

# 地域における取組例【食関連】抗アレルギー技術「Nプラス（N+）」の新事業展開！

- 四国乳業(株)  
(愛媛県東温市)
- 伊方サービス(株)  
(愛媛県伊方町)

- 四国乳業(株)…四国唯一の農協系乳業メーカーであり国内トップクラスの規模を誇る本社工場のほか、京都工場を有す。
- 伊方サービス(株)…四国電力グループと地域協同組合の出資により設立。機能性食品・原料の販売等を行う。

## ポテンシャル (強み)

- 抗アレルギー技術「Nプラス」については特許・商標を取得しており、ミカン果皮ヨーグルトにおいては、ヒトでの効果を検証済。
- 単なる商品開発ではなく幅広い分野の商品への特許・商標ライセンスビジネスモデルであり高い成長性期待。

## 取組内容

- 専門知識を有する支援人材を招へいし、Nプラスのブランドや事業展開等のビジネス戦略策定を支援。
- 当該戦略に基づいた企業訪問やPR活動を行い、新たな参画企業発掘、既参画企業の売上増加を目指す。

### 中核企業

四国乳業(株)

伊方サービス(株)

### 研究

愛媛大学

### ライセンス管理

四国TLO

### 研究開発等

「柑橘類の果皮(ノビレチン)」と「乳タンパク(β-ラクトグロブリン)」を同時に摂取すると、より強いアレルギー抑制効果が出る事を発見。

特許・商標取得

商品開発例



四国乳業(株)N+ドリンクヨーグルト

### I. 戦略策定

#### 支援人材

専門的知見から  
指導・助言



#### メンバーで協議

ビジネス戦略  
コンセプト作り  
デザイン戦略等

### II. 販路開拓

#### コーディネーター

ネットワークを  
活かした企業訪問

#### PR活動

PR資料作成  
展示会出展

### III. 全国展開

当該事業で策定した  
ビジネス戦略に基づき、  
四国のみならず  
全国の食品メーカ、  
製薬メーカ等へ幅広く  
Nプラスライセンス  
を供与

地域中核企業創出・支援事業(委託)