洗浄・消毒方法及び衣服・靴の着用方法は、添付の作業手順を参照すること。



業者ごとに設置された台帳



【飼料運搬A業者用】令和〇年 〇〇農場 入退場記録簿						
日付	入場時刻	退場時刻	氏名	目的	当日の他の畜産関係施設への立入	過去1週間以内での海外渡航
1	/	:	:		有・無	有・無
2	/	:	:		有・無	有・無
3	/	:	:		有・無	有・無
4	/	:	:		有・無	有・無
5	/	:	:		有・無	有・無
6	/	:	:		有・無	有・無
7	/	:	:		有・無	有・無
8	/	:	:		有・無	有・無
9	/	:	:		有・無	有・無
10	/	:	:		有・無	有・無

# 車両入場時の動作フロー

- ①衛生管理区域に車両で立ち入る者は、消毒場所に設置された台帳に日付、入場時刻、氏名、所属、目的を記帳する。
- ②消毒場所で車両を消毒する。
- ③台帳に入場時の消毒の実施について記帳する。
- ④手指の洗浄・消毒を行う。
- ⑤設置された長靴(・衣服・手袋)を着用し、入場する。

※車両の消毒方法、手指の洗浄・消毒方法及び衣服・長靴・手袋の着用方法は、添付の作業手順を参照すること。

台帳



外部飼養衛生管理者名用の靴・衣服・手袋

○ 動物ふれあい体験等の来場者の車は、衛生管理区域外にある来場者用駐車場に駐車し、やむを得ず、衛生管理区域内に入場する車両については、動力噴霧器により消毒を行う。



# 観光牧場等で来場者が入場可能な区域の対策

①入場可能区域に立ち入る者は、入退場の際、

施設入口等  
場所名を記載：

の

アルコールスプレー等：

で手指の洗浄・消毒を行う。

② 施設入口等  
場所名を記載：

に設置した

靴底消毒マットを踏んで入退場する。

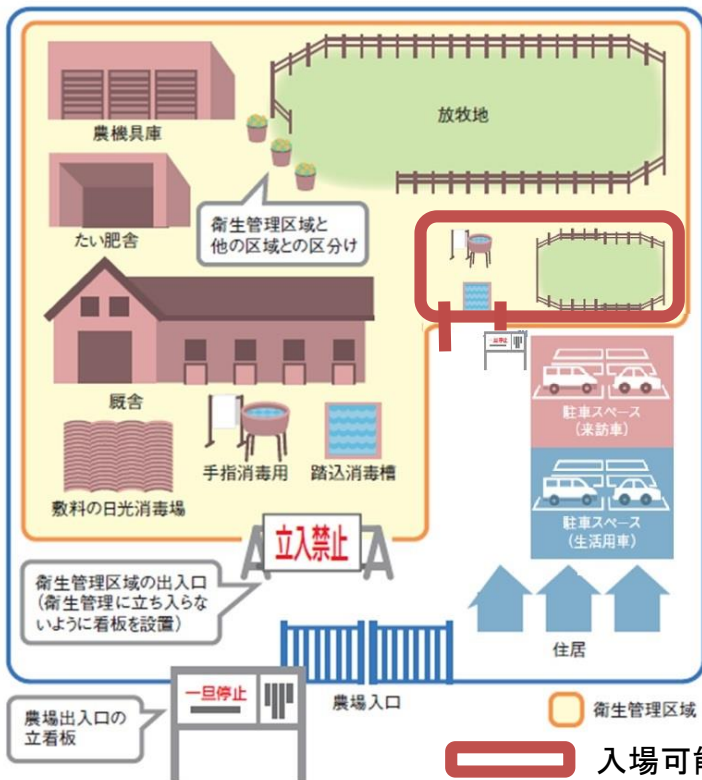


③ 施設入口等  
場所名を記載：

では、馬の接触前後における

手指の洗浄・消毒をする。

○ 動物ふれあい体験等の来場者へは、場内放送、パンフレット、ウェブサイト等により、馬野で伝染性疾病の発生予防のための措置を実施している旨を周知する。また、馬とのふれあい体験時には、実施前に馬の伝染性疾病の発生予防について十分説明して、消毒への協力を求める。



