

安全性の審査を経た旨の公表がなされた品種同士の掛け合わせ品種一覧

厚生労働省医薬・生活衛生局食品基準審査課
平成30年5月31日現在

組換えDNA技術応用食品及び添加物の安全性審査の手続(平成12年厚生省告示第233号) 第6条の規定に基づき、安全性の審査を経た旨の公表がなされた品種のうち、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同士を伝統的な育種の手法を用いて掛け合わせたものであって、以下の要件を満たすものについては、安全性の審査を経た旨の公表がなされたものとみなしています。

- ① 組換えDNA技術により新たに獲得された性質が掛け合わせ品種においても変化していないこと。
- ② 亜種間での交配が行われていないこと。
- ③ 摂取量、食用部位、加工法等の変更がないこと。

厚生労働省では、掛け合わせ品種の開発状況等を把握するため、事業者に対して、商品化に当たり報告を求め、公表することとしています。上記①から③までの要件を満たす旨を含む必要な事項について報告がなされた品種は下表のとおりです。

対象品種	報告された掛け合わせ品種				掛け合わせに使用した品種			
	名称 (報告受理年.月.日)	性質	報告者/開発者等		名称 (官報掲載年.月.日)	性質	申請者/開発者等	
大豆 (4品種)	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系統及び除草剤グリホサート耐性ダイズMON89788系統を掛け合わせた品種 (2014.11.6)	除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Dow AgroSciences LLC (米国)	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 (2014.10.21)	除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Dow AgroSciences LLC (米国)
					除草剤グリホサート耐性ダイズMON89788系統 (2007.11.12)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
	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、除草剤グルホシネート耐性ダイズA5547-127を掛け合わせた品種 (2016.7.13)	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 (米国)	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 (2016.3.16)	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)
					A5547-127系統 (2002.7.8)	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)
	チョウ目害虫抵抗性ダイズMON87751系統、チョウ目害虫抵抗性ダイズMON87701系統、除草剤ジカンバ耐性ダイズMON87708系統及び除草剤グリホサート耐性ダイズMON89788系統を掛け合わせた品種 (2016.11.30)	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)	チョウ目害虫抵抗性ダイズMON87751系統 (2016.10.12)	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
					チョウ目害虫抵抗性ダイズMON87701系統 (2011.3.18)	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
					除草剤ジカンバ耐性ダイズMON87708系統 (2013.10.3)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
					除草剤グリホサート耐性ダイズMON89788系統 (2007.11.12)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)

対象品種	報告された掛け合わせ品種				掛け合わせに使用した品種			
	名称 (報告受理年.月.日)	性質	報告者／開発者等		名称 (官報掲載年.月.日)	性質	申請者／開発者等	
大豆 (4品種)					除草剤ジカンバ耐性ダイズ MON87708系統 (2013.10.3)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
	除草剤ジカンバ耐性ダイズ MON87708系統、除草剤グリホサート耐性ダイズ MON89788系統及び A5547-127を掛け合わせた品種 (2018.4.19)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国) /Bayer CropScience (ドイツ)	除草剤グリホサート耐性ダイズ MON89788系統 (2007.11.12)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
					A5547-127系統 (2002.7.8)	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)

対象品種	報告された掛け合わせ品種			掛け合わせに使用した品種				
	名称 (報告受理年.月.日)	性質	報告者/開発者等	名称 (官報掲載年.月.日)	性質	申請者/開発者等		
とうもろこし (18品種)	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)並びに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)を掛け合わせた品種 (2014.11.18)	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)	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) (2014.11.12)	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
					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) (2014.11.12)	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)
	除草剤グリホサート耐性トウモロコシGA21系統及び除草剤グルホシネート耐性トウモロコシT25系統を掛け合わせた品種 (2015.4.21)	除草剤耐性	シンジエンタジャパン株式会社	Syngenta Crop Protection, LLC. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (米国)	ラウンドアップ・レディー・トウモロコシGA21系統 (2001.3.30)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
					T25 (2001.3.30)	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)
	耐熱性α-アミラーゼ産生トウモロコシ3272系統、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Bt11系統、コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR604系統、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1507系統、コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシEvent 5307系統並びに除草剤グリホサート耐性トウモロコシGA21系統を掛け合わせた品種 (2015.6.9)	耐熱性 α-アミラーゼ産生 害虫抵抗性 除草剤耐性	シンジエンタジャパン株式会社	Syngenta Crop Protection, LLC. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (米国)	耐熱性α-アミラーゼ産生トウモロコシ3272系統 (2010.6.30)	耐熱性 α-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)
					Bt11 (2001.3.30)	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)
					コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR604 (2007.8.17)	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)
					トウモロコシ1507系統 (2002.7.8)	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)
					コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシEvent5307系統 (2013.2.26)	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)
					ラウンドアップ・レディー・トウモロコシGA21系統 (2001.3.30)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)

