

食安基発第0522001号

平成21年5月22日

内閣府食品安全委員会事務局評価課長 殿

厚生労働省医薬食品局食品安全部基準審査課長



平成21年度食品健康影響評価依頼予定物質について

平成17年11月28日付け厚生労働省発食安第1128001号「食品に残留する農薬等に関するポジティブリスト制度の導入について（回答）」の別紙1「暫定基準を設定した農薬等の食品健康影響評価依頼計画」に基づき、平成21年度に貴委員会に健康影響評価を依頼する予定の物質について下記のとおり提出する。

記

- 1 優先評価物質
該当なし

- 2 優先評価物質以外の物質
別紙の154物質とする。

番号		品目名	英名	主な用途	現行 規律	農薬 取締法	薬事法	飼安法	JMPR	JECFA	基準参照国				
											米国	豪州	加国	EU	NZ
1	H20	2,4-D	2,4-D	農薬・除草剤	○	○			○		○	○	○	○	
2		2,4-DB	2,4-DB	農薬・除草剤							○	○	○	○	
3		DCIP	DCIP	農薬・殺虫剤	○	○					○	○			
4		EPTC	EPTC	農薬・除草剤	○						○	○			
5	H20	MCPA	MCPA	農薬・除草剤	○	○					○	○			
6	H20	MCPB	MCPB	農薬・除草剤		○					○	○			
7	H20	γ-BHC(リンデンをいう。)	LINDANE (gamma-BHC)	農薬・殺虫剤					○		○	○	○	○(白)	○
8	H20	アザメチホス	AZAMETHIPHOS	農薬・殺虫剤			●				○	○			
9	H20	アトラジン	ATRAZINE	農薬・除草剤		○					○	○		○	
10	H20	アニロホス	ANILOFOS	農薬・除草剤		○						○			
11		アブラマイシン	APRAMYCIN	動物薬・抗生物質			○				○	○	○	○	○
12		4-アミノピリジン	4-AMINOPYRIDINE	農薬・鳥類忌避剤							○				
13		アルトレノゲスト	ALTRENOGEST	動物薬・ホルモン剤							○	○			
14	H20	イサゾホス	ISAZOFOS	農薬・殺虫剤・線虫駆除剤											○
15	H20	イソフェンホス	ISOFENPHOS	農薬・殺虫剤	○								○		
16	H20	イミノクタジン	IMINOCTADINE	農薬・殺菌剤	○	○									
17	H20	エタメツルフロンメチル	ETHAMETSULFURON-METHYL	農薬・除草剤							○	○			
18		エトキシスルフロ	ETHOXSULFURON	農薬・除草剤		○						○			
19	H20	エトフェンプロックス	ETOFENPROX	農薬・殺虫剤	○	○	●		○						
20	H20	エトリジアゾール	ETRIDIAZOLE	農薬・殺菌剤		○					○	○			
21		エマメクチン安息香酸塩	EMAMECTIN BENZOATE	農薬/動物薬・殺虫剤	○	○					○	○		○	○
22		塩化ジデシルジメチルアンモニウム	DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE	動物薬・殺菌消毒剤			○								
23	H20	エンラマイシン	ENRAMYCIN	動物薬/飼料添加物・抗生物質				○							
24	H20	オキシテトラサイクリン/クロルテトラサイクリン/テトラサイクリン(和として)	OXYTETRACYCLINE/CHLORTETRACYCLINE/TETRACYCLINE(as total)	農薬/動物薬/飼料添加物・抗生物質(抗菌剤)	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○
25		オキシ銅	OXINE-COPPER	農薬・殺菌剤		○									
26	H20	オメトエート	OMETHOATE	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤								○			○
27	H20	カルバリル	CARBARYL	農薬/動物薬・殺虫剤・成長調整剤	○	○	●		○		○	○	○	○	○
28	H20	カルボスルファン	CARBOSULFAN	農薬・殺虫剤		○			○			○		○(仏)	
29	H20	カンタキサンチン	CANTHAXANTHIN	飼料添加物・色素剤	○			○							
30		キタサマイシン	KITASAMYCIN	動物薬・抗生物質			○					○			
31		キノクラミン	QUINOGLAMINE	農薬・除草剤・殺菌剤		○									
32	H20	キノメチオナート(キノキサリン系)	CHINOMETHIONAT	農薬・殺虫剤・殺菌剤・ダニ駆除剤	○	○	●					○			○
33	H20	キントゼン	QUINTOZENE	農薬・殺菌剤					○		○	○			○
34	H20	グリホサート	GLYPHOSATE	農薬・除草剤	○	○			○		○	○	○	○	○
35		クレソキシムメチル	KRESOXIM-METHYL	農薬・殺菌剤	○	○			○		○	○	○	○	○
36	H20	クロキサシリン	CLOXACILLIN	動物薬・抗生物質			○				○	○			○
37	H20	クロフェンテジン	CLOFENTEZINE	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤		○			○		○	○	○	○	○
38	H20	クロマゾン	GLOMAZONE	農薬・除草剤							○	○	○		
39		クロリムロンエチル	CHLORIMURON-ETHYL	農薬・除草剤	○						○	○	○		
40	H20	クロルデン	CHLORDANE	農薬・殺虫剤					○			○	○	○	○

