

インタビュー



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、スペシャルティー・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

シクロケム
代表取締役社長

寺尾 啓二氏

で製品化、「ピュアファイバー」という名前で展開しており、順調に売り上げを伸ばしています。

一方、 γ -CDはゲストとなる機能性素材

が引き出せるのかなど、CDを用いた食品を開発する上で、組み合わせの相性や、どんな機能性が引き出せるのかなど、

CD販売はワッカー社、CD応用食品の研究開発はシクロケムという位置づけを維持していくよう、さらなる技術開発を行っていきます。

—国際シンポジウムで発表する内容は。

寺尾 今年はシクロカプ

カー、食品メーカーからの依頼が増加しています。

CD販売はワッカー社、CD応用食品の研究開発はシクロケムという位置づけを維持していくよう、さらなる技術開発を行っていきます。

寺尾 今年はシクロカプ

しておらず、海外でも評価されています。

シクロカプセル化COQ10は加齢とともに必要になってくる栄養素ですが、摂取しても効果が体感できない人もいました。しかし、 γ -CDで包接することで、COQ10が体内でとどまる時間が長くなり、圧倒的に体感性が高まります。

このことから「体感型COQ10」として新たに市場に提案を行っていきます。

また、最近の研究でシクロカプセル化COQ10とシクロカプセル化 α リポ酸を組み合わせることで、運動持久力が有意に向上することが明らかになっています。

—シクロデキストリンの引き合いの変化は。

寺尾 シクロデキストリン（以後、CD）包接の中心素材はCOQ10であることが、06年のCOQ10市場停滞の影響は私どもにもありました。

しかし、07年にCOQ10のCD包接体は、認知度の向上から引き合いで伸びとなりました。私どもはドイツ・ワッカーレー社との独占契約により、 β -CDのほかに α

CD、 γ -CDを取り扱っていることが特徴の一つですが、昨年はこの α 、 γ それぞれのビジネスが順調に伸びました。

α -CDは他のCDと異なり、それ単体で血糖値上昇抑制・抗アレルギー、飽和脂肪酸の選択的排泄などの機能性を持ちます。

最近はトクホ飲料にも γ -CDが利用されるケースが増え、飲料メニューを子会社のコサナ

を包接することで効果を発揮します。

包接する素材はCOQ10、 α -リポ酸、アスター・キサンチンなどが主流となっています。

最近はトクホ飲料にも γ -CDが利用されるケースが増え、飲料メニューを子会社のコサナ

さまである問題がありますが、その研究開発及び問題解明に力を注いでおり、今年5月には国際シンポジウムでの招待講演も控えています。

COQ10は、通常のCOQ10と比べて吸収率が高まり、ごく少量のCOQ10で筋肉の保護・増強効果、肌質の改善、HdGの低い数値での安