

インタビュー



業況について。

村田 当社は、乳酸菌生産物質の研究・製造・販売を手掛けており、腸内フローラをキーワード

に、近年は国内外で引き合いが増えています。昨年12月には、さらなる品質の向上と生産キャパの拡大を目指し、新社屋と新工場を竣工しました。原材料GMP取得も視野に入れています。

——御社の乳酸菌生産物質の特徴は。

村田 当社が供給してい

会社概要
1969年設立。乳酸菌生産物質の研究・製造・販売を手掛ける。幻冬舎新書『不老「腸」寿』(村田公英著)は全国の書店、アマゾンで販売中。

☎048・467・3345

い体感や長年にわたる供給実績に加え、機能性試験では、大学や各種研究機関と共同で、作用機序の解明、免疫賦活、腸内環境改善、美肌作用(肌の保湿効果)などを確認

光英科学研究所

代表取締役

村田公英氏

乳酸菌生産物質の粉末原料「FF16」が好調

る乳酸菌生産物質「シックスティーンズ」は、同定された100種以上の菌株の中から選り抜かれた16種35株の人の腸内由来の善玉菌を豆乳(無農薬栽培した国産大豆由来)の培地で、若い健康な人の腸内と同じ環境(37度)で約5日間大量培養し、エキスとして抽出精製したものです。高

し、海外の学術誌への論文投稿も進めています。

さらに、同素材が34のペプチドを含む352種類の乳酸菌発酵代謝物質(水溶性235種類、脂溶性17種類)から構成されていることを明らかにしました。これは業

界初の実績であり、当社の将来を決定づけるものとなりました。

また、同素材の発酵物を100%粉末化した乳酸菌生産物質の高濃度粉末品「ファインフローラ

今年自著『不老「腸」寿』を発売されました。

村田 巷には腸の健康法をめぐってさまざまな情報があふれています。ただ、トクホのヨーグルトや乳酸菌サプリメントを摂取しさえすれば腸内フローラが改善されるかのような風潮も見られます。こうした整腸法に関

する消費者の大きな誤解は科学の進歩の妨げにもなりかねません。

本書は、企業の広告宣伝など善の整腸法に疑問を投げかけることにも、プロバイオティクス信仰後のムーブメントとなつた「バイオジェ

ニックス」(腸内フローラの代謝活動によって体内で作られる物質)こそが健康を決定付ける、という東京大学の光岡教授が提唱する健康法)について、私の長年の知見をもとに解説しました。本書への反応は業界内からもいただいています。

——今後の事業展開は。

村田 「FF16」の拡販とともに発酵や培養に関する受託事業についても力を入れていきます。

これを機にオープンマーケットでの乳酸菌生産物質と光英科学研究所という企業の認知普及に努めていきます。

腸の健康に関して、

つつある「バイオジェ