



**会社概要**  
 ドイツワッカーケミー社のシクロデキストリンとその関連製品、スペシャルティ・ファインケミカル製品を取り扱う日本総代理店として02年7月に設立。  
 ☎03・5614・7147

昨年、腸内の胆汁酸による乳化作用が鍵となっていたことを発見し吸収性が高まるメカニズムが解明され、国際学会での発表などさまざまな場で情報発信

海外での展開は。寺尾 もう一つの柱として注力していく部分として、ニュージールランドのパートナー企業であるマヌカヘルス社と共同で、ニュージールランド産の機

きましたが、今年は単に卸売りだけではなく、現地で「サイクロパワー」という商標を取得し、現地の機能性素材にCDを組み合わせることで生体利用能を向上させた製品の展開を行っていきま

国としてはいかに農産物を海外に輸出していくかが重要となっており、今回のプロジェクトには貿易面ではニュージールランド貿易経済促進庁という政府機関が関わっており、また現地でのCDを用いた製品開発への取り組みにはインダストリアルリサーチ(※日本で言う産総研に似た役割を持つ政府直属の研究機関)が協力しています。

——今年の展開のポイントは。

**寺尾** 今年はずつの事業を柱とした展開を行っていきます。

一つはシクロデキストリン(CD)を使って機能性成分の生体利用能を向上させる応用技術の発展です。

生体内での反応性に含む成分は、生体外での安定性に欠けるものが多いのですが、胃では安定的に保って、腸では今度は吸収性を高める仕組みを

**シクロケム**

代表取締役社長

**寺尾 啓二氏**

作らないといけない。その上でCDは有効な働きを見せます。

これまでCOQ10、αリボ酸などさまざまな素材の安定性・吸収性が高まることを人のデータで示してきましたが、腸内でのメカニズムが不透明な部分があり、メーカーから相手にされないケースもありました。

**ニュージールランド原産のシリーズを展開**

を行ったことで、私どもの行っている事業の認知度は世界に広がり始めました。

また、この技術を活用することで、COQ10の肌への吸収性を通常の34倍に高めた化粧品の開発にも成功しました。

能性素材の生体利用能を向上させて、世界に供給していくプロジェクトをスタートさせました。

これまでマヌカヘルス社が取り扱う特別な抗菌作用をもつハチミツ「マヌカハニー」を、日本国内に向けて展開して

天然素材としてマヌカハニーのほかプロポリス、ローヤルゼリー、キウイフルーツ、緑イ貝など多岐に渡ります。

ニュージールランドは輸出入のバランスが不均衡で輸入に偏っている現状があります。

また今年度からの取り組みとしてもう一つ、神戸大学医学部と共同で予防医学に関わる研究をスタートさせます。こちらに関しても、今後さらなる有用な情報を発信していく考えです。

また今年度からの取り組みとしてもう一つ、神戸大学医学部と共同で予防医学に関わる研究をスタートさせます。こちらに関しても、今後さらなる有用な情報を発信していく考えです。