

報道関係者各位

ビジョンバイオ株式会社

玄米・精米のJAS法表示適正を一括判定

～「国産米表示確認検査VBスタンダード」 品質の証明や偽装対策に～

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、複数の手法により国産米の表示適正を判定する「国産米表示確認検査 VB スタンダード」を、2014年7月15日より開始します。

JAS法に基づく玄米・精米の表示は、「品種」「産地」「産年」の記載が必須となっています。このうち産地表示を科学的に確認するには、微量元素分析、安定同位体比分析といった手法が用いられます。しかしこれらは、品種や形態、土壌の管理法の違いが判定結果に影響を及ぼすことがあり、単独の検査では精度の担保に限界がありました。一方で、産地判別を目的としないDNA検査が表示適正を判断する有効な手段になることも多く、弊社では、表示確認の標準的な方法として「複数手法の組み合わせ」を勧めていました。

今回開始した「国産米表示確認検査 VB スタンダード」は、米の表示に関わる3つの検査を、短納期、リーズナブルな価格で提供することを実現した、国内でも類のない検査パッケージです。国産米の表示適正を、微量元素分析、DNA品種判別、新鮮度判定の科学的手法^{※1}により判定します。これにより、産地判別の精度を担保するだけでなく、JAS法に基づく表示の適正を総合的に確認することが可能になりました。

米穀を販売する卸業・小売業者の方々には国産米であることの証明として、仕入れ・購入する食品メーカーの方々には品質の確認や自己防衛の手段として、活用していただきたいと考えています。1 検体あたりの分析料金は¥100,000(税別)、検査日数は5営業日。受付可能形態は玄米、精米です。

※1 検査の内容について

- ・**微量元素分析**…米に含まれる無機元素の組成が、国産米固有のデータグループに属するかどうかを確認します。
- ・**DNA品種判別**…全534品種のデータベースをもとに、品種の判定を行います。合致する品種がない場合、国外の品種である可能性があります。
- ・**新鮮度判定**…鮮度の確認により、来歴の異なる古米や保存状態の悪い米が混在しないかどうかを判定します。

《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