

# 安全性審査継続中の遺伝子組換え食品及び添加物一覧

消費者庁食品衛生基準審査課  
令和 7 年 12 月 16 日 現在

## 1. 食品

対象品種	名 称	性 質	申請者／開発者等		備考
トマト	ミラクリン発現トマト TU-IP105B-1	ミラクリン発現	株式会社インプラント イノベーションズ 国立大学法人筑波大学	株式会社インプラント イノベーションズ 国立大学法人筑波大学	H29.12.5 食品安全委員会 へ食品健康影響評価依頼
サトウキビ	チョウ目害虫抵抗性サトウ キビCTC175-A	害虫抵抗性	Centro de Tecnologia Canavieira	Centro de Tecnologia Canavieira(ブラジ ル)	R1.10.29 食品安全委員会 へ食品健康影響評価依頼
ダイズ	除草剤グルホシネート、ジカ ンバ、アリルオキシアルカノ エート系及びトリケトン系 耐性ダイズMON94313系統	除草剤耐性	バイエルクロッ プサイエンス 株式会社	Bayer CropScience LP (ドイツ)	R7.2.18 食品安全委員会へ 食品健康影響評価依頼
ダイズ	チョウ目害虫抵抗性ダイズ MON94637系統	害虫抵抗性	バイエルクロッ プサイエンス 株式会社	Bayer CropScience LP (ドイツ)	R7.7.15 食品安全委員会へ 食品健康影響評価依頼
ワタ	チョウ目害虫抵抗性ワタM ON15947系統	害虫抵抗性	バイエルクロッ プサイエンス 株式会社	Bayer CropScience LP (ドイツ)	R7.7.15 食品安全委員会へ 食品健康影響評価依頼
ダイズ	チョウ目害虫抵抗性及び除 草剤アセト乳酸合成酵素阻 害剤耐性ダイズ (COR2313 4)	害虫抵抗性 除草剤耐性	コルテバ・アグリ サイエンス日本 株式会社	Pioneer Hi-Bred International, Inc., Member of Corteva Agriscience Group of Companies (米 国)	R7.8.5 食品安全委員会へ 食品健康影響評価依頼
ダイズ	高オレイン酸含有ダイズD P-305423-1並びに除草 剤アリルオキシアルカノエ ート系、グリホサート及びグ ルホシネート耐性ダイズ444 06系統の掛け合わせ品種	高オレイン酸 除草剤耐性	コルテバ・アグリ サイエンス日本 株式会社	Pioneer Hi-Bred International, Inc., Member of Corteva Agriscience Group of Companies (米 国)	R7.8.5 食品安全委員会へ 食品健康影響評価依頼
5-アミノレブ リン酸リン酸 塩	KY10995/pAM7-122株を 利用して生産された5-アミ ノレブリン酸リン酸塩	生産性向上	協和発酵バイオ 株式会社	協和発酵バイオ株 式会社	R7.10.7 食品安全委員会へ 食品健康影響評価依頼
2'-フコシルラ クトース	SGR5株を利用して生産され た2'-フコシルラクトース	生産性向上	協和発酵バイオ 株式会社	協和発酵バイオ株 式会社	R7.11.11 食品安全委員会 へ食品健康影響評価依頼
β-ニコチン アミドモノヌ クレオチド	STC2208株を利用して生産 されたβ-ニコチンアミドモ ノヌクレオチド	生産性向上	株式会社シンア ート	株式会社シンア ート	R7.11.11 食品安全委員会 へ食品健康影響評価依頼
L-エルゴチオ ネイン	DN-E4株を利用して生産さ れたL-エルゴチオネイン	生産性向上	長瀬産業株式会 社	長瀬産業株式会社	R7.12.16 食品安全委員会 へ食品健康影響評価依頼

## 2. 添加物

対象品目	名 称	性 質	申請者／開発者等		備考
ペクチナーゼ	<i>Trichoderma reesei</i> RF61 97株を利用して 生産されたペクチナーゼ	生産性向上	AB Enzymes Gm bH	ROAL OY (フィンランド)	R5.1.17 食品安全委員会へ食品健康影響評価依頼
ペクチナーゼ	<i>Trichoderma reesei</i> RF62 01株を利用して 生産されたペクチナーゼ	生産性向上	AB Enzymes Gm bH	ROAL OY (フィンランド)	R5.1.17 食品安全委員会へ食品健康影響評価依頼
$\alpha$ -ガラクトシダーゼ	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> NS470 (CBS 615.94) 株を利用して産生された $\alpha$ -ガラクトシダーゼ	生産性向上	ケリー・ジャパン株式会社	Kerry Ingredients & Flavours (アイルランド)	R6.2.13 食品安全委員会へ食品健康影響評価依頼
$\beta$ -グルコシダーゼ	<i>Bacillus subtilis</i> NTI06 (pHYT2PsBG)株を利用して生産された $\beta$ -グルコシダーゼ	生産性向上	日本食品化工株式会社	日本食品化工株式会社	R6.8.20 食品安全委員会へ食品健康影響評価依頼
ペクチナーゼ	<i>Trichoderma reesei</i> RF61 99株を利用して 生産されたペクチナーゼ	生産性向上	AB Enzymes Gm bH	ROAL OY (フィンランド)	R7.1.14 食品安全委員会へ食品健康影響評価依頼
ホスホリパーゼ	JPAo013株を利用して生産されたホスホリパーゼ	生産性向上	ノボザイムズ ジャパン株式会社	Novozymes A/S (デンマーク)	R7.2.18 食品安全委員会へ食品健康影響評価依頼
マルトースホスホリラーゼ	<i>Bacillus subtilis</i> NTI06 (pHYT2MPM)株を利用して生産されたマルトースホスホリラーゼ	生産性向上	日本食品化工株式会社	日本食品化工株式会社	R7.8.5 食品安全委員会へ食品健康影響評価依頼
リパーゼ	pLps株を利用して生産されたリパーゼ	生産性向上	ナガセヴィータ株式会社	ナガセヴィータ株式会社	R7.9.9 食品安全委員会へ食品健康影響評価依頼
プシコースエピメラーゼ	<i>Escherichia coli</i> K-12 W3 110 (pWKLP2) 株を用いて生産されたプシコースエピメラーゼ	生産性向上	松谷化学工業株式会社	松谷化学工業株式会社	R7.10.7 食品安全委員会へ食品健康影響評価依頼