対象品種	報告された掛け合わせ品種			掛け合わせに使用した品種				
	名称 (報告受理年,月,日)	性質	報告者/開発者等	名称 (官報掲載年,月,日)	性質	申請者/開発者等		
とうもろこし (18品種)	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、チョウ目 害虫抵抗性トウモロコシ MON89034系統、チョウ目 害虫抵抗性トウモロコシ MIR162系統並びにラウンド アップ・レディー・トウモロコ シNK603系統を掛け合わ せた品種 (2015.6.17)	除草剤耐性 害虫抵抗性	日本モン サント株式 会社	Monsanto Company (米国) Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)	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 (2013.5.2)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMIR162系統 (2010.1.21)	害虫抵抗性	シンジェンタ シード株式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)
					ラウンドアップ・レディー・トウモ ロコシNK603系統 (2001.3.30)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
	チョウ目及びコウチュウ目 害虫抵抗性並びに除草剤 グルホシネート耐性トウモロ コシDP-004114-3系統、 MON810系統、コウチュウ 目害虫抵抗性トウモロコシ MIR604系統並びにラウンド アップ・レディー・トウモロコ シNK603系統を掛け合わ せた品種 (2015.7.6)	害虫抵抗性 除草剤耐性	デュボン株 式会社	Pioneer Hi- Bred Internationa l, Inc. (米国)	チョウ目及びコウチュウ目害虫 抵抗性並びに除草剤グルホシ ネート耐性トウモロコシDP- 004114-3 (2015.1.15)	害虫抵抗性 除草剤耐性	デュボン株式会 社	Pioneer Hi-Bred International, Inc. (米国)
					MON810 (2001.3.30)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					コウチュウ目害虫抵抗性トウモ ロコシMIR604 (2007.8.17)	害虫抵抗性	シンジェンタ シード株式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)
					ラウンドアップ・レディー・トウモ ロコシNK603系統 (2001.3.30)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
	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、チョウ目 害虫抵抗性トウモロコシ MON89034系統、トウモロコ シ1507系統、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系統並びにコウ 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を掛け 合わせた品種 (2016.8.25)	除草剤耐性 害虫抵抗性	日本モン サント株式 会社	Monsanto Company (米国) Pioneer Hi- Bred Internationa l, Inc., Mycogen Seeds /Dow AgroScienc es LLC (米国) Dow AgroScienc es LLC / Pioneer Hi- Bred Internationa l, Inc. (米国)	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 (2013.5.2)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					トウモロコシ1507系統 (2002.7.8)	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)
					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 (2016.7.11)	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)
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 (2005.10.25)					害虫抵抗性 除草剤耐性	デュボン株式会 社	Dow AgroSciences LLC / Pioneer Hi- Bred International, Inc. (米国)	

対象品種	報告された掛け合わせ品種			掛け合わせに使用した品種				
	名称 (報告受理年.月.日)	性質	報告者／開発者等	名称 (官報掲載年.月.日)	性質	申請者／開発者等		
とうもろこし (18品種)	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、チョウ目 害虫抵抗性トウモロコシ MON89034系統、チョウ目 害虫抵抗性トウモロコシ MIR162系統並びにコウ 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系統を 掛け合わせた品種 (2016.8.25)	除草剤耐性 害虫抵抗性	日本モン サント株式 会社	Monsanto Company (米国) Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)	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 (2013.5.2)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMIR162系統 (2010.1.21)	害虫抵抗性	シンジェンタ シード株式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)
					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 (2016.7.11)	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)
	チョウ目害虫抵抗性トウモ ロコシMON89034系統及び チョウ目害虫抵抗性トウモ ロコシMIR162系統を掛け 合わせた品種 (2016.8.25)	害虫抵抗性	日本モン サント株式 会社	Monsanto Company (米国) Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)	チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMIR162系統 (2010.1.21)	害虫抵抗性	シンジェンタ シード株式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)
	チョウ目害虫抵抗性トウモ ロコシMON89034系統、トウ モロコシ1507系統、ラウンド アップ・レディー・トウモロコ シNK603系統及びチョウ目 害虫抵抗性トウモロコシ MIR162系統を掛け合わせ た品種 (2016.11.9)	除草剤耐性 害虫抵抗性	ダウ・ケミカ ル日本株 式会社	Dow AgroScienc es LLC (米国)	チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					トウモロコシ1507系統 (2002.7.8)	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)
					ラウンドアップ・レディー・トウモ ロコシNK603系統 (2001.3.30)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMIR162系統 (2010.1.21)	害虫抵抗性	シンジェンタ シード株式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)

