

角突防止具

# 牛の角カバー

増体標準偏差(バラツキ)減少!

多頭飼育時の増体率の上昇!



角突防止で危険防止!

人にやさしく!牛にやさしく!

安全・安心・危険防止!

安全を重視し、牛本来の自然体形を維持!

特許  
第3638947



日新冷蔵庫株式会社

# 角突防止具 牛の角カバー

装着後

装着前



## 牛の増体率 UP！ストレスの軽減！

なぜ？

- ① 「牛の角カバー」を取付けると牛の武器である角が保護され、多頭飼育であっても**ストレスが少なく**、牛の**増体率がUP**、**増体標準偏差(バラツキ)の減少**が期待できます。
- ② 牛の角カバーを取り付けると、除角と同等以上の**安心・安全・危険防止**をおとどけ出来ます。

装着前



装着後

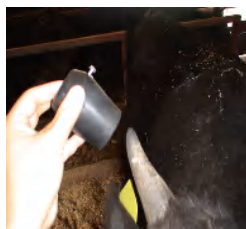


(ストレス軽減 = 増体率UP)

牛(角)の固定



牛の角カバー装着



ビスでの固定



# 角カバーの利点と角カバーのすすめ

「牛の角は色沢良好で、形の良いもの」と全国和牛登録協会の黒毛和種審査標準にあるように、牛の角は牛の資質、品位や過去の健康履歴等を判断する際の判断材料として使われてきました。

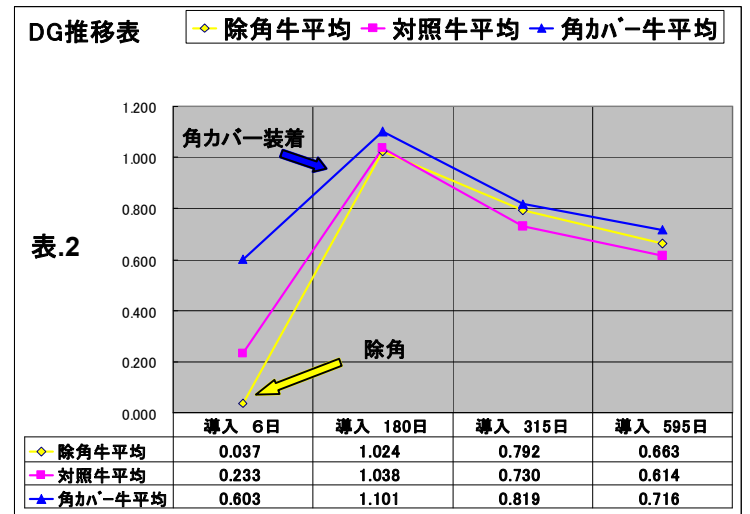
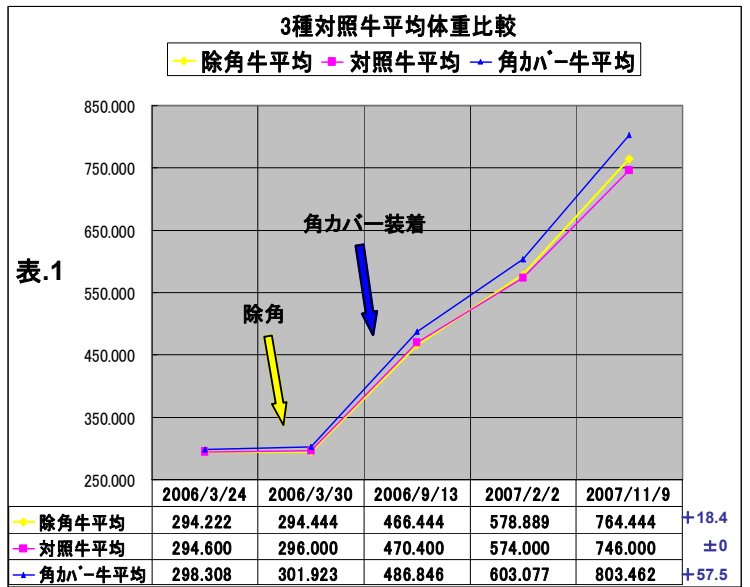
しかし多頭飼育化が進む昨今では、社会的順位性による競合から、角突で傷つく牛が出たり、競合に負けて給与飼料の均一な採食ができず、ストレスを多く抱えるなどの問題が起きています。

そんな中、除角(牛から角を切断してしまう行為)を行うしか対策はありませんでした。

そこで登場するのが、  
**「牛の角カバー」**です。

牛の角カバーを装着して、牛本来の自然体形を維持し、群管理における安全の確保をおこない、角突ストレスから解放されることで、増体率UPにもつながります。

表.1、表.2は・除角した牛・有角の対照牛・角カバーを取付けた牛のストレスをはかる一つの指標として、体重の差、DG(増体)の差をグラフにしたものです。



(T牧場 2007年12月のデータ)

★ 表.1では、角カバー牛群と対照牛群に顕著な差が表れた事から、角カバー牛群がのびのびと育ったことがうかがえました。

★ 表.2では、除角牛群の除角ストレスによる出遅れ、対照牛群の低迷がうかがえました。

牛は、ご存知の通りストレスがたまると大きくなりにくい動物です。その後の角カバー牛の調査でも、角の恐怖心によるストレスからの解放によるものと思われるプラス効果が、増体等に対して明らかに現れました。

