

**「組換えDNA技術により新たに獲得された形質が宿主の代謝系に影響を及ぼすものではないもの」に該当するとして安全性審査の手続を経た旨の公表がなされた品種一覧**

平成29年2月16日現在

対象品種 計93品種

じゃがいも 8品種

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
ニューリーフ・ジャガイモ BT-6系統	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
ニューリーフ・ジャガイモ SPBT02-05系統	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
ニューリーフ・プラス・ジャガイモ RBMT21-129系統	害虫抵抗性 ウイルス抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.9.14
ニューリーフ・プラス・ジャガイモ RBMT21-350系統	害虫抵抗性 ウイルス抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.9.14
ニューリーフ・プラス・ジャガイモ RBMT22-82系統	害虫抵抗性 ウイルス抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.9.14
ニューリーフY・ジャガイモ RBMT15-101系統	害虫抵抗性 ウイルス抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2003.5.6
ニューリーフY・ジャガイモ SEMT15-15系統	害虫抵抗性 ウイルス抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2003.5.6
ニューリーフY・ジャガイモ SEMT15-02系統	害虫抵抗性 ウイルス抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2003.6.30

大豆 13品種

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
ラウンドアップ・レディー・大豆 40-3-2系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
A2704-12	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2002.7.8
A5547-127	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2002.7.8
除草剤グリホサート耐性ダイズ MON89788系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2007.11.12
チョウ目害虫抵抗性ダイズ MON87701系統	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2011.3.18
イミダゾリノン系除草剤耐性 ダイズBPS-CV127-9	除草剤耐性	BASF ジャパン株式会社	BASF Plant Science, Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria (ドイツ)	2012.12.4
除草剤ジカンバ耐性ダイズ MON87708系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company(米国)	2013.10.3

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
除草剤アリルオキシアルカ ノエート系及びグルホシネ ート耐性ダイズ68416系統	除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Dow AgroSciences LLC(米国)	2014.10.21
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44406系統	除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Dow AgroSciences LLC M.S. Technologies(米国)	2014.12.15
チョウ目害虫抵抗性及び除 草剤グルホシネート耐性ダ イズ81419系統	害虫抵抗性 除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Dow AgroSciences LLC(米国)	2014.12.26
除草剤グリホサート及びイソ キサフルトール耐性ダイズ FG72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 (ドイツ)	2016.3.16
p-ヒドロキシフェニルピルビン 酸ジオキシゲナーゼ阻害型除 草剤及び除草剤グルホシネ ート耐性ダイズSYHT0H2系統	除草剤耐性	シンジェンタジャパン株式会社 バイエルクロップサイエンス株 式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of SyngentaCrop Pr otection AG and its affiliates (スイス) Bayer CropScience (ドイツ)	2016.4.25
チョウ目害虫抵抗性ダイズ MON87751系統	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2016.10.12

### てんさい 3品種

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
T120-7	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株 式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
ラウンドアップ・レディー・テ ンサイ 77系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国) Syngenta Seeds AG (スイス)	2003.5.6
ラウンドアップ・レディー・テ ンサイ H7-1系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国) KWS Saat AG (ドイツ)	2003.6.30

### とうもろこし 30品種

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
Bt11	害虫抵抗性 除草剤耐性	シンジェンタシード株式会社	Syngenta Seeds AG (スイス)	2001.3.30
Event 176	害虫抵抗性	シンジェンタシード株式会社	Syngenta Seeds AG (スイス)	2001.3.30
MON810	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
T25	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株 式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
DLL25	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
DBT418	害虫抵抗性 除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
ラウンドアップ・レディー・ト ウモロコシGA21系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
ラウンドアップ・レディー・ト ウモロコシNK603系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
T14	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株 式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30

※「鱗翅目害虫」と「チョウ目害虫」、「鞘翅目害虫」と「コウチュウ目害虫」は同義です。

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
Bt11スイートコーン	害虫抵抗性 除草剤耐性	シンジエンタシード株式会社	Syngenta Seeds AG (スイス)	2001.3.30
鞘翅目害虫抵抗性トウモロコシMON863系統	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2002.2.21
トウモロコシ1507系統	害虫抵抗性 除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Pioneer Hi-Bred International, Inc., Mycogen Seeds /Dow AgroSciences LLC (米国)	2002.7.8
コウチュウ目害虫抵抗性及び除草剤グルホシネート耐性トウモロコシB.t. Cry34/35Ab1 EventDAS-59122-7	害虫抵抗性 除草剤耐性	デュポン株式会社	Dow AgroSciences LLC / Pioneer Hi-Bred International, Inc.(米国)	2005.10.25
除草剤グリホサート耐性及びコウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシMON88017系統	害虫抵抗性 除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2005.10.25
チョウ目害虫抵抗性及び除草剤グルホシネート耐性トウモロコシ6275系統	害虫抵抗性 除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Dow AgroSciences LLC(米国)	2007.8.17
コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR604	害虫抵抗性	シンジエンタシード株式会社	Syngenta Seeds,Inc.on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)	2007.8.17
チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMON89034系統	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2007.11.6
チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR162系統	害虫抵抗性	シンジエンタシード株式会社	Syngenta Seeds,Inc.on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)	2010.1.21
耐熱性 $\alpha$ -アミラーゼ産生トウモロコシ3272系統	耐熱性 $\alpha$ -アミラーゼ産生	シンジエンタシード株式会社	Syngenta Seeds,Inc.on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)	2010.6.30
乾燥耐性トウモロコシMON87460系統	乾燥耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2011.6.13
チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR162系統(スイートコーン)	害虫抵抗性	シンジエンタジャパン株式会社	Syngenta seeds, Inc.(米国)	2012.5.7
除草剤グリホサート耐性トウモロコシGA21系統(スイートコーン)	除草剤耐性	シンジエンタジャパン株式会社	Syngenta seeds, Inc.(米国)	2012.5.7
アрилオキシアルカノエート系除草剤耐性トウモロコシ40278系統	除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Dow AgroSciences LLC (米国)	2012.5.30
コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシEvent5307系統	害虫抵抗性	シンジエンタジャパン株式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates(スイス)	2013.2.26
除草剤グリホサート誘発性雄性不稔及び除草剤グリホサート耐性トウモロコシMON87427系統	組織特異的除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2013.5.2