入場可能区域以外の衛生管理区域に入場させる場合は、農場従事者と同様の対策を講じる

# 衛生管理区域内の整理・整頓

○目的別に資材等の保管場所を設定し、毎週  曜日整理・整頓し、業務日誌に記録する。

飼料保管庫



薬品庫



事務所



# 衛生管理区域内の整理・整頓(ねずみ対策)

○給餌  時間後、残ったえさを掃除する。

○ねずみが住みつかないように毎日厩舎の整理、整頓を行う

○週  回程度、噴霧式消毒器等にて厩舎を消毒する。



清潔な馬房



糞運搬用器



手入れされた厩舎



# 飼料対策(野生動物の誘引防止)

## 飼料保管場所の対策

○飼料保管庫および給餌車は、給餌後に蓋を閉め、蓋等の破損がないか確認する。

破損があった場合は、随時修理し、業務日誌にも記録する。



蓋のついた飼料保管庫



# 飲水対策（「飲用に適した水」の確保）

## 水場の対策

- 毎朝、塩素消毒装置の稼働状況を確認する。
- 飲水の塩素濃度チェックを1日  回実施し、記録する。塩素濃度に異状が確認された場合、装置に故障がないか確認し、故障の場合、業務日誌に記録する。
- 業者に装置の修繕を依頼する。
- 半年に1回等  
実施頻度：、水質検査を実施し、結果は事務所の  
ファイルに保管する。



# 死亡馬等への野生動物の接触防止対策

## 死体の適正な保管

○死亡馬を発見したら、異常がないことを確認し、

死体保管場所等  
場所名を記載：

へ移動させたら

ブルーシート等で覆う  
等対応を記載：

して野生動物が接触しないよ

うにする。

## 周辺の除草（野生動物の隠れ場所をなくす）

○毎月、回、衛生管理区域内及び境界の周囲を除草し、業務日誌に記録する。



# 退場時の動作フロー

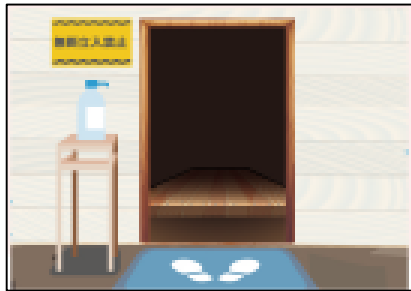
①更衣室にて、専用衣服・靴・手袋を脱ぐ。

②手指を洗淨・消毒する。

③ 事務所入口等  
場所名を記載： に設置した台帳に退場時刻を記帳する。

なお、農場従事者は退勤時、農場従事者用の台帳に記帳すること。

※衣服・靴の脱衣方法及び手指の洗淨・消毒方法は、添付の作業手順を参照すること。



業者ごとに区分された台帳

【飼料運搬A業者用】令和〇年 〇〇農場 入退場記録簿						
日付	入場時刻	退場時刻	氏名	目的	当日の他の畜産関係施設への立入	過去1週間以内での海外渡航
1	/	:	:		有・無	有・無
2	/	:	:		有・無	有・無
3	/	:	:		有・無	有・無
4	/	:	:		有・無	有・無
5	/	:	:		有・無	有・無
6	/	:	:		有・無	有・無
7	/	:	:		有・無	有・無
8	/	:	:		有・無	有・無
9	/	:	:		有・無	有・無
10	/	:	:		有・無	有・無

# 車両退場時の動作フロー

- ①消毒場所で車両と長靴を消毒する。
- ②長靴を脱ぐ。(専用衣服・手袋がある場合はそれらを脱ぎ、消毒場所に備付けのポリバケツに入れる。)
- ③手指を洗淨・消毒する。
- ④台帳に退場時刻を記帳する。

※車両の消毒方法、衣服・靴の脱衣方法及び手指の洗淨・消毒方法は、添付の作業手順を参照すること。

台帳



飼養衛生管理者名用の靴

衣服・靴回収用



毎週  曜日と  曜日に靴・使用済の衣服等をポリバケツから取り出し、水洗いする。ポリバケツは新しい水に入れ換え、消毒薬を入れて元の場所に戻す。

逆性石けん500倍等  
消毒濃度：



## 【別添】作業手順(SOP)及び緊急連絡網

- 消毒薬の希釈方法
- 車両の消毒の方法
- 物品等の消毒方法
- 専用衣服・靴の着用方法
- 専用衣服・靴の脱衣方法
- 衣服の洗浄・消毒方法
- 手指の洗浄・消毒方法
- 靴の洗浄・消毒方法
- 施設等の洗浄・消毒方法
- 石灰帯の設置方法
- 緊急連絡網