番号		品目名	英名	主な用途	現行 規準	農薬 取締法	薬事法	飼安法	JMPR	JECFA	基準参照国								
											米国	豪州	加国	EU	NZ				
41	H20	クロルフェンピホス	CHLORFENVINPHOS	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○								○						
42	H20	クロルフルアズロン	CHLORFLUAZURON	農薬・殺虫剤	○	○								○					
43	H20	クロロタロニル	CHLOROTHALONIL	農薬・殺菌剤・除草剤	○	○			○				○	○	○	○	○	○	○
44	H20	クロロベンジレート	CHLOROBENZILATE	農薬・ダニ駆除剤	○														○
45		ゲンタマイシン	GENTAMICIN	動物薬・抗生物質	○		○						○		○				
46	H20	酢酸イソ吉草酸タイロシン	ACETYLSISOVALERYLTYLOSIN	動物薬・抗生物質			○												○
47	H20	酸化フェンブタスズ	FENBUTATIN OXIDE	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○	○			○				○	○					○
48	H20	ジウロン	DIURON	農薬・除草剤		○							○	○	○				
49	H20	ジオキサチオン	DIOXATHION	農薬・殺虫剤															○
50	H20	シクロプロトリン	CYCLOPROTHRIN	農薬・殺虫剤		○													
51		ジクロベニル	DICHLOBENIL	農薬・除草剤		○							○	○					
52	H20	ジクロホップメチル	DICLOFOP-METHYL	農薬・除草剤									○	○					
53	H20	ジスルホトン	DISULFOTON	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤		○			○				○	○	○	○	○	○	○
54		シハロトリン	CYHALOTHRIN	農薬/動物薬・殺虫剤	○	○			○	○			○	○	○	○	○	○	○
55	H20	ジフェニルアミン	DIPHENYLAMINE	農薬・殺菌剤					○				○	○	○	○	○	○	○
56	H20	ジフェノコナゾール	DIFENOCONAZOLE	農薬・殺菌剤	○	○							○	○	○	○	○	○	○
57		ジフェンゾコート	DIFENZOQUAT	農薬・除草剤・殺菌剤	○								○						
58	H20	ジブチルヒドロキシトルエン	DIBUTYLHYDROXYTOLUENE	飼料添加物・抗酸化剤				○											
59	H20	ジフルフェニカン	DIFLUFENICAN	農薬・除草剤	○	○									○				
60	H20	ジフルフェンゾピル	DIFLUFENZOPYR	農薬・除草剤									○		○				
61	H20	ジフルベンズロン	DIFLUBENZURON	農薬/動物薬・殺虫剤	○	○	●		○				○	○					
62		シプロジニル	CYPRODINIL	農薬・殺菌剤	○	○			○				○	○					
63	H20	シベルメトリン	CYPERMETHRIN	農薬/動物薬・殺虫剤	○	○			○				○	○	○	○	○	○	○(仏)
64		ジメチピン	DIMETHIPIN	農薬・除草剤・成長調整剤	○				○				○	○					
65	H20	シモキサニル	CYMOXANIL	農薬・殺菌剤	○	○							○		○				
66		ジョサマイシン	JOSAMYCIN	動物薬・抗生物質			○												
67	H20	スピロジクロフェン	SPIRODICLOFEN	農薬・ダニ駆除剤		○							○						
68	H20	スルファクロルピリダジン	SULFACHLORPYRIDAZINE	動物薬・合成抗菌剤			○						○		○				
69		セデカマイシン	SEDECAMYCIN	飼料添加物・抗生物質				○											
70	H20	セファロニウム	CEFALONIUM	動物薬・抗生物質			○							○					○
71		セフロキシム	CEFUROXIME	動物薬・抗生物質			○							○					
72	H20	チアクロプリド	THIACLOPRID	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤・線虫駆除剤		○							○	○					(蘭)
73		チフェンスルフロメチル	THIFENSULFURON-METHYL	農薬・除草剤		○							○		○				
74		デスメディファム	DESMEDIPHAM	農薬・除草剤	○	○							○						
75	H20	テトラジホン	TETRADIFON	農薬・ダニ駆除剤		○							○	○	○				
76		テブフェンピラド	TEBUFENPYRAD	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○	○													
77		テブラロキシジム	TEPRALOXYDIM	農薬・除草剤	○	○							○	○					
78	H20	デメトン-S-メチル	DEMETON-S-METHYL	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤															○
79	H20	テルブホス	TERBUFOS	農薬・殺虫剤・線虫駆除剤	○				○				○	○					(蘭)
80	H20	ドジン	DODINE	農薬・殺菌剤					○				○	○	○	○	○	○	○
81	H20	トラルコキシジム	TRALKOXYDIM	農薬・除草剤									○	○					

番号		品目名	英名	主な用途	現行 規準	農薬 取銷法	薬事法	飼安法	JMPR	JECFA	基準参照国				
											米国	豪州	加国	EU	NZ
82		トリアジメノール	TRIADIMENOL	農薬・殺菌剤	○				○		○	○		○	○
83	H20	トリアスルフロン	TRIASULFURON	農薬・除草剤							○	○	○		
84	H20	トリアレート	TRI-ALLATE	農薬・除草剤							○	○	○		
85	H20	トリクロピル	TRICLOPYR	農薬・除草剤							○	○		○	
86	H20	トリシクラゾール	TRICYCLAZOLE	農薬・殺菌剤	○	○					○	○	○		
87	H20	トリフルミゾール	TRIFLUMIZOLE	農薬・殺菌剤	○	○	●				○				
88	H20	トルクロホスメチル	TOLCLOFOS-METHYL	農薬・殺菌剤	○	○									
89	H20	二塩化エチレン	ETHYLENE DICHLORIDE	農薬・殺虫剤											
90	H20	バミドチオン	VAMIDOTHION	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○							○		○	
91	H20	パラチオン	PARATHION	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○							○		○	
92	H20	ハロキシホップ	HALOXYFOP	農薬・除草剤					○			○	○		(独)
93		ピペロニルブトキシド	PIPERONYL BUTOXIDE	農薬/動物薬・共力剤			○		○		○	○	○		○
94		ピラゾスルフロンエチル	PYRAZOSULFURON-ETHYL	農薬・除草剤		○									
95	H20	ピリダベン	PYRIDABEN	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○	○					○		○		
96	H20	ピリミカーブ	PIRIMICARB	農薬・殺虫剤	○				○			○	○	(蘭)	○
97		ピリミジフェン	PYRIMIDIFEN	農薬・ダニ駆除剤・殺虫剤	○	○									
98	H20	ピリメタニル	PYRIMETHANIL	農薬・殺菌剤	○						○	○			
99	H20	ビンクロゾリン	VINCLOZOLIN	農薬・殺菌剤					○		○		○		○
100	H20	ファミキサドン	FAMOXADONE	農薬・殺菌剤	○	○			○		○	○	○		
101	H20	フィプロニル	FIPRONIL	農薬・殺虫剤	○	○			○		○	○		(蘭)	
102	H20	フェニトロチオン	FENITROTHION	農薬/動物薬・殺虫剤	○	○	○		○		○	○		○	
103	H20	フェノキサプロップエチル	FENOXAPROP-ETHYL	農薬・除草剤	○						○	○	○		
104	H20	フェノチオカルブ	FENOTHIOCARB	農薬・ダニ駆除剤		○									
105	H20	フェノブカルブ	FENOBUCARB	農薬/動物薬・殺虫剤	○	○	○								
106	H20	フェントエート	PHENTHOATE	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○	○									
107	H20	フェンバレレート	FENVALERATE	農薬/動物薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○	○			○		○	○		○	
108	H20	フェンピロキシメート	FENPYROXIMATE	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○	○			○		○	○			
108		フェンプロパトリン	FENPROPATHRIN	農薬・ダニ駆除剤・殺虫剤	○	○			○		○	○			
110	H20	ブチルヒドロキシアニソール	BUTYLHYDROXYANISOL	飼料添加物・抗酸化剤				○							
111	H20	フラザスルフロン	FLAZASULFURON	農薬・除草剤	○	○									
112	H20	フラチオカルブ	FURATHIOCARB	農薬・殺虫剤											
113	H20	フラボフォスフォルイポール	FLAVOPHOSPHOLIPOL	動物薬/飼料添加物・抗生物質				○						○	
114	H20	フルカルバゾンナトリウム塩	FLUCARBAZONE SODIUM	農薬・除草剤										○	
115		フルチアセツメチル	FLUTHIACET-METHYL	農薬・除草剤		○					○				
116		フルトリアホル	FLUTRIAFOL	農薬・殺菌剤											
117		フルバリネート	FLUVALINATE	農薬/動物薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○	○	○							○	
118		フルメキン	FLUMEQUINE	動物薬・合成抗菌剤			△※1			○				○	
119		フルメトリン	FLUMETHRIN	農薬/動物薬・殺虫剤			○		○					○	
120	H20	フルロキシピル	FLUROXYPYR	農薬・除草剤							○	○		○	
121	H20	プレドニゾロン	PREDNISOLONE	動物薬・ステロイド系消炎剤			○							○	
122		プロシミドン	PROOYMIDONE	農薬・殺菌剤	○	○								○	○
123	H20	プロバジン	PROPAZINE	農薬・除草剤							○	○		○	
124	H20	プロピコナゾール	PROPICONAZOLE	農薬・殺菌剤	○	○			○		○	○	○	○	○

番号		品目名	英名	主な用途	現行 規準	農薬 取締法	農事法	飼安法	JMPR	JECFA	基準参照国				
											米国	兼州	加国	EU	NZ
125	H20	プロピザミド	PROPYZAMIDE	農薬・除草剤		○					○	○	○	○	○
126	H20	プロベタンホス	PROPETAMPHOS	動物薬・殺虫剤			○					○			
127		プロベナゾール	PROBENAZOLE	農薬・殺菌剤・抗菌剤		○									
128	H20	ブロモキシニル	BROMOXYNIL	農薬・除草剤							○	○	○		
129	H20	ブロモプロピレート	BROMOPROPYLATE	農薬・ダニ駆除剤					○			○	○	○	○
130	H20	ブロモホス	BROMOPHOS	農薬・殺虫剤									○	(独)	
131	H20	ブロモホスエチル	BROMOPHOS-ETHYL	農薬・殺虫剤										○(仏)	
132	H20	ヘキサクロロベンゼン	HEXACHLOROBENZENE	農薬・殺菌剤								○		○	
133	H20	ヘキシチアゾックス	HEXYTHIAZOX	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○	○			○		○				
134	H20	ヘプタクロル	HEPTACHLOR	農薬・殺虫剤					○			○	○	○	
135	H20	ペブレート	PEBULATE	農薬・除草剤							○	○			
136	H20	ペルメトリン	PERMETHRIN	農薬・動物薬・殺虫剤	○	○	○		○		○	○	○	○	○(仏)
137		ペンコナゾール	PENCONAZOLE	農薬・殺菌剤	○				○						○
138		ベンジルアデニン(ベンジラミンノプリンをいう。)	BENZYLADENINE(BENZYLAMINOPRIN)	農薬・除草剤・成長調整剤		○						○			
139	H20	ベンゾフェナップ	BENZOFENAP	農薬・除草剤		○						○			
140	H20	ベンタゾン	BENTAZONE	農薬・除草剤	○	○			○		○	○	○		
141	H20	ベンフルカルブ	BENFURACARB	農薬・殺虫剤		○									○
142	H20	ホスチアゼート	FOSTHIAZATE	農薬・線虫駆除剤・殺虫剤	○	○									
143		ホスファミドン	PHOSPHAMIDON	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤					○		○				○
144	H20	ホスメット	PHOSMET	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤					○		○	○	○	○	○
145	H20	ホセチル	FOSETYL	農薬・殺