※「鱗翅目害虫」と「チョウ目害虫」、「鞘翅目害虫」と「コウチュウ目害虫」は同義です。

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
除草剤グリホサート耐性及びコウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシMON88017系統(スイートコーン)	害虫抵抗性 除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2014.11.12
チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMON89034系統(スイートコーン)	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2014.11.12
チョウ目及びコウチュウ目害虫抵抗性並びに除草剤グリホシネート耐性トウモロコシDP-004114-3	害虫抵抗性 除草剤耐性	デュポン株式会社	Pioneer Hi-Bred International, Inc. (米国)	2015.1.15
コウチュウ目害虫抵抗性及び除草剤グリホサート耐性トウモロコシMON87411系統	害虫抵抗性 除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2016.7.11
除草剤ジカンバ及びグルホシネート耐性トウモロコシMON87419系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2017.2.16

#### なたね 16品種

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
ラウンドアップ・レディー・カノーラ RT73系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
HCN92	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
PGS1	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
PHY14	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
PHY35	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
PGS2	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
PHY36	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
T45	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
MS8RF3	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
HCN10	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
MS8	除草剤耐性 雄性不稔性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
RF3	除草剤耐性 稔性回復性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
WESTAR-Oxy-235	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30
PHY23	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2001.3.30

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
ラウンドアップ・レディー・カノーラ RT200系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.9.14
除草剤グリホサート耐性セイヨウナタネMON88302系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2013.10.17

#### わた 20品種

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
ラウンドアップ・レディー・ワタ 1445系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
BXN cotton 10211系統	除草剤耐性	ストーンビルペディグリードシード社	Stoneville Pedigreed Seed (米国)	2001.3.30
BXN cotton 10222系統	除草剤耐性	ストーンビルペディグリードシード社	Stoneville Pedigreed Seed (米国)	2001.3.30
インガード・ワタ 531系統	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
インガード・ワタ 757系統	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2001.3.30
BXN cotton 10215系統	除草剤耐性	ストーンビルペディグリードシード社	Stoneville Pedigreed Seed (米国)	2001.3.30
鱗翅目害虫抵抗性ワタ 15985系統	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2002.10.1
LLCotton25	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2004.6.28
除草剤グリホサート耐性ワタ MON88913系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2005.4.7
ワタ281系統	害虫抵抗性 除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Mycogen Seeds / Dow AgroSciences LLC (米国)	2005.9.5
ワタ3006系統	害虫抵抗性 除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Mycogen Seeds / Dow AgroSciences LLC (米国)	2005.9.5
除草剤グリホサート耐性ワタ GHB614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 (ドイツ)	2010.1.21
除草剤グリホサート耐性ピマワタMON88913系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2010.10.8
チョウ目害虫抵抗性ピマワタ15985系統	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2010.10.8
除草剤グルホシネート耐性及びチョウ目害虫抵抗性ワタGHB119系統	害虫抵抗性 除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2012.7.10
チョウ目害虫抵抗性ワタ COT67B系統	害虫抵抗性	シンジェンタジャパン株式会社	Syngenta seeds, Inc.(米国)	2012.7.19
チョウ目害虫抵抗性ワタ COT102系統	害虫抵抗性	シンジェンタジャパン株式会社	Syngenta seeds, Inc.(米国)	2012.7.19

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
除草剤グルホシネート耐性及びチョウ目害虫抵抗性ワタT304-40系統	害虫抵抗性 除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Bayer CropScience (ドイツ)	2013.7.19
除草剤ジカンバ及びグルホシネート耐性ワタMON88701系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	2014.12.15
除草剤アリルオキシアルカノエート系及びグルホシネート耐性ワタ1910系統	除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Dow AgroSciences LLC(米国)	2015.6.1

※「鱗翅目害虫」と「チョウ目害虫」、「鞘翅目害虫」と「コウチュウ目害虫」は同義です。

### アルファルファ 2品種

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
ラウンドアップ・レディー・アルファルファJ101系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国) Forage Genetics Inc. (米国)	2005.10.14
ラウンドアップ・レディー・アルファルファJ163系統	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国) Forage Genetics Inc. (米国)	2005.10.14

### パパイヤ 1品種

名称	性質	申請者／開発者等		官報 掲載日 (年.月.日)
パパイヤリングスポットウイルス抵抗性55-1系統	ウイルス抵抗性	ハワイパパイヤ産業協会	Cornell University, University of Hawaii, The Upjohn Company (米国) Agricultural Research Service /USDA	2011.12.1