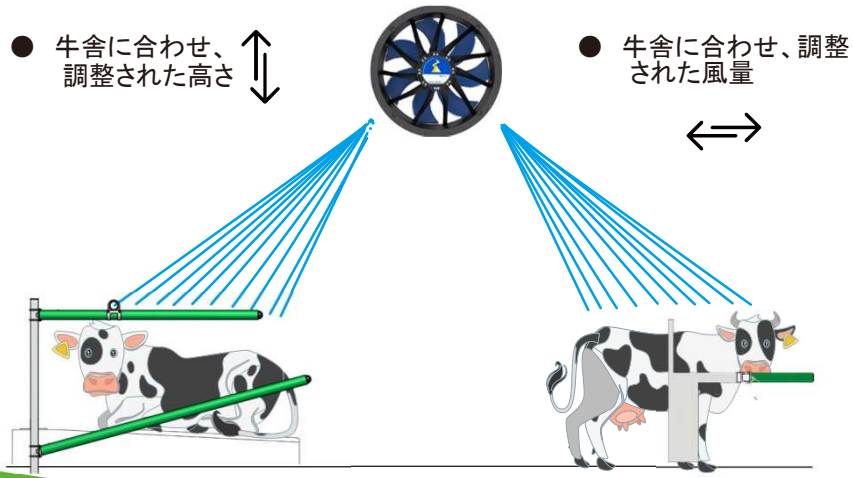
カウウェルフェア・カウジーブリーズ

COW-WELFARE
healthy cows are profitable cows

外部の新鮮な空気を
効率よく内部へ取り込む

シンプルでありながら非常に効率的な方法。
個体は常に新鮮な空気を要求しています。
酪農家は健康な個体と乳量の増加が期待できます。



ヒートストレスの改善
ヒートストレスは、多くの酪農家が直面する大きな課題です。これは個体の健康と生産性に大きな影響を与えます。常に新鮮な空気源があれば、もはや問題はなくなります。

コスト効率の高さ
最大70メートルのチューブを備えた1つのファンで、既存の多数のファンと置き換えることができます。ファン換気の効率的な利用が、電気代節約につながります。長期的な個体の健康とコスト削減につながります。

生産性の最適化
換気不良に苦しむ個体は生産性に大きな影響を与えます。
個体が熱と換気からストレスを受けた場合、乳量は約10%減少します。
新鮮な空気は個体の可能性を最大限に実現してくれます。

COW-WELFARE
10+ YEARS WITH FLEXIBLE POLYMER

Founded in 2003 | Patented flexible stalls since 2007

www.cow-welfare.com

カウウェルフェア社
カウジーブリーズ

COW-WELFARE
healthy cows are profitable cows

技術データ

新鮮な空気にアクセスできるよう、ECファン搭載のエアチューブ換気システムは牛舎端取り付けられます。ファンは新鮮な空気を取り入れ、チューブはそれを効率的に広範囲に分散します：(最大8.8㎥/秒)
(陽圧システム)
エアチューブには、牛舎の高さに合わせたワイヤーが取り付けられています。
新鮮な空気を吐出する穴は、特定の牛舎要件に従って配置されます。

仕様

直 径　：　ø 1.1 meter
長 さ　：　標準70メートルまで　特注可
空 気 穴 ：　場所、直径、数共に特注可
材 質　：　非可燃性、耐久性あり
空気速度：　8.8 m³/秒 (最高速度)
　　5.69 m³/秒 (ファン速度の67%)
電源入力：　1,847W (最高速度)
　　760W (ファン速度の67%にて)*

電 源　：　400V (200V - 400V 昇圧ﾄﾗﾝｽ付)

*ファンの性能を33%低下させることで電気コストを59%削減し、最大性能に近く、
最も効果的にしながらも強力なファンの性能を発揮します

ビフォー & アフター

ビフォー：ベット上の空気は屋根からの輻射熱で個体は苦しんでいます。そのため、ほとんどの個体がベッドに立っています。

アフター：新しいグリーンカーテンの下に新しい新鮮な空気が循環しています。この2つ改善が個体の横臥行動を引き付けます。

COW-WELFARE A/S
T: +45 73 69 32 06
E: info@cow-welfare.com

URL http://www.hondass.com
株式会社 本多製作所
本社 金沢市湊3丁目22(〒920-0211)
TEL(076)238-5911㈹ FAX(076)238-9063
北海道支店 関東／仙台 金沢／津山 熊本

※改良のため予告なく変更することがあります。