

組換えDNA技術応用飼料及び飼料添加物の安全性に関する確認を行った飼料及び飼料添加物一覧

The list of approved GM feed and GM feed additive.

農林水産省 消費・安全局 畜水産安全管理課
(Food Safety and Consumer Affairs Bureau, MAFF)

更新日 2015/1/8
(Date modified)

(1) 飼料(Feed) 77件

品種(Crop)	名称 (Event)	性質 (Trait)	申請者 (Applicant)	官報掲載日 (Date Published)
なたね (Canola)	ラウンドアップ・レディー・カ ノーラRT73系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	17件 除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(HCN92)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(PGS1)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(PGS2)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(T45)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(PHY36)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(HCN10)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(MS8RF3)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(PHY14)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(PHY35)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(MS8)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant) 雄性不稔性 (Male sterility)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(RF3)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant) 稔性回復性 (Recovering male sterility)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性カ ノーラ(PHY23)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤プロモキシニル耐性カ ノーラ(Westar-Oxy-235)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	ラウンドアップ・レディー・カ ノーラRT200系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	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 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2013/10/21
	除草剤グリホサート耐性セイヨウナタ ネ(DP-073496-4)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	デュポン (株) (Du pont)	2015/1/8
とうもろこし (Corn)	23件 遺伝子組換えBt11フィールド コーン	害虫抵抗性 (Insect resistant) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	シンジェンタシード (株) (Syngenta Seeds)	2003/3/27
	遺伝子組換えトウモロコシ Event176	害虫抵抗性 (Insect resistant)	シンジェンタシード (株) (Syngenta Seeds)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性トウ モロコシ(T14)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性トウ モロコシ(T25)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	害虫抵抗性トウモロコシ MON810系統	害虫抵抗性 (Insect resistant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	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 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27

品種(Crop)	名称 (Event)	性質 (Trait)	申請者 (Applicant)	官報掲載日 (Date Published)
とうもろこし (Corn)	除草剤耐性トウモロコシDLL25	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	23件 除草剤耐性・害虫抵抗性トウモロコシDBT418系統	害虫抵抗性 (Insect resistant) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	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 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	害虫抵抗性トウモロコシMON863系統	害虫抵抗性 (Insect resistant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	<i>B. t. Cry1F</i> 害虫抵抗性、グルホシネート耐性トウモロコシ1507系統	害虫抵抗性 (Insect resistant) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	ダウ・ケミカル日本 (株) (Dow Chemical Japan)	2003/3/27
	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 <i>B. t. Cry34/35Ab1</i> Event DAS-59122-7	害虫抵抗性 (Insect resistant) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	デュボン (株) (Du pont)	2006/3/31
	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 (Insect resistant) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2006/8/31
	高リシントウモロコシLY038系統	高リシン (High lysine)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2007/8/22
	コウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR604	害虫抵抗性 (Insect resistant)	シンジェンタシード (株) (Syngenta Seeds)	2007/8/22
	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 (Insect resistant) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	ダウ・ケミカル日本 (株) (Dow Chemical Japan)	2007/8/22
	チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMON89034系統	害虫抵抗性 (Insect resistant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2007/10/2
	耐熱性 α -アミラーゼ産生トウモロコシ3272系統	α -アミラーゼ産生性 (Thermostable alpha-amylase)	シンジェンタシード (株) (Syngenta Seeds)	2010/6/1
	チョウ目害虫抵抗性トウモロコシMIR162系統	害虫抵抗性 (Insect resistant)	シンジェンタシード (株) (Syngenta Seeds)	2010/6/1
	乾燥耐性トウモロコシMON87460系統	乾燥耐性 (Drought tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2011/9/7
	アリル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 (Herbicide tolerant)	ダウ・ケミカル日本 (株) (Dow Chemical Japan)	2012/9/27
	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 (Insect resistant)	シンジェンタジャパン (株) (Syngenta Japan)	2013/5/2
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 (Tissue-selective herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2013/5/2	
大豆 (Soybean)	14件 ラウンドアップ・レディー・ダイズ40-3-2系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	高オレイン酸大豆260-05系統	高オレイン酸 (High oleic acid)	デュボン (株) (Du pont)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性大豆(A2704-12)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グルホシネート耐性大豆(A5547-127)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	除草剤グリホサート耐性ダイズMON89788系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2007/10/25
	除草剤グリホサート及びアセト乳酸合成酵素阻害剤耐性ダイズ(DP-356043-5)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	デュボン (株) (Du pont)	2009/6/8
高オレイン酸含有ダイズ(DP-305423-1)	高オレイン酸 (High oleic acid)	デュボン (株) (Du pont)	2010/6/1	

