

報道関係者各位

ビジョンバイオ株式会社

## 食物アレルギー 表示推奨品目の検出法で特許

～独自手法を開発 柔軟なサービス提供・コストダウンを視野に～

遺伝子検査試薬開発販売、食品検査サービスのビジョンバイオ株式会社(本社:福岡県久留米市、代表取締役社長:塚脇博夫、0942-36-3100)は、「アレルギー物質の検出法及びアレルギー物質の検出に用いるプライマー」で特許を取得しました。(特許第 5611510 号)

食物アレルギー表示が推奨される特定原材料についての検査には、一般的に目的の DNA を検知するために設計されたプライマーという物質を用いることで特定の品目を検出する方法(PCR 法)がとられています。今回弊社では、食物アレルギー表示推奨品目のうち、あわび、いか、さば、さけ(いくら)、りんご、バナナ、くるみ、ももの 8 品目に関し、プライマーを独自に開発、特許を取得しました。これらの項目については、現在、既存の測定キットを用いてサービスを提供しています。この特許技術が実用化されれば、よりリーズナブルな価格帯でのサービス提供が可能となることが考えられます。

現在弊社では、全 23 品目を対象にした食物アレルギー検査を提供しています。弊社独自の対応項目があることや、お受付から 3 営業日での結果報告が可能なことなどから、食品を扱う企業様より多くのご依頼をいただいております。今後は、今回特許を取得した技術の実用化を目指して改良を行っていくとともに、よりお客様のニーズにお応えできるサービスの展開を図っていきます。

《ビジョンバイオ株式会社 会社概要》 ホームページ <http://www.visionbio.co.jp/>

代表取締役社長 塚脇 博夫

本社所在地:〒839-0864 福岡県久留米市百年公園 1-1 久留米リサーチセンタービル1F

主な事業:遺伝子検査試薬開発販売、食品検査サービス、自然環境分析サービス

《本件に関するお問合せ》 営業部 担当:立岩 Tel:0942-36-3100 E-mail: info@visionbio.com