

最新機器 産学連携を推進

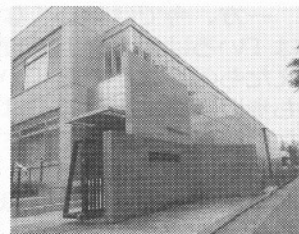
企業が求める人材育成にも注力

— N.イノベーション —

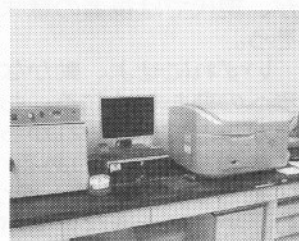
日本大学生物資源科学部は、大学の技術力で地域農水産物を活かした「N. (エヌドット) フードイノベーション」を推し進めている。機能評価だけでなく素材や加工・製造方法の開発、安全評価などの幅広い総合力を活かして企業に求められる人材の育成、独創的な食品の開発を目指している。先端食機能研究センターを拠点に、下田での「早採り昆布」栽培・加工試験や富士宮での「ニジマスを用いた魚醤」開発などを行っており、今後は民間企業と協働した食品開発に力を入れていきたい考えだ。

同プロジェクトは、イノベーションな食品開発と開発人材の育成を目的として設立されたもので、同学部の30名近い有志研究者が参加し、地域特産農産物を活用した商品開発や機能成分の解析、乳酸菌などの食肉加工への利用技術の研究等幅広く行っている。

また、同学部は①動物実験施設などを備える新設の「先端食機能研究センター」②共焦点レーザー走査顕微鏡・プラズマ発光分光分析装置・UP LC-ITQDMSなどで最先端食機能研究センター



先端食機能研究センター



新機器を揃える総合研究所③JAS認定取得の食品加工実習センターを有し、それぞれと連携することでさまざまな研究開発ニーズに対応できる点が最大の特徴。特に先端食機能研究センターでは無菌動物や疾病モデル動物を用いた食品の腸管機能の分析から、実習センターによる本格的な試作品づくりまで包括的に食品を開発する。また、この特性をいかして日本大学では、大学のブランドである「N.」の食品の拡充を進めており、既にメカプやワサビを混ぜ込んだソーセージなど特長ある商品を実習センターで製造販売している。

ベトナムに新会社

アセロラの集荷・選別・加工強化

ニチレイフーズ

ニチレイフーズの子会社・ニチレイスーコ(東京都中央区、瀬尾広明社長)は、ベトナムにアセロラの集荷・選別・加工を行う新会社、ニチレイスーコ・ベトナム有限会社を4月10日設立した。

同社はこれまで2011年、ベトナムにおいて原料を調達して国内外に展開するアセロラの育種研究・栽培指導・品質管理を目的に、現地パートナーと合弁会社、

ニチレイ・HPC有限会社を設立していた。今回、需要増加に対応するためさらなる集荷・選別・加工の強化を目指し、自ら果実集荷を行う加工・輸出を行う会社として新会社を設立した。それにより現地の品質管理体制および集荷・選別

これに加えベトナム新会社設立により、ベトナムから調達するアセロラ原料の品質管理および集荷・加工の両面を強化することにより、ブラジル同様に取扱うアセロラ原料のブランド向上を図る。

新会社の所在地は、既存会社・ニチレイ・HPCにも近く、南部の中心地ホーチミン市から近いティエンザン省の東ゴコン郡内に設置。社長には、前ニチレイスーコ企画開発部マネジャーの寺田雄一郎氏が就任。資本金は900億ドン(約450万米ドル)で、ニチレイスーコが100%出資した。

なお今後新設する集荷工場の規模は、敷地面積約15000㎡に工場・社屋3000㎡を建設の予定である。

これにより現地の品質管理体制および集荷・選別

これにより現地の品質管理体制および集荷・選別

これにより現地の品質管理体制および集荷・選別

これにより現地の品質管理体制および集荷・選別

これにより現地の品質管理体制および集荷・選別

これにより現地の品質管理体制および集荷・選別

これにより現地の品質管理体制および集荷・選別

これにより現地の品質管理体制および集荷・選別

これにより現地の品質管理体制および集荷・選別

森永乳業 在宅者向け介護食を一般販売



森永乳業は、常温保存可能で温めなくてもおいしく食べることができる介護食品「やわらか亭」について、スーパーやドラッグストアなど一般チャネルでの販売に乗り出した。『おいしさ』、『やわらかさ』、『使いやすさ』、『栄養』に配慮し、またUDF区分2のかたさに調整するなど

嚥下障害のある高齢者の利用に適した商品設計としている。一般販売を通して、増加を続ける在宅介護者に向け、普及を図る。

商品はプラスチック容器入りのやわらかごはん(膳分(160g)と、パウチ入りおかずソースをセットにした食べきりの介護食品。「梅ごはん」、「海苔ごはん」、「甘口」、「麻婆ごはん(甘口)」の4種を揃える。これまで子会社のクリニコが医療機関向けに販売し、好評を得たことから、さらなる市場開拓

に向けて、森永乳業を通じて

天然色素のパイオニア

ニチノカラー

ニチノカラーは、はじめからずっと天然物の色素だけを、お届けしてきました。

- 高安定性クチナン黄色素の液体製剤 新発売!
- 国産アカダイコン色素120J好評発売中!
- 紅イモエキス・ムラサキイモエキスパウダー等ムラサキイモエキス商品を多数とりそろえています。
- 赤シソエキス・高濃度赤シソエキスパウダー新発売
- その他、各色色素をとりそろえています。
- その他、混合色素、天然物の抽出等、なんでもご相談ください。

クチナシ黄色素
アカキャベツ色素
ムラサキイモ色素
アカダイコン色素
シソ色

日農食品販売株式会社 日農化学工業株式会社
東京 千代田区 内神田 3-3-4 全農ビル7F TEL (03) 3256-5325 FAX (03) 3256-5325
URL: http://www.nichinokagaku.co.jp 埼玉 八潮市 観音 3-3-5 TEL (0489) 96-8111 FAX

おかげさまで 50 年。

FMC BioPolymer

世界のアビセルはこれからも発展し続けます。

50th Anniversary

取り扱い製品