

News Release



株式会社ファーマフーズ

会社名 株式会社ファーマフーズ
代表者名 代表取締役社長 金 武祐
コード番号 2929
上場取引場所 東証マザーズ
本社所在地 京都市西京区御陵大原1番地49
TEL075-394-8600 FAX075-394-0099

各位

共同開発に関するお知らせ

当社は、株式会社ドール（本社：東京都千代田区）と機能性食品素材及び製品の共同開発に取り組んでまいりました。その機能性食品素材開発の成果については、「日本農芸化学会」で発表を行うことに致しました。また、製品の開発はドール生産のブロッコリー粉末を主原料とした新製品を今春、発売することになりましたのでお知らせいたします。

記

1. 共同開発の理由

当社は身近な食品素材である果物、野菜、卵等に含まれる生理活性物質を探求し、科学的考証に基づいた機能性素材の開発を行っております。

株式会社ドールは世界有数の青果企業であり、「バナナ」を中心に果物、野菜等を手掛け、近年は健康志向を高めた機能性果物、野菜のビジネスを強化しております。

当社と株式会社ドールは果物、野菜を用いた新たな機能性素材の開発を目指し、昨年に共同研究契約を締結し、両社で開発を進めてまいりました。

その取り組みの一つとして、最も身近な食品素材の一つである「バナナ」を開発テーマとしました。

本研究では、未成熟な青バナナの果実部の粉末を発酵することで、免疫賦活効果が高まることを見出しました。本効果を基に新規機能性素材「発酵青バナナ末」を開発し、動物試験、ヒトボランティア試験において「発酵青バナナ末」の継続摂取により、免疫能が高まることを確認しました。当社と株式会社ドールは本研究成果を本年3月27日～30日開催の「日本農芸化学会」で発表いたします。

また本成果を用いて、免疫力の向上をコンセプトにした「発酵青バナナ末」を配合の「バナナタブレット」の上市を進めております。

また野菜を用いた新たな製品として、「ブロッコリー」に着目した「サプリスムージー」の発売を今春より行います。「サプリスムージー」は「サプリメント」と「スムージー」の融合により、従来の「スムージー」には無い、高付加価値を持った新製品です。女性のための野菜とされる「ブロッコリー」に美肌、デドックス等のコンセプト別に機能性素材と各種果物を配合し、複数の製品展開を行ってまいります。

今回の共同開発により、両社の強みを活かした新たな機能性素材や新製品の開発で国内外の新たなマーケットの創出を行ってまいります。

2. 共同開発の内容

- (1) 株式会社ドールの野菜、果物とファーマフーズが保有するバイオ技術を用い、野菜や果物をもつ機能性を高めた新たな素材の研究開発。
- (2) 機能性素材を用いた新たな価値観、マーケットを創出できる製品の開発。
- (3) 機能性素材ならびに製品の国内外での販売網の拡大。

3. 共同開発先の概要

- | | |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) 商号 | 株式会社ドール |
| (2) 主な事業内容 | 生鮮果実・野菜の生産、加工、販売及びマーケティング活動 |
| (3) 設立年月 | 昭和 57 年 12 月 |
| (4) 本店所在地 | 東京都千代田区三番町 6-2 三番町彌生館 |
| (5) 代表取締役社長 | 渡辺陽介 |
| (6) 資本金 | 80 百万円 |
| (7) 当社との関係 | 発酵青バナナ末の研究を両社で行っております。また機能性果物、野菜の成分評価をドール株式会社より当社が受託し、評価試験を行っております。 当社と株式会社ドールに人的関係、資本関係はありません。 |

4. 今後の見通し

今期より当社の機能性素材及び新製品を株式会社ドールへ販売を開始いたします。株式会社ドールからは、ドラッグストアを中心に店舗への導入が行われる予定です。

以上