# 消毒薬の希釈方法

消毒薬は下記の希釈倍率で作成する。

消毒液 原液量 (ml)	水(l)			
	2	10	100	500
100	20	100	1000	5000
500	4	20	200	1000
1000	2	10	100	500
2000	1	5	50	250

表を参考に、作りたい消毒液の希釈倍率と水の量を確認して、消毒薬と混ぜましょう。

## 消毒薬の作成方法



消毒のために準備するもの

# 車両の消毒の方法

- ・実施場所：衛生管理区域出入口
- ・実施頻度：入退場ごと
- ・消毒薬の種類(希釈倍率)：
- ・次の手順で消毒し、記録する。

逆性石けん500倍等  
消毒濃度：

(なお、消毒場所の看板にも消毒手順を掲示。)



①車全体を消毒する。



②タイヤ周りも念入りに消毒する。



③乗降ステップやペダルを消毒する。



④ハンドル回りも消毒する。



⑤車両から落とした泥や汚れは側溝へ洗い流す。

# 物品等の消毒方法

## 煮沸消毒



### 【消毒対象】器具、工具等

①沸騰水中で加熱する。

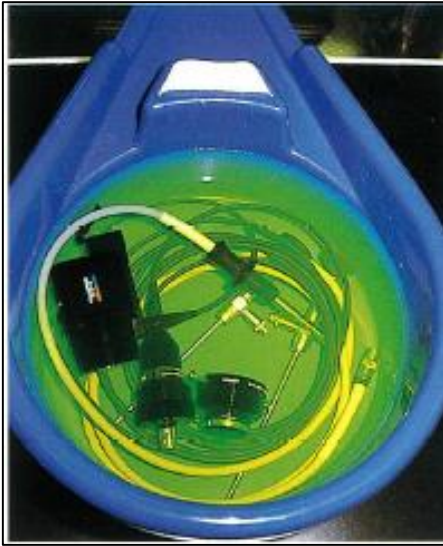
例 80℃ 5分間  
加熱時間：

②水滴をタオルで拭き取る。

③  時間 自然乾燥させる。

④乾燥後、所定の場所に戻す。

## 浸漬消毒



### 【消毒対象】ビニール袋、器具等

①消毒薬を調整する。

・消毒薬の種類：

逆性石けん500倍等  
消毒濃度：

②水洗いし、汚れを落とした器具を消毒薬に漬ける。

・浸漬時間  時間

③消毒後、水洗いし乾燥させる。

・乾燥時間  時間

④乾燥後、措定の場所に戻す。

## 紫外線消毒



### 【消毒対象】携帯電話、財布等

①埃を拭く。

②棚に入れ、扉を閉める。

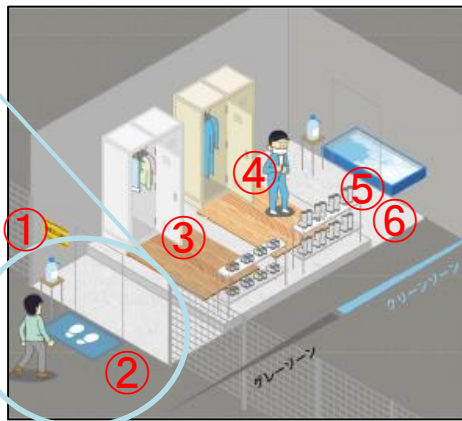
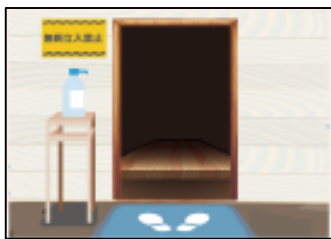
③紫外線殺菌灯を付ける。

