

ルーメンの機能を知る

移行期と泌乳初期の乳牛は、分娩時の大きな生理的、代謝的变化により、必要なエネルギーを十分に満たすほどの飼料を摂取できない。そのため栄養管理が大切になる。

乾物摂取量を維持する乳牛は、以下の項目が改善する。

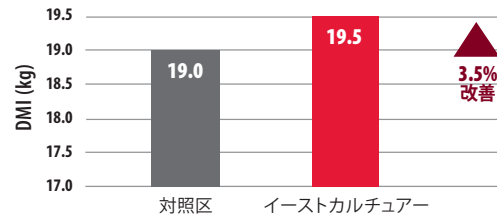
- エネルギーバランス
- 繁殖機能
- 乳量

良い結果をもたらす

飼料効率を最大にするには消化率が絶対条件である。イーストカルチャーを与えることは、ルーメン機能と消化率を最適にするのに、最も効果的で経済的な方法である。研究の結果、イーストカルチャーを与えた牛は移行期と泌乳初期に乾物摂取量が0.5kg増え(3.5%)、産乳量も1.5kg増えた(4.8%)。加えて、体重の維持と牛の健康が改善した。

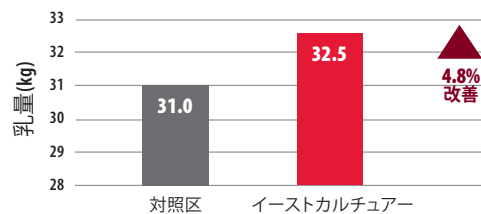
移行期と泌乳初期

乾物摂取量産



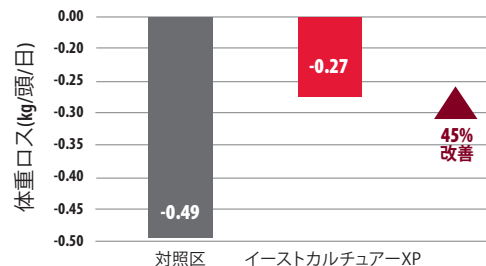
※16の研究の平均

産乳量



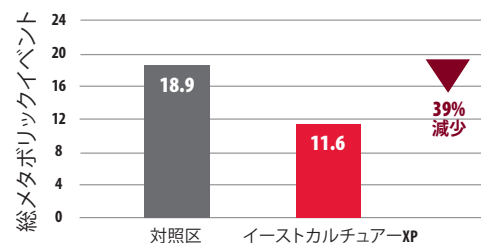
※23の研究の平均

体重の維持牛



※5つの研究の平均

牛の健康



特徴:

自然からの原料を使い、科学的研究に基づいてつくられたイーストカルチャー製品はルーメンの健康と効率にとって大切な栄養をもたらす。ルーメン機能が改善されれば、最大の能力を発揮する健康な牛が生まれる。この研究は、XPが以下をサポートすることを証明。

