

# 家畜衛生広報



ながの

長野家畜保健衛生所  
北信家畜畜産物衛生指導協会  
〒380-0944 長野市安茂里米村1993  
Tel 026-226-0923 Fax. 026-227-2665  
E-mail:nagakachiku@pref.nagano.lg.jp

## 冬季の消毒方法について

冬季は低温、凍結、積雪など、消毒薬に影響を与えるものが多くなります。  
ポイントをおさえて、消毒薬を効果的に使用しましょう！



### ⚠️ 低温下では、消毒薬の効果が下がります（特に逆性石鹼は注意）

- ➡️ 消毒薬の濃度を 濃く しましょう！（通常2倍以内）
- ➡️ 逆性石鹼は、アルカリ成分 を加えて消毒効果を上げましょう！
- ➡️ 温水を使うなど、消毒薬の温度を上げましょう！
- ➡️ 消毒薬が凍る場合は、不凍液\* を混ぜて凍結温度を下げましょう！

（※：畜産用不凍液（ビバフロスティCなど））

逆性石鹼

- ・パコマ
- ・アストップ
- ・クリアキル

アルカリ成分

- ・消石灰
- ・水酸化カルシウム

### ⚠️ 消石灰は、空気中・雨水中の炭酸ガスと結合すると効果が下がります

- ➡️ 積雪時・降雨時は、消石灰を頻繁に撒きなおしましょう！（目安は2週間～1か月です）
- ➡️ 散布量の目安は、1㎡あたり500g～1kgです。  
土壌に均一に散布し、白い状態を維持してください。

強アルカリ性でなくなるため、効果が減少。  
消石灰は-15℃以下でも消毒効果があります。

消石灰が消毒効果を発揮するためには時間がかかります。  
待ち受け消毒には有効ですが、踏込消毒槽に使う場合は石灰乳や逆性石鹼と混ぜて使用しましょう。



### ⚠️ 踏込消毒槽で長靴を消毒するには、3分以上漬け込む必要があります

### ⚠️ 衣服の消毒は、70℃の湯又は市販洗剤を約10倍濃い濃度で30分漬け置き洗い

- ➡️ 専用の衣服・長靴に交換する方が早く、効果が確実です！



消毒は伝染病予防の第一歩