

ニュース・フラッシュ

産学官連携で新商品開発

A-3

食品販売の株式会社、玉澤、畜産物生産の森島農場、静岡県中小企業団体中央会、静岡県工業技術研究所、浜松大学・金谷栄養研究所が連携してスタートした「PIG MATERIAL PROJECT」では

主に「豚足」を用いた新商品の開発が進んでいる。プロジェクト

ト立ち上げのきっかけは、(株)玉澤側から「地域の眠っている資源を活用したい。廃棄処分される事が多い「豚足」の有効活用が出来ないか？」という問いかけから。コラーゲン、タンパク質、ビタミン群等栄養価の高い豚足。一般的に皮や肉、脂肪の部分に栄養素が多いとイメージされがちだが、実際「コラーゲン」は骨の部分に豊富に含まれているという。しかし、豚足を丸

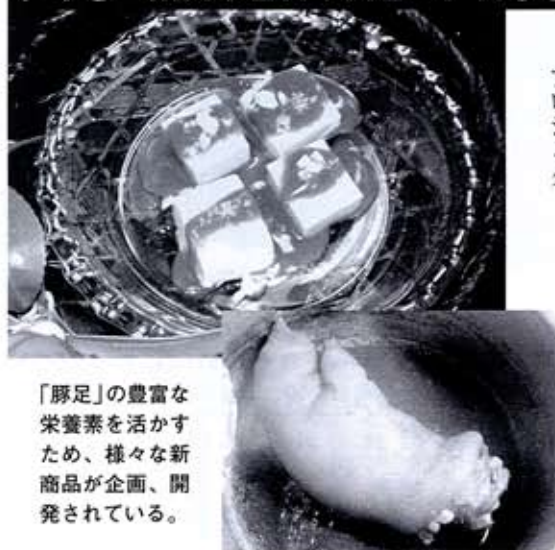
ごと活用するには、見た目の抵抗等壁は高く、特に女性をターゲットにするには、ビジュアル面も大切。そこで同プロジェクトでは、特殊な技術で「豚足ビュレ」の開発に至った。更に、酒や「べにふうき」と呼ばれるお茶を混ぜ「ビュレ」の臭みを取る事に成功。豚肉独特のクセがなく、栄養価は非常に高いものとなった。

ビュレの栄養成分として突出しているのがカルシウムであり、通常の豚足の二百倍で、牛乳の二十倍にも上る。また、女性に人気で、肌にも良いとされるコラーゲンも豊富に含まれるこのビュレを利用した「豚足ビュレのお茶プリン」は、各展示会場でも好評を博した。

今後は、その豊富な栄養素を活かした老人介護分野や女性向けの提案、糖質制限メニュー等の開発を目指していくという同プロジェクト。産学官連携の先進例として、今後の展開が期待される。

豚足から作られたプリンとは!?

PIG MATERIAL PROJECT



「豚足」の豊富な栄養素を活かすため、様々な新商品が企画、開発されている。

小さくても光っていたい。廃棄物を預かる者として、価値ある物へ再生することに挑戦します。



Yamamoto
Ecology
Service Inc.



株式会社
山本エコロジーサービス

〒432-8047

浜松市中区神田町758番地
TEL 053-442-5300