

# リキッド発酵飼料(FE飼料)を活用した 付加価値ブランド豚肉の構築

株式会社日本フードエcoloジーセンター  
代表取締役 高橋巧一(獣医師)



食品リサイクル事業を通じて、  
循環型社会の形成に貢献します。



www.japan-fec.co.jp



日本フードエcoloジーセンター

会社概要



TEL042-777-6316 FAX042-777-6317
253-0245
m
8 5

JAPAN FOOD ECOLOGY ENTER,IN .  
17 13  
TEL 042-777-6316 FAX 042-777-6317



一般廃棄物処分業許可証 (相模原市)	2013.10.1 (2015.9.30)	相許可第B0213号 一般廃棄物処分業 相模原市指令(廃指一)第60号
産業廃棄物処分業許可証 (相模原市)	2013.10.1 (2018.9.30)	許可番号:第09820172918号
再生利用事業登録証明書 (環境省・農水省)	2013.10.1 (2018.9.30)	登録番号:14-11
再生利用事業計画認定 (農水省・経済産業省・環境省)	2014.3.28 (2017.3.31)	20総合第1034号・産第5号・ 環境企発第080904001号 (食品リサイクルループ): 廃棄物処理法の特例





1



## リキッド発酵飼料の特徴

### 1)リキッド状(粥状)の飼料で安価

リキッド発酵飼料は、牛乳、ヨーグルト等の良質な食品循環資源の水分をそのまま利用することによりエネルギーコストを下げ、一般配合飼料の半分程度の価格で提供が可能となりました。

### 2)糞尿の臭気発生を抑制

リキッド状飼料のため、消化効率が高く、余分な窒素分が排出されないため、糞尿のアンモニア臭が軽減されます。

### 3)疾病率を低下させる

乳酸菌の働きにより腸管内に善玉菌を増加させるため、免疫力の向上、整腸作用等の機能があります。さらに粉塵の発生がなくなるため、肺炎等の疾病率も低下し、人の労働環境も改善されます。

### 4)安全で健康的な豚肉を消費者に提供

リキッド発酵飼料を給与した豚は疾病率が低くなるため、抗生物質の投与を軽減できます。そのため、安全で健康的な豚肉を消費者に提供できるのです。



## 小田急グループ「優とん」の宣伝・広告



**ムダをなくす おいしさを生み出す 小田急グループの食品リサイクル**

小田急グループは、廃棄物を削減し、食品リサイクルを推進しています。この取り組みにより、環境にやさしい食品を提供し、消費者の健康と安全を確保しています。

① 食品リサイクルの推進 ② 廃棄物の削減 ③ 環境にやさしい食品の提供 ④ 消費者の健康と安全の確保

小田急グループの食品リサイクルは、廃棄物を削減し、食品リサイクルを推進しています。この取り組みにより、環境にやさしい食品を提供し、消費者の健康と安全を確保しています。

小田急グループの食品リサイクルは、廃棄物を削減し、食品リサイクルを推進しています。この取り組みにより、環境にやさしい食品を提供し、消費者の健康と安全を確保しています。

小田急グループ「優とん」のギフト商品例



株式会社エコスのリサイクルループ



株式会社エコスは東京都、神奈川県内の各店舗から排出される食品循環資源を(株)日本フードエコロジーセンターでリキッド発酵飼料し、その豚を用いて、ブランド豚「旨香豚」を開発、グループ81店舗で販売を行っている。

このような取り組みが評価され、平成21年度食品リサイクル推進環境大臣賞奨励賞を受賞した。

