



バイオバランス社のサポート体制

当社では乳酸菌発酵飼料バイオバランス®をお届けするだけでなく、特許を取得した良質な堆肥の作り方までご提案いたします

POINT 1 導入前の現場調査、導入プランの提案

バイオバランス®導入前に牧場を視察させていただき、それぞれの牧場に合った導入プランをご提案します

POINT 2 特許を取得した堆肥づくり方法の説明

従来の製法とは異なる【静置型発酵】による良質な堆肥の作り方をご説明いたします

POINT 3 ベッド・堆肥等の化学性・生物性分析

必要に応じて、ベッド管理や堆肥づくりの参考となる数値を測定いたします

私たちは6つの理念を掲げています

家畜により良い環境を提供する

Practice the true meaning of 'Animal welfare', providing the good environment for farm animals.



心と体の健康につながる食を創ること

Promote awareness of "healthy food supports healthy mind / body"

未来の子孫に財産として残せる農業

Pass on the sustainable agriculture to the next generations



BIOBALANCE®



100億人に対応できる食の提供

Create agricultural systems that feed the growing population in the world

フェアトレード農業が行われる仕組み作り

Contribute to the establishment of a global fair trade system that is profitable and status to small scale farmers



地球環境を改善できる農業

Improve the quality of soil, water with the power of microbial



BIOBALANCE®

Circle of Life ~循環する農業の実現~



株式会社バイオバランス

【本社 & ファクトリー】

〒486-0934 愛知県春日井市長塚町1丁目129番地

TEL : 080-2649-3002

FAX : 0568-33-8185

E-mail : naito-nagoya@biobalance.co.jp



【公式HP】



【公式Facebook】

株式会社 バイオバランス

腸から家畜の健康をつくる！

乳酸菌発酵飼料バイオバランス®



『バイオバランス®』は家畜用の乳酸菌発酵飼料です。

本製品に配合された **Antimuffa** (下記詳細) を含む3種類の乳酸菌の働きにより、家畜の腸内環境が良くなるだけでなく、ベッドが衛生的かつ適正温度に保たれることで、家畜が健康に過ごせるようになります。

また、ベッドの臭いが少なくなる、ベッドの交換頻度が減る、肉質や乳質が良くなる、短期間で良質な堆肥が製造できるなど、多様な面で良い効果をもたらします。



特許を取得した乳酸菌 Antimuffa

有害カビ（アオカビ等）に対して抗カビ活性をもつ世界にも類を見ない乳酸菌です。飼料に有害カビが生えるのを抑えるほかに、生きたまま家畜の腸内に到達し、悪玉菌を抑え、消化吸収率を向上させます。（特許第4199685号）

飼料用 製品情報



- 品名：バイオバランス®
- 種類：乳酸菌発酵飼料
(混合飼料/A飼料)
- 原材料：ふすま、大麦圧片、ぶどう糖、乳糖、糖蜜、乳酸菌
- 内容量：20kg (10kg×2袋)
- 保管方法：冷暗所や冷蔵庫などの涼しい場所で保管してください。
開封後は製品の品質保持のために、開封口をしっかりと閉じて空気が入らないように保管してください。
開封後は早めにご使用ください。

給与方法

下記の量をトップドレスで、または他の飼料と混合して、給与してください。

畜種	ステージ	1頭あたりの1日給与量
乳用牛	搾乳期	40g
	乾乳期	30g
	育成牛後期 (種付け後)	20g
	育成牛初期 (種付け前)	10g
肉用牛	肥育期 (10ヵ月齢以上)	30g
	育成期 (10ヵ月齢未満)	20g

哺育用 製品情報



- 品名：バイオバランス® (哺育用)
- 種類：乳酸菌発酵飼料
(混合飼料/A飼料)
- 原材料：グルコース、デキストリン、乳酸菌
- 内容量：20kg (5kg×4袋)
- 保管方法：開封後は密閉して冷蔵庫内に保存し、お早めにご使用ください。

給与方法

離乳前の子牛1頭につき、1日10gを、約40°Cの代用乳またはお湯に溶かして給与してください。
60°C以上に熱すると効果が半減することがあります。そのため、熱湯での使用はお控えください。

バイオバランス®の効果

家畜の健康



腸内細菌叢を変化させることにより、家畜の健康を促します

悪臭低減



未消化物の減少、糞の物性改善が期待できます

品質向上



飼料効率および肉質・乳質の向上が、日本を含む世界の農業主要国で認められています
(特許取得)

省力化



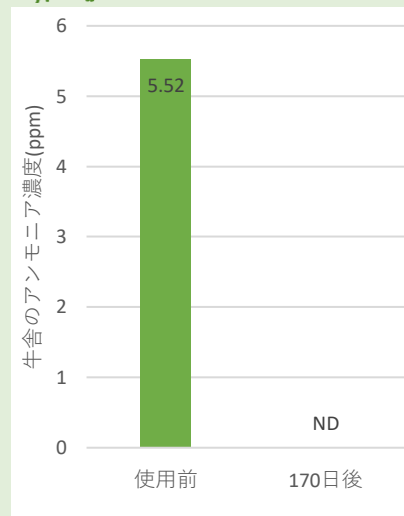
床出しの回数が減り、労働時間の短縮が期待できます

堆肥の活用



微生物叢に着目した発酵様式を取り入れ、短期間で良質な堆肥に仕上げます

畜舎の悪臭低減



*130頭の搾乳牛に1日当たり40gを給与して測定した
*NDは検出限界以下

乳質の向上

	使用前	170日後
乳脂肪率 (%)	3.91	4.01
乳たんぱく質 (%)	3.29	3.41
無脂乳固形分 (%)	8.82	9.00

*130頭の搾乳牛に1日当たり40gを給与して測定した

増体率の向上

	バイオバランス® 給与区	バイオバランス® 非給与区
と殺日齢	448日	475日
導入時体重	346kg	344kg
と殺時体重	626kg	613kg
平均増体量	1.65kg/日	1.51kg/日

*各12頭の肉牛に1日30gを給与して測定した

お客様からの声

- 飼料に入れているおからがカビやすく困っていたがカビが発生しにくくなった
- 一番の変化は牛舎の臭いなくなったこと

- 床出し、床いじり回数が半分になった
- 堆肥を譲渡した園芸農家から堆肥の効きが良くなったと言っていた
- 去勢後の腫れがほとんどなくなった

