



International Accreditation Japan

認定した試験所の情報

情報更新年月日：2026年4月1日

認定識別：ASNITE 0018 Testing

試験所の名称：国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構
食品研究部門 食品分析・標準化チーム

試験所の所在地：茨城県つくば市観音台二丁目1番地12

法人の名称：国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構

適合を確認した認定基準：ISO/IEC 17025:2017

認定の有効期限：2029年1月28日

事業所名：国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構

食品研究部門 食品分析・標準化チーム

事業所所在地：茨城県つくば市観音台二丁目1番地12

実施する業務：マネジメントシステム管理、試料保管、分析試験、結果の妥当性確認、
試験報告書の発行

認定区分			試験項目／試験対象	試験規格番号	認定発効日
カテゴリー	サブカテゴリー	試験技術			
化学製品	標準物質 (試験)	PCR (ポリメ ラーゼ連鎖反 応法)	遺伝子組換え体濃度/ トウモロコシ、ダイズ (標準物質関連のものに 限る)	JAS 分析試験ハンドブック 遺伝子組換え食品検査・分析 マニュアル (第3版) (平成 24年9月) 消費者庁通知平成27年消食 表第139号 (改正令和3年消 食表第389号) 別添「遺伝子 組換え食品関係」 ISO 21570:2005 Annex C4-9 妥当性確認済み遺伝子組換え 体検査法： トウモロコシ： NK603、MON863、TC-1507、 T25 系統 (研究論文1) MIR604 系統 (研究論文2) LY038 系統 (研究論文3) MIR162 系統 (研究論文4) 3272 系統 (研究論文5) ダイズ： MON89788 系統 (研究論文6) A2704-12 系統 (研究論文7)	2025年 1月29日
		ガンマ線スペ クトロメトリ ー	放射性セシウム/ コメ、コムギ (標準物質)	厚生労働省通知平成24年食 安発0315第4号 (別添)	2025年 1月29日

研究論文1 Reona Takabatake, et. al., Evaluation of Quantitative PCR Methods for Genetically Modified Maize (MON863, NK603, TC1507 and T25), *Food Sci. Technol. Res.*, 16 (5) 421-430, 2010

研究論文2 Junichi Mano, et. al., Development and Validation of Event-Specific Quantitative PCR Method for Genetically Modified Maize MIR604, *Food Hyg. Saf. Sci.*, 53, (4) 166-171, 2012

研究論文3 Junichi Mano, et. al., Development and Validation of Event-Specific Quantitative PCR Method for Genetically Modified Maize LY038, *Food Hyg. Saf.*, 54 (1) 24-30, 2013

研究論文4 Reona Takabatake, et. al., Development and Validation of an Event-Specific Quantitative PCR Method for Genetically Modified Maize MIR162, *Food Hyg. Saf. Sci.*, 55 (5) 205-209, 2014

研究論文5 Reona Takabatake, et. al., Selection of Suitable DNA Extraction Methods for Genetically Modified Maize 3272, and Development and Evaluation of an Event-Specific Quantitative PCR Method for 3272, *Food Hyg. Saf. Sci.*, 57 (1) 1-6, 2016

研究論文6 Reona Takabatake, et. al., Establishment and Evaluation of Event-Specific Quantitative PCR Method for Genetically Modified Soybean MON89788, *J. Food Hyg. Soc. Japan*, 51 (5) 242-246, 2010

研究論文7 Reona Takabatake, et. al., Development and Interlaboratory Validation of Quantitative Polymerase Chain Reaction Method for Screening Analysis of Genetically Modified Soybeans, *Biol. Pharm. Bull.* 36 (1) 131-134, 2013