対象品種	報告された掛け合わせ品種			掛け合わせに使用した品種				
	名称 (報告受理年.月.日)	性質	報告者／開発者等	名称 (官報掲載年.月.日)	性質	申請者／開発者等		
とうもろこし (18品種)	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、乾燥耐 性トウモロコシMON87460 系統、チョウ目害虫抵抗性 トウモロコシMON89034系 統、トウモロコシ1507系統、 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 統並びにコウチュウ目害虫 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を掛け 合わせた品種 (2016.11.25)	除草剤耐性 乾燥耐性 害虫抵抗性	日本モン サント株式 会社	Monsanto Company (米国) Pioneer Hi- Bred Internationa l, Inc., Mycogen Seeds /Dow AgroScienc es LLC (米国) Dow AgroScienc es LLC / Pioneer Hi- Bred Internationa l, Inc. (米国)	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 (2013.5.2)	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)
					乾燥耐性トウモロコシ MON87460系統 (2011.6.13)	乾燥耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					トウモロコシ1507系統 (2002.7.8)	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)
					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 (2016.7.11)	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)
					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 (2005.10.25)	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)
	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Bt11系統、チョ ウ目害虫抵抗性トウモロコ シMIR162系統並びにチョ ウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統を掛け 合わせた品種 (2017.12.25)	害虫抵抗性 除草剤耐性	シンジエン タジャパン 株式会社	Syngenta Crop Protection, LLC. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (米国)	Bt11 (2001.3.30)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMIR162系統 (2010.1.21)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
	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Bt11系統、チョ ウ目害虫抵抗性トウモロコ シMIR162系統、チョウ目害 虫抵抗性トウモロコシ MON89034系統並びに除 草剤グリホサート耐性トウモ ロコシGA21系統を掛け合 わせた品種 (2017.12.25)	害虫抵抗性 除草剤耐性	シンジエン タジャパン 株式会社	Syngenta Crop Protection, LLC. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (米国)	Bt11 (2001.3.30)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMIR162系統 (2010.1.21)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
ラウンドアップ・レディー・トウモ ロコシGA21系統 (2001.3.30)					除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)	

対象品種	報告された掛け合わせ品種			掛け合わせに使用した品種				
	名称 (報告受理年.月.日)	性質	報告者／開発者等	名称 (官報掲載年.月.日)	性質	申請者／開発者等		
とうもろこし (18品種)	<p>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Bt11系統、チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR162系統、コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR604系統、チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMON89034系統、コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシEvent5307系統並びに除草剤グリホサート耐性トウモロコシGA21系統を掛け合わせた品種 (2017.12.25)</p>	害虫抵抗性 除草剤耐性	シンジェン タジャパン 株式会社	Syngenta Crop Protection, LLC. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (米国)	Bt11 (2001.3.30)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR162系統 (2010.1.21)	害虫抵抗性	シンジェンタ シード株式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)
					コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR604 (2007.8.17)	害虫抵抗性	シンジェンタ シード株式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシEvent5307系統 (2013.2.26)	害虫抵抗性	シンジェンタ ジャパン株式会 社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)
					ラウンドアップ・レディー・トウモロコシGA21系統 (2001.3.30)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
	<p>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、チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMON89034系統、トウモロコシ1507系統、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、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 Event DAS-59122-7、並びに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系統を掛け合わせた品種 (2018.5.31)</p>	除草剤耐性 害虫抵抗性	日本モン サント株式 会社	Monsanto Company (米国) Pioneer Hi-Bred International, Inc., Mycogen Seeds /Dow AgroSciences LLC (米国) Dow AgroSciences LLC / Pioneer Hi-Bred International, Inc. (米国)	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 (2013.5.2)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					トウモロコシ1507系統 (2002.7.8)	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)
					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 (2016.7.11)	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)
					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 Event DAS-59122-7 (2005.10.25)	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)
					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 (2017.2.16)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)

対象品種	報告された掛け合わせ品種			掛け合わせに使用した品種				
	名称 (報告受理年.月.日)	性質	報告者/開発者等	名称 (官報掲載年.月.日)	性質	申請者/開発者等		
とうもろこし (18品種)	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、チョウ目 害虫抵抗性トウモロコシ MON89034系統、チョウ目 害虫抵抗性トウモロコシ MIR162系統、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、並びにラウンドアッ プ・レディー・トウモロコシ NK603系統を掛け合わせ た品種 (2018.5.31)	除草剤耐性 害虫抵抗性	日本モン サント株式 会社	Monsanto Company (米国) Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)	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 (2013.5.2)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMIR162系統 (2010.1.21)	害虫抵抗性	シンジェンタ シード株式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)
					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 (2017.2.16)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					ラウンドアップ・レディー・トウモ ロコシNK603系統 (2001.3.30)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
	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、チョウ目 害虫抵抗性トウモロコシ MON89034系統、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、並びにラ ウンドアップ・レディー・トウ モロコシNK603系統を掛け 合わせた品種 (2018.5.31)	除草剤耐性 害虫抵抗性	日本モン サント株式 会社	Monsanto Company (米国)	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 (2013.5.2)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					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 (2017.2.16)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					ラウンドアップ・レディー・トウモ ロコシNK603系統 (2001.3.30)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)

対象品種	報告された掛け合わせ品種			掛け合わせに使用した品種				
	名称 (報告受理年.月.日)	性質	報告者/開発者等	名称 (官報掲載年.月.日)	性質	申請者/開発者等		
とうもろこし (18品種)	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、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、並びにラ ウンドアップ・レディー・トウ モロコシNK603系統を掛け 合わせた品種 (2018.5.31)	除草剤耐性	日本モン サント株式 会社	Monsanto Company (米国)	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 (2013.5.2)	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)
					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 (2017.2.16)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					ラウンドアップ・レディー・トウモ ロコシNK603系統 (2001.3.30)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
	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、チョウ目 害虫抵抗性トウモロコシ MON89034系統、 MON810、チョウ目害虫抵 抗性トウモロコシMIR162系 統、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、並びに 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系統を掛け合 わせた品種 (2018.5.31)	除草剤耐性 害虫抵抗性	日本モン サント株式 会社	Monsanto Company (米国) Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)	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 (2013.5.2)	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)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMON89034系統 (2007.11.6)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					MON810 (2001.3.30)	害虫抵抗性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)
					チョウ目害虫抵抗性トウモロコ シMIR162系統 (2010.1.21)	害虫抵抗性	シンジェンタ シード株式会社	Syngenta Seeds, Inc. on behalf of Syngenta Crop Protection AG and its affiliates (スイス)
					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 (2016.7.11)	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)
					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 (2017.2.16)	除草剤耐性	日本モンサント 株式会社	Monsanto Company (米国)

対象品種	報告された掛け合わせ品種			掛け合わせに使用した品種					
	名称 (報告受理年.月.日)	性質	報告者/開発者等	名称 (官報掲載年.月.日)	性質	申請者/開発者等			
なたね (2品種)	除草剤グリホサート耐性セイヨウナタネMON88302系統並びに除草剤グルホシネート耐性及び稔性回復性セイヨウナタネRF3を掛け合わせた品種 (2014.10.24)	除草剤耐性 稔性回復性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	除草剤グリホサート耐性セイヨウナタネMON88302系統 (2013.10.17)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	
				/Bayer CropScience (ドイツ)	RF3 (2001.3.30)	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)	
	除草剤グリホサート耐性セイヨウナタネMON88302系統及び除草剤グルホシネート耐性セイヨウナタネMS8RF3を掛け合わせた品種 (2014.10.27)	除草剤耐性	バイエルクロップサイエンス株式会社	Monsanto Company (米国)	除草剤グリホサート耐性セイヨウナタネMON88302系統 (2013.10.17)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	
				/Bayer CropScience (ドイツ)	MS8RF3 (2001.3.30)	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)	
わた (6品種)	除草剤ジカンバ及びグルホシネート耐性ワタMON88701系統、鱗翅目害虫抵抗性ワタ15985系統並びに除草剤グリホサート耐性ワタMON88913系統を掛け合わせた品種 (2014.12.17)	除草剤耐性 害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	除草剤ジカンバ及びグルホシネート耐性ワタMON88701系統 (2014.12.15)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	
				Monsanto Company (米国)	鱗翅目害虫抵抗性ワタ15985系統 (2002.10.1)	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	
				Monsanto Company (米国)	除草剤グリホサート耐性ワタMON88913系統 (2005.4.7)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	
	除草剤ジカンバ及びグルホシネート耐性ワタMON88701系統並びに除草剤グリホサート耐性ワタMON88913系統を掛け合わせた品種 (2014.12.17)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	除草剤ジカンバ及びグルホシネート耐性ワタMON88701系統 (2014.12.15)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	
				Monsanto Company (米国)	除草剤グリホサート耐性ワタMON88913系統 (2005.4.7)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)	
	除草剤グリホサート耐性ワタGHB614系統、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、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系統並びにチョウ目害虫抵抗性ワタCOT102系統を掛け合わせた品種 (2015.4.16)	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)	Monsanto Company (米国)	除草剤グリホサート耐性ワタGHB614系統 (2010.1.21)	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)
					Bayer CropScience (ドイツ)	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 (2013.7.19)	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)
					Bayer CropScience (ドイツ)	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 (2012.7.10)	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)
Syngenta seeds, Inc. (米国)					チョウ目害虫抵抗性ワタCOT102系統 (2012.7.19)	害虫抵抗性	シンジェンタジャパン株式会社	Syngenta seeds, Inc. (米国)	

対象品種	報告された掛け合わせ品種			掛け合わせに使用した品種				
	名称 (報告受理年.月.日)	性質	報告者／開発者等	名称 (官報掲載年.月.日)	性質	申請者／開発者等		
わた (6品種)	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、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系統並びにチョウ目害虫抵抗性ワタCOT102系統を掛け合わせた品種 (2015.4.16)	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)	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 (2013.7.19)	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)
					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 (2012.7.10)	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)
					チョウ目害虫抵抗性ワタCOT102系統 (2012.7.19)	害虫抵抗性	シンジェンタジャパン株式会社	Syngenta seeds, Inc. (米国)
	チョウ目害虫抵抗性ワタCOT102系統、鱗翅目害虫抵抗性ワタ15985系統、除草剤ジカンバ及びグルホシネート耐性ワタMON88701系統並びに除草剤グリホサート耐性ワタMON88913系統を掛け合わせた品種 (2015.6.17)	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) /Syngenta seeds, Inc. (米国)	チョウ目害虫抵抗性ワタCOT102系統 (2012.7.19)	害虫抵抗性	シンジェンタジャパン株式会社	Syngenta seeds, Inc. (米国)
					鱗翅目害虫抵抗性ワタ15985系統 (2002.10.1)	害虫抵抗性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
					除草剤ジカンバ及びグルホシネート耐性ワタMON88701系統 (2014.12.15)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
					除草剤グリホサート耐性ワタMON88913系統 (2005.4.7)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
	ワタ281系統、ワタ3006系統、チョウ目害虫抵抗性ワタCOT102系統、除草剤グリホサート耐性ワタMON88913系統並びに除草剤アシ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系統を掛け合わせた品種 (2016.1.18)	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)	ワタ281系統 (2005.9.5)	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)
					ワタ3006系統 (2005.9.5)	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)
					チョウ目害虫抵抗性ワタCOT102系統 (2012.7.19)	害虫抵抗性	シンジェンタジャパン株式会社	Syngenta seeds, Inc. (米国)
					除草剤グリホサート耐性ワタMON88913系統 (2005.4.7)	除草剤耐性	日本モンサント株式会社	Monsanto Company (米国)
					除草剤アシ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 (2015.6.1)	除草剤耐性	ダウ・ケミカル日本株式会社	Dow AgroSciences LLC (米国)