※ここに記載されている内容は、全て独自調査によるものです。  
個体差がある為、全ての牛で同じ結果が出る訳ではありません。



※取付け簡単！血は出ません！  
一回取り付けたら、出荷まで取替え不要  
(肥育牛に限る)

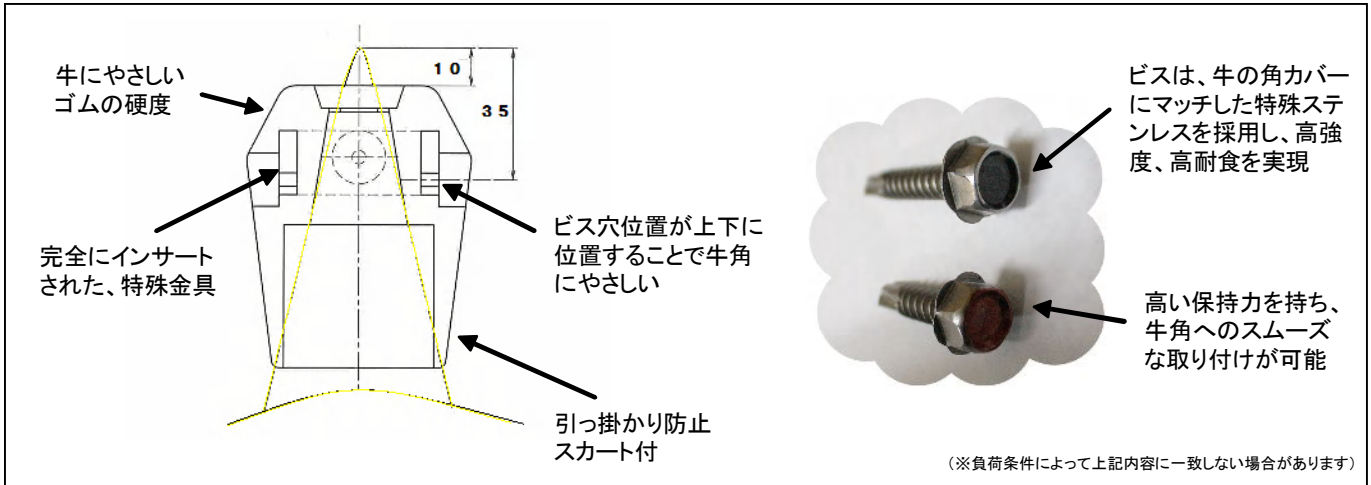
完成

1年後



# 牛の角カバー

## 牛の角カバー 外観図

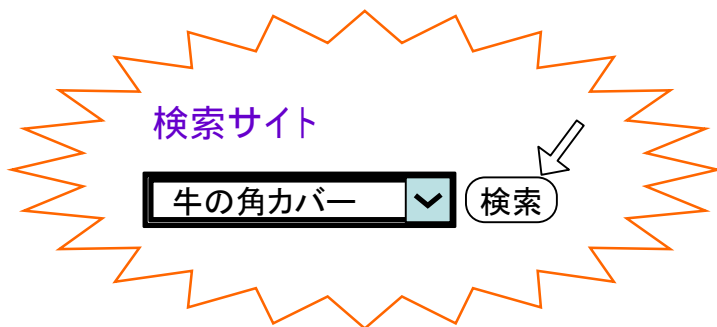


## 牛の角カバー 製品規格 & 取付け推奨時期

品番	品名	肥育牛 種類	取り付け推奨時期	牛角の全長
A8000	牛の角カバー (大)	黒毛和牛 去勢	生後13ヶ月～16ヶ月	100mm 以上
		交雑種 メス	生後14ヶ月～16ヶ月	100mm 以上
B7000	牛の角カバー (中)	黒毛和牛 メス	生後14ヶ月～16ヶ月	100mm 以上
C6000	牛の角カバー (小)	極細 角	生後22ヶ月以上の極細角	200mm 以上

※ その他の種類の牛につきましては、お問い合わせ下さい。

※ 牛の体型・成長速度・角の太さにより、上記肥育牛種類、推奨時期と一致しない場合があります。



※ ここに記載されている製品の仕様や内容は予告なく変更することがあります。

※ 本製品は、牛の個体差、環境により脱落することがあります。

※ ここに記載されている内容は、すべて独自調査やヒアリングの結果によるもので記載内容を保証するものではありません。

※ 発売元、販売元は本製品に破損が生じないこと、及び本製品の使用によって、損傷可能性が無くなる事を保証するものではありません。

お問合せ先

### 全農畜産サービス株式会社

(本社) 〒135-0034 東京都江東区永代2丁目31番1号  
TEL 03-5245-4871 FAX 03-5245-4873  
(九州営業所) 〒899-8212 鹿児島県曽於郡大隅町月野1587-5  
TEL 0994-82-2521 FAX 0994-82-2553  
(北海道事業所) 〒066-0045 北海道千歳市真々地2丁目4-21  
TEL 090-4989-0661 FAX 0123-26-5216

お問合せ先



### 日新冷蔵庫株式会社

〒510-0886 三重県四日市市日永東2-1-18  
TEL 059(346)2892 FAX 059(346)7134  
URL <http://www.nisshin-reizouko.co.jp>  
E-MAIL [y-nakamura@nisshin-reizouko.co.jp](mailto:y-nakamura@nisshin-reizouko.co.jp)