

株式会社ファスマック 会社案内

CORPORATE PROFILE

ごあいさつ

現在、「食の安全・安心」の確保が社会的に重要な命題となっています。その一つの方策として、遺伝子組換え食品、食物アレルギー、原産地などの新しい表示制度が実施されています。

一方、近年の分子生物学の発展により、生物の全ゲノム配列決定やそれに続く遺伝子機能解析などの研究が、めざましいスピードで展開されています。このような技術の進歩に伴い塩基配列分析、リアルタイムPCR、DNAチップなどの分子生物学的技術は、食品分析分野でも広く利用されるようになってきました。

ファスマックでは、こうした分子生物学的技術を利用して、2001年の設立以来、農水省、厚労省関連機関と共同で遺伝子組換え食品や食物アレルギーの「日本標準分析法」の技術開発を進めてまいりました。開発された検査技術は日本のみならず、米国、中国などでも皆様にご利用いただいております。

また、ファスマックでは、設立以来、「分子生物学的技術を用いた食品検査法」の国際標準化などの活動にも積極的に取り組んでおり、その技術力は国際的に評価されております。

2014年11月に ISO/IEC 17025試験所認定を取得しました。特定原材料検査での取得は国内で初めてとなります。

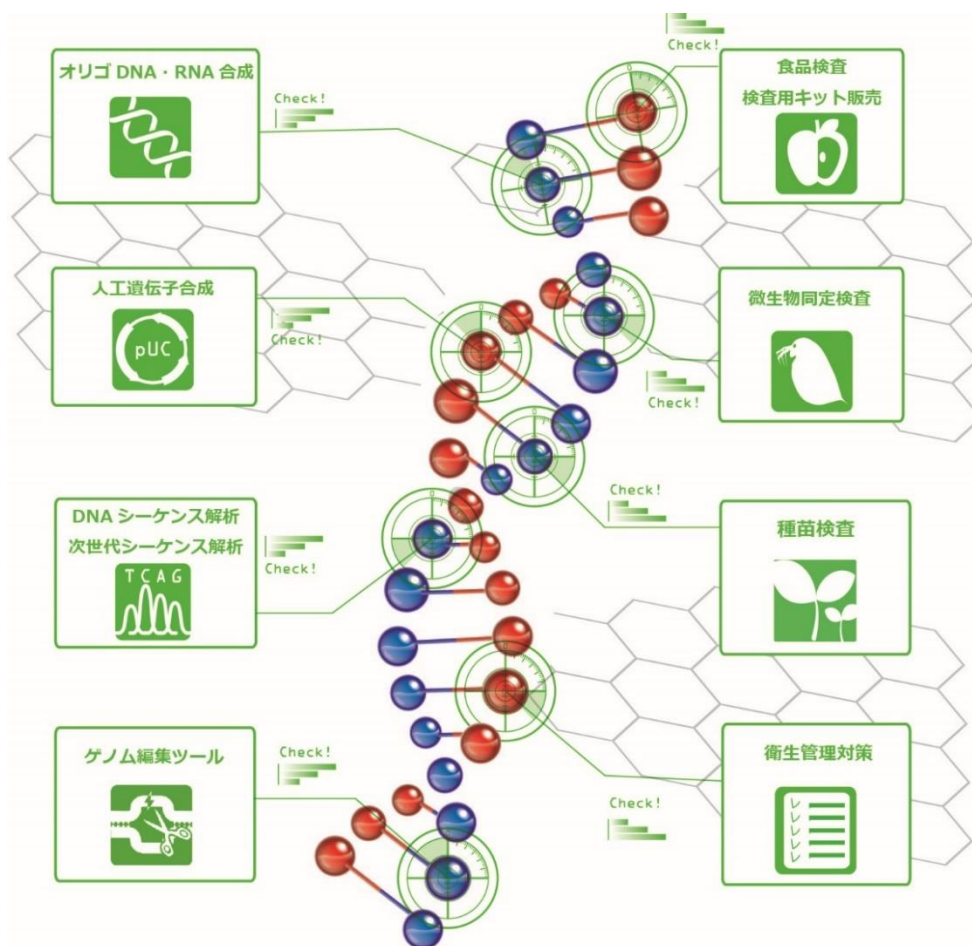
【認定範囲】

遺伝子組換え定量検査（トウモロコシ）、特定原材料ELISA検査（卵・牛乳・小麦）

2015年1月に ISTA（International Seed Testing Association 国際種子検査協会）認定を取得しました。民間検査機関としては国内初の認定取得となります。この認定取得は、弊社が国際的に通用する国際種子検査規定に基づいた種子の輸出入に関わる国際種子検査証明書を発行できる能力がある検査機関であると示すものです。

【認定範囲】

遺伝子組換え定性検査（トウモロコシ）、Xcc検査（アブラナ属）、CGMMV検査（ウリ科）



株式会社ファスマック 会社案内

CORPORATE PROFILE

会社概要

社名：株式会社ファスマック
英文社名：Fasmac Co.,Ltd.
主な事業内容：食品の検査、各種受託サービス
食品検査試薬の製造・販売、遺伝子工学用試薬の製造・販売

所在地：本社：遺伝子検査事業部
〒243-0041 神奈川県厚木市緑ヶ丘5-1-3
電話：046-295-8787 FAX：046-294-3738
岡田事業所：バイオ研究支援事業部
〒243-0021 神奈川県厚木市岡田3088 ケーオービル
電話：046-281-9901 FAX：046-281-9931

資本金：44,204,800円
設立日：2001年2月21日
主要株主：株式会社ニッポン、Eurofins Scientific Group
代表者：布藤 聡



本社：遺伝子検査事業部 外観

事業内容（詳細）

遺伝子検査事業部

【食品検査】

遺伝子組換え（GMO）検査
特定原材料検査
微生物同定検査
残留農薬・動物用医薬品検査
放射性物質検査
肉種判定検査
異物検査

【食品検査用試薬・キット販売】

GMO分析試薬
食物アレルギー分析キット
植物異物同定プライマー
虫異物同定プライマー
DNA簡易抽出試薬
qPCR/PCR酵素試薬
ヨーネ菌DNA抽出キット
DNAプローブ法食中毒菌検出キット
（サルモネラ、黄色ブドウ球菌）

【衛生管理対策】

JFS-A/B規格監査
講師派遣
衛生管理に関する指導等

【種苗検査・キット販売】

遺伝子組換え検査
植物病理検査
（ウリ科果実汚染細菌病 等）
植物病理検査キット

バイオ研究支援事業部

DNA、RNA、PNA合成
人工遺伝子合成
DNAシーケンス解析
次世代シーケンス解析
遺伝子解析サービス
ゲノム編集ツールの提供

ブランド

関連会社

株式会社アジア食品安全研究センター
青島誠譽食品検測有限公司(中国・山東省青島市)



株式会社ファスマック

本社：〒243-0041 神奈川県 厚木市 緑ヶ丘5-1-3
TEL：046-295-8787 FAX：046-294-3738
E-mail：gmo@fasmac.co.jp
WEB：http://www.fasmac.co.jp