- 乾物摂取量と消化率
- 飼料効率
- 乳量

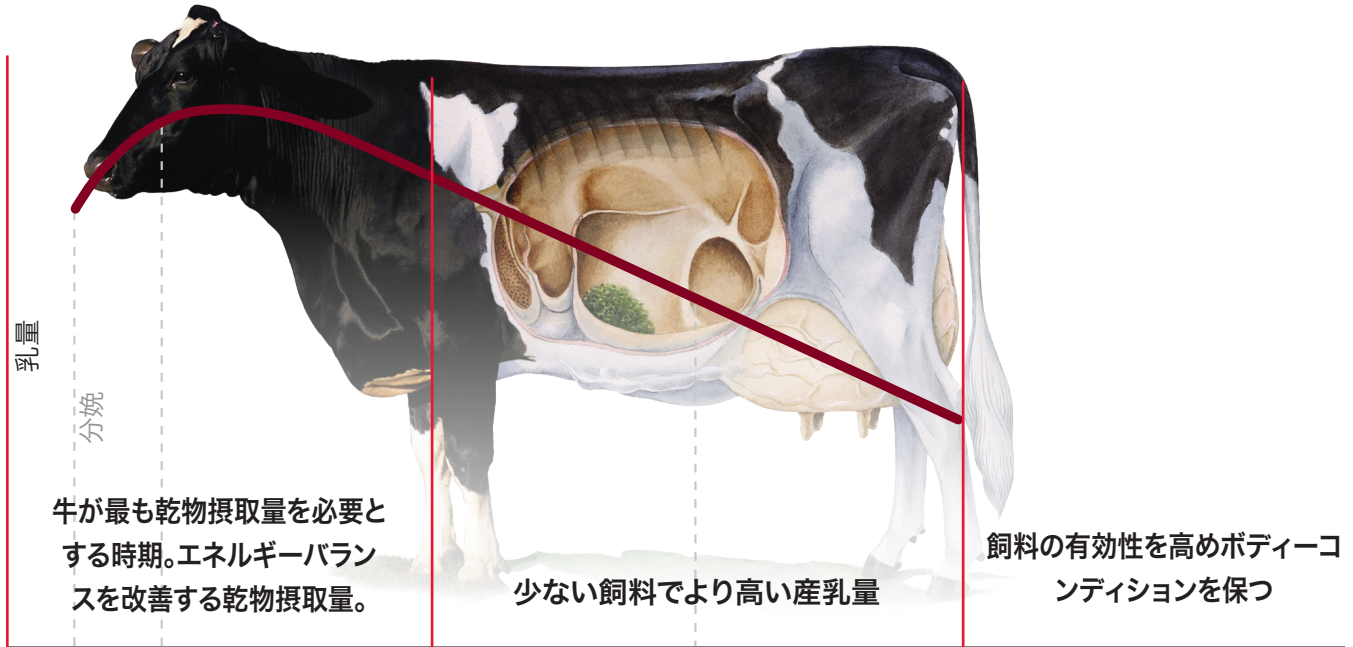
ルーメン機能を最適に



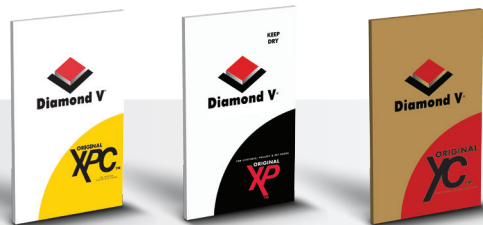
ルーメン機能を最適に

イーストカルチャーを与えると、泌乳サイクル全体で乳牛のパフォーマンスを高めることができる。自然からの原料を使い、科学的研究に基づいてつくられたイーストカルチャー製品は、ルーメンの健康と発酵効率を

改善するのに必要な大切な栄養をもたらす。ルーメン機能が改善されれば、最大の能力を発揮する健康な牛がうまれる。



移行期	泌乳初期	泌乳中期	泌乳後期	乾乳前期
ルーメン機能を最適にする		飼料効率を最適にする		栄養素の有効性を高める
研究がイーストカルチャーが以下をサポートすることを証明。				
<ul style="list-style-type: none"> ・ 乾物摂取量 (+0.46 kg) ・ 産乳量 (+1.50 kg) ・ 体重ロスの低下 (+0.12% improvement) ・ 乳脂肪 (0.22 kg 改善) ・ 全般的な牛の健康 (39% 少ない代謝) 		<ul style="list-style-type: none"> ・ 産乳量が1.1kg増加 ・ 乾物摂取量を0.95kg少なく摂取 ・ 飼料効率が6%まで改善 		<ul style="list-style-type: none"> ・ 乾物摂取量 ・ 妊娠を維持するエネルギーバランス ・ 全般的な牛の健康、ボディコンディション及びルーメンコンディションの保持



イーストカルチャーは泌乳サイクルを通じて良い結果をもたらす。

If you would like more information, please contact your local Diamond V representative.

〒107-0052 東京都港区赤坂 8-7-1
フリーダイヤル 0120-03-7432 | www.nastokyo.co.jp

©2012 Diamond V Mills, Inc. All rights reserved.
Diamond V® is a registered trademark and Original YC™, XP™, and XPC™ are trademarks of Diamond V Mills, Inc.

2525 60th Avenue SW | Cedar Rapids, IA 52404 | USA
800.373.7234 | +1.319.366.0745 | www.diamondv.com



DAIRY BEEF POULTRY SWINE EQUINE MULTI-SPECIES AQUA PET SPECIALTY

iSS_DA004a_0712_jp