

## 持ち運びでき、手軽に使える堆肥化装置 発売開始

～ 島根県との共同開発技術を実用化 ～

当社は「誰でも簡単に使えて、持ち運びできる堆肥化装置」というコンセプトで、「イージージェット」r.(ジュニア)」を実用化し、6月より販売を開始することにいたしました。

「イージージェット」r.」はステンレス製パイプに設けた特殊なノズルから、従来のブロワの50倍の高圧エアを噴き出す堆肥化装置です。

「イージージェット」r.」を堆肥の山に挿し込むだけで繰り返し作業(\*)と同様の効果が得られます。また堆肥にブルーシートを被せたり、フレコンバッグ(\*)に詰めたりした上でイージージェット」r.」を挿し込めば、戸外での堆肥製造も可能となるため、堆肥施設の建設費が削減できます。



「イージージェット」r.」は重量わずか180gと軽量で、女性でも楽に持ち運んで好きな場所でお使いいただけます。市販のコンプレッサー(空気圧縮機)に繋げるだけですぐに使え、組み立て工具も不要。価格も163,800円(4本入り)、199,500円(5本入り)と低価格です。

国内の畜産農家は、家畜排せつ物法(\*)の対象外である小規模農家が5万戸以上と半数近くを占め、こうした農家は十分な堆肥化設備を有しておらず環境問題となっています。従来の堆肥化装置は能力も大きく、価格も数百万円～数千万円と高額でしたが、本技術は小規模農家でも導入できる価格と能力を実現しました。また、栽培農家や造園業者、動物園、植物園、乗馬クラブ、ゴルフ場など、これまでコスト面で堆肥化設備の導入が難しかった事業者においても手軽にご利用いただくことが可能です。

当社は、島根県畜産技術センターが開発した肥料生産技術を基に共同で実用化の研究をおこない、本年より販売契約を締結しています。本技術は当社と島根県で共同出願している特許を実用化したものです。

- \* 繰り返し作業：堆肥化のために糞をかき混ぜる作業
- \* フレコンバッグ：1トン程度の堆肥や土砂などを運搬するための袋状の包材
- \* 家畜排せつ物の管理の適正化および利用の促進に関する法律：一定規模以上の畜産農家を対象に家畜排せつ物の野積みや素掘りによる不適切な管理を禁止し、コンクリートや防水シートを用いた施設で処理する等の適正管理を義務付ける法律。牛であれば10頭未満は法の対象外。

### この発表に関するお問い合わせ先

株式会社 ミライエ 代表取締役社長 島田義久、環境部課長 青木千昭、環境部係長 田村直哉  
〒690-0021 島根県松江市矢田町 250-167

URL:<http://www.miraie-corp.com/>

TEL:0852-28-0001 FAX:0852-31-3981(土日・祝日を除く 08:30 - 17:30)