④  分後、殺菌灯を消し、物品を取り出す。



# 専用衣服・靴の着用方法

## 衛生管理区域境界及び畜舎前の更衣室における着用方法



①手指の洗浄・消毒後、更衣室に入場する。

②更衣室に入る前、場内用サンダルへ履き替える。

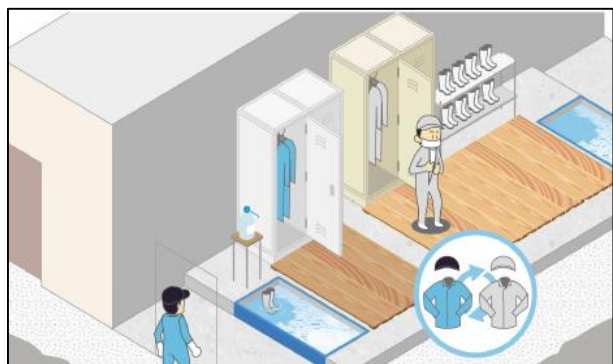


③スノコの上で外服を脱ぎ、所定の場所に収める。

⑤衛生管理区域内  
専用の靴を履く。

⑥手袋をはめる。

④衛生管理区域内専用の衣服を着用する。



※衛生管理区域では、青色の衣服を着用し、畜舎内では、灰色の衣服を着用する。

# 衣服・靴の脱衣方法

## 衛生管理区域境界及び畜舎前の更衣室における脱衣方法

脱衣後の衣類、手指に汚れが付着しないように脱ぐ。

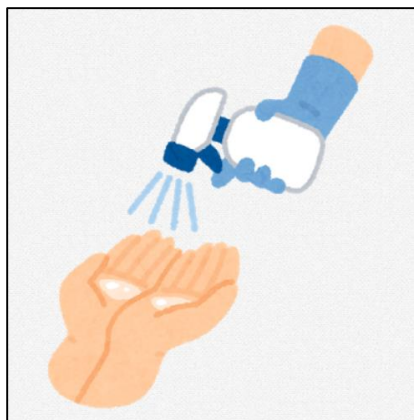
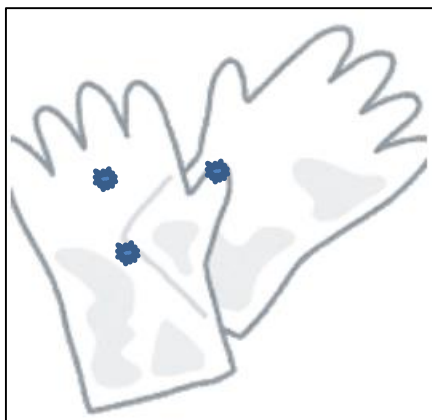
長靴をブラシで洗浄後、  
踏み込み消毒を行う。



衣服を脱ぎ、洗濯用カゴに入れる。



手袋を脱ぎ、ゴミ箱に捨て、手指をアルコールで消毒する。



# 衣服の洗浄・消毒方法

- ・実施場所：衛生管理区域内
- ・実施頻度：作業終了後



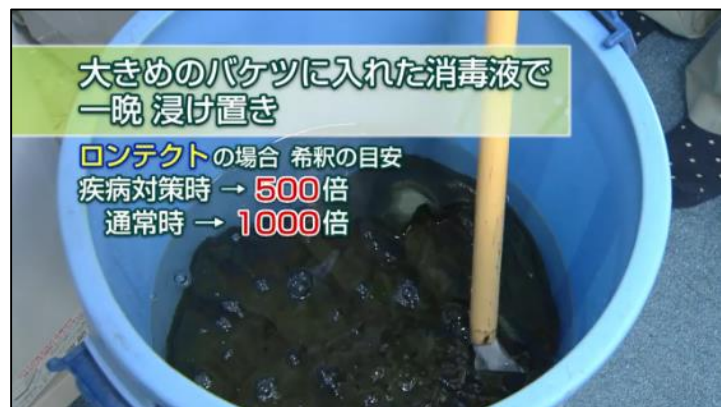
①衣服についた汚れを落とす。



②洗濯する。



③天日干しする。



※病原体に付着したことが明らかな場合、消毒薬に一晩浸漬する。

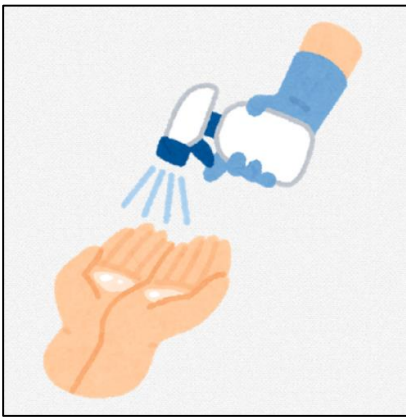
逆性石けん500倍等  
消毒濃度：



# 手指の洗浄・消毒方法

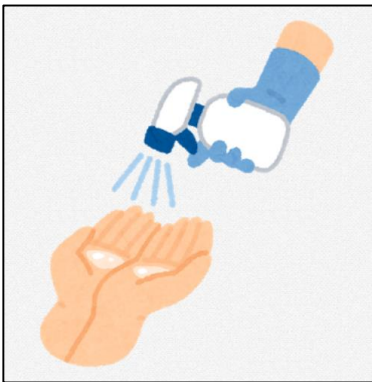
- ・実施場所：衛生管理区域境界、畜舎境界
- ・実施頻度：入退場時
- ・消毒薬の種類：

アルコールスプレー等：



手袋で代用可能

## 【ポイント】



- 1 手洗い用スプレーで手についた汚れを落とす。
- 2 手全体がシットリする程度に消毒薬を吹きかける。
- 3 消毒薬を揉み込みように手のひら・甲・指の間・手首を消毒する。



# 靴の洗浄・消毒方法

- ・実施場所：衛生管理区域境界、畜舎境界
- ・実施頻度：入退場時
- ・消毒薬の種類：逆性石けん500倍等  
消毒濃度：



①汚れたまま消毒槽に入るのはNG

②長靴は念入りに洗浄する。



③溝の汚れも丁寧に洗い落とす。

④消毒槽に入る。



⑤天日干しする。

【参考】水道が付近にない場合、消毒槽の手前に洗浄槽を設置する。

# 施設等の洗浄・消毒方法

## ①現状把握



張り巡らされたクモの巣と汚れた天井



真っ黒に汚れて汚い照明



溜まったホコリ

## ②準備



使用する道具の準備する。



ノズルを清掃する。



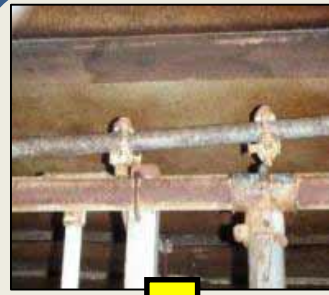
電気の配線やスイッチを目張りし洗浄しやすくする。



### ③ 洗浄・乾燥



天井の汚れを洗浄する。



配管周りは雑巾、スポンジを使って洗浄する。



しっかりと乾燥させる。



扉や壁はデッキブラシを使ってムラなく洗浄する。



### ④ 消毒



発泡消毒  
洗浄が不十分だと泡が茶色くなる。



### ⑤ 乾燥・石灰塗布

発泡消毒後、十分に乾燥させ、石灰を塗布し、より効果を高める。

# 石灰帯の設置方法

## (参考) 石灰帯

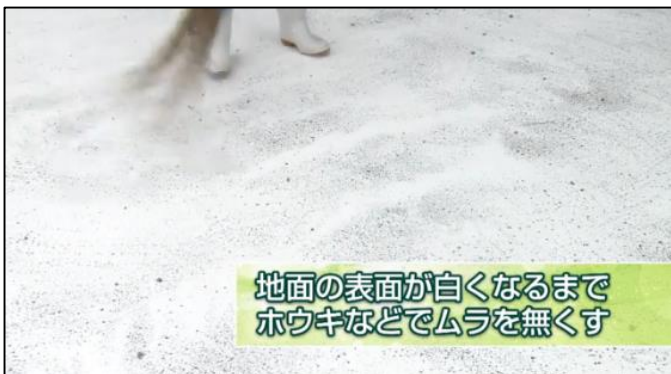
農場出入口に消石灰散布等による車両用の消毒ゾーンを設置し、車両による病原体の持ち込み・持ち出しを防ぐ。



①消石灰は強アルカリ性のため、  
防護服等を着用する。



②地面を覆うように散布する。



③ホウキでムラをなくす。

○畜舎周囲と農場外縁部(出入口の外周を含む)  m以上の幅  
で地面が白く覆われるよう定期的に石灰を散布する。

○消石灰は強アルカリ性のため、マスク・手袋を着用して散布する。

# 緊急連絡網

異常が確認された場合

