

第64巻・第3号 平成28年5月1日発行

# 牧草と園藝

今こそ土づくりと自給飼料増産を頑張ろう!

2016年 5月  
〈初夏号〉



**新発売**

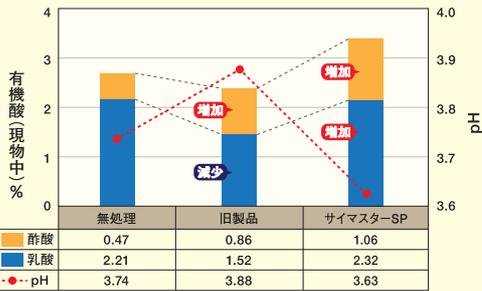
トウモロコシサイレージの二次発酵と闘う!

# サイマスター-SP

【トウモロコシサイレージ用乳酸菌(混合飼料、A飼料)特許出願中】

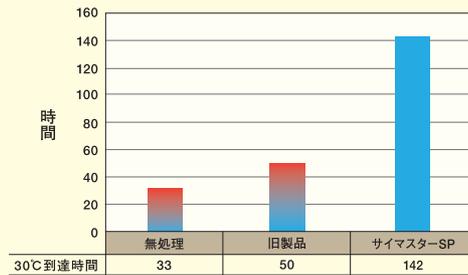
- 乳酸が減らず、酢酸がしっかり出る乳酸菌です。
- pHが上がらないので、酢酸が効果的に効いていきます。
- カビ・酵母の増殖を抑え、二次発酵防止が期待できます。

無処理と比べ、旧製品(ラクトバチルス・ブクネリ)は乳酸が減り、酢酸増、pH上昇。サイマスター-SPは、乳酸・酢酸増、pH低下。



(2012年、弊社調べ)

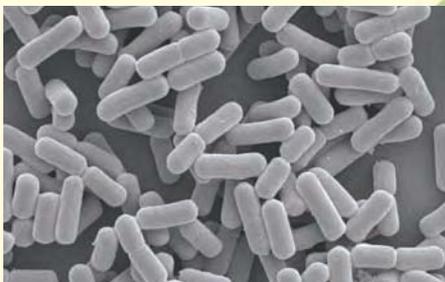
品温が30℃に上昇するまでの時間を測定。サイマスター-SPを用いると、発熱がとて強く抑制される。



(2012年、弊社調べ)

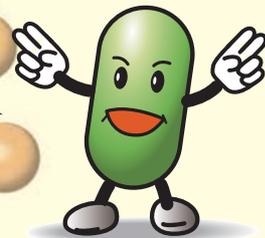
	内容量	処理量	使用方法
サイマスター-SP	スプレー	50g	材料10トン分
	パウダー	5kg	材料10トン分
		20kg	材料40トン分
			50g一袋を2.5~10リットルの水に溶かしてスプレー 材料10トンに5kgをそのまま混合

ラクトバチルス *Lactobacillus diolivorans* SBS0007株は、  
弊社が国内のサイレージから分離・選抜した乳酸菌株です。



*Lactobacillus diolivorans* SBS0007株の電子顕微鏡写真  
(撮影:雪印メグミルク(株)ミルクサイエンス研究所)

二次発酵対策に  
自信あり!!



ディオリボ君



雪印種苗株式会社

〒004-8531 札幌市厚別区上野幌1条5丁目1番8号 ☎(011)891-5911