

3類型	農林水産物・鉱工業品	番号	10
地域資源名	さつまいも・鹿児島焼酎	認定日	平成21年10月22日
地域	鹿児島県霧島市	所管省庁	農林水産省・経済産業省

## 事業名：焼酎粕、でんぷん粕、さつまいも蔓など地域未利用資源を利用した、短期乳酸発酵飼料の販路開拓

会社名：株式会社鎌田工業

所在地：鹿児島県霧島市国分川内  
556-1

連絡先：TEL:0995-47-6050  
FAX:0995-46-4711

H P：  
<http://www.kamada-k.com/index.htm>

### 事業概要(新たな活用の視点)

焼酎粕、でんぷん粕、さつまいも蔓等の地域未利用資源を、総合的かつ効率的に活用して、短期間(24時間)で乳酸発酵する飼料の供給体制を確立する。これにより、地域独自の「自家飼料」を製造・給餌することで、安全・安心な国産飼料の供給が可能になる。また、乳酸発酵させることで飼料の効果を高め、牛や豚の肉質向上による高付加価値化を目指す。

### 売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)

#### ◆競争力

これまで廃棄していた焼酎粕、でんぷん粕、さつまいも蔓等の地域未利用資源を利用し製造化を可能にした乳酸菌発酵飼料による家畜の肉質改善効果は、畜産農家の利益向上やブランド化につながるため、競争力が高められる。

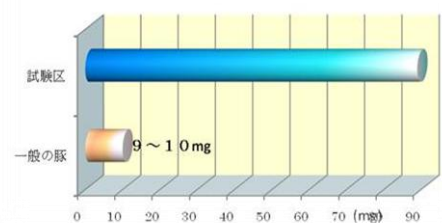
#### ◆市場性

輸入飼料価格の高騰が続く、国産飼料の増産が急務となっている今、畜産農家のコスト軽減に寄与し、旨み成分のひとつであるイノシン酸の含有量や肉質の格付けランクを向上させる機能性飼料として、市場開拓が期待できる。

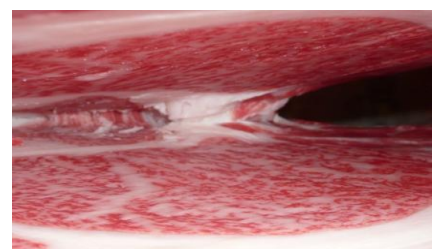
#### ◆販路

展示会等を有効活用して、畜産関連団体や企業への販路開拓を目指す。

イノシン酸の含有量 (100g中)



【 当該飼料を給与した家畜の肉質成分分析  
(財)食品環境検査協会 福岡事務所 】



ローズ芯 格付け:A5 BMS:10

【 当該飼料を給与した家畜の肉質の評価  
(財)日本食肉格付協会 】

### 地域資源における関係事業者との連携

未利用資源の供給確保・有効活用の観点から、これまで以上に農業者や焼酎メーカーと、開発力強化のため鹿児島県工業技術センターや鹿児島大学農学部、鹿児島県農業開発総合センター、地域力連携拠点等と連携を深める。