品種(Crop)	名称 (Event)	性質 (Trait)	申請者 (Applicant)	官報掲載日 (Date Published)
大豆 (Soybean)	チョウ目害虫抵抗性ダイズ MON87701系統	害虫抵抗性 (Insect resistant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2011/9/7
	14件 イミダゾリノン系除草剤耐性ダイズ BPS-CV127-9	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	BASFジャパン(株) (BASF Japan)	2013/3/5
	低飽和脂肪酸・高オレイン酸及び除草剤グリホサート耐性ダイズ MON87705系統	低飽和脂肪酸 (Low saturated fatty acid) 高オレイン酸 (High oleic acid) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2013/3/5
	除草剤ジカンバ耐性ダイズ MON87708系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2013/10/21
	ステアリン酸産生ダイズ MON87769系統	ステアリン酸産生性 (Stearidonic acid producing)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2014/8/4
	除草剤アリオ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 (Herbicide tolerant)	ダウ・ケミカル日本 (株) (Dow Chemical Japan)	2014/10/24
	除草剤アリオ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 (Herbicide tolerant)	ダウ・ケミカル日本 (株) (Dow Chemical Japan)	2015/1/8
わた (Cotton)	18件 インガード・ワタ(531系統)	害虫抵抗性 (Insect resistant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	インガード・ワタ(757系統)	害虫抵抗性 (Insect resistant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	ラウンドアップ・レディー・ワタ1445系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	除草剤プロモキシニル耐性ワタ (10215)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	ストーンビルベディグリードシード社 (Stoneville Pedigreed Seed)	2003/3/27
	除草剤プロモキシニル耐性ワタ (10222)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	ストーンビルベディグリードシード社 (Stoneville Pedigreed Seed)	2003/3/27
	鱗翅目害虫抵抗性ワタ15985系統	害虫抵抗性 (Insect resistant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	除草剤グルホシネートの影響を受けないワタ(LLCotton25)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2006/2/2
	除草剤グリホサート耐性ワタ MON88913系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2006/2/2
	ワタ281	害虫抵抗性 (Insect resistant) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	ダウ・ケミカル日本 (株) (Dow Chemical Japan)	2006/3/31
	ワタ3006	害虫抵抗性 (Insect resistant) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	ダウ・ケミカル日本 (株) (Dow Chemical Japan)	2006/3/31
	除草剤グリホサート耐性ワタ GHB614系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2010/6/1
	除草剤グリホサート耐性ピマワタ MON88913系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2011/3/11
	チョウ目害虫抵抗性ピマワタ 15985系統	害虫抵抗性 (Insect resistant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2011/3/11
	チョウ目害虫抵抗性ワタCOT102系統	害虫抵抗性 (Insect resistant)	シンジェンタジャパン (株) (Syngenta Japan)	2012/7/23
	チョウ目害虫抵抗性ワタCOT67B系統	害虫抵抗性 (Insect resistant)	シンジェンタジャパン (株) (Syngenta Japan)	2012/7/23
	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 (Insect resistant) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2012/9/27
	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 (Insect resistant) 除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2013/7/31
	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 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2015/1/8

品種(Crop)	名称 (Event)	性質 (Trait)	申請者 (Applicant)	官報掲載日 (Date Published)
てんさい (Sugar beet)	除草剤グルホシネート耐性テンサイ(T120-7)	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	バイエルクロップサイエンス (株) (Bayer CropScience)	2003/3/27
	3件 ラウンドアップ・レディー・テンサイ77系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2003/3/27
	ラウンドアップ・レディー・テンサイH7-1系統	除草剤耐性 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2005/9/14
アルファルファ (Alfalfa)	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 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2006/2/2
	2件 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 (Herbicide tolerant)	日本モンサント (株) (Monsanto Japan)	2006/2/2

(2)飼料添加物(Feed additive) 6件

品目(Item)	名称 (Commodity)	申請者(Applicant)	官報掲載日 (Date Published)
リボフラビン (Riboflavin)	リボフラビン	ロシュ・ビタミン・ジャパン (株) (Roche Vitamin Japan)	2003/3/27
フィターゼ (Phytase) 2件	ロノザイム	ロシュ・ビタミン・ジャパン (株) (Roche Vitamin Japan)	2003/3/27
	ナツフォス	BASFジャパン (株) (BASF Japan)	2003/3/27
塩酸L-リジン (L-LysHCl) 3件	塩酸L-リジン	味の素 (株) (Ajinomoto)	2003/3/27
	塩酸L-リジン	味の素 (株) (Ajinomoto)	2011/9/27
	LYS-No.2F株を利用して 生産された塩酸L-リジン	味の素 (株) (Ajinomoto)	2013/10/21

(問い合わせ先)
消費・安全局畜水産安全管理課
組換え体飼料担当
代表:03-3502-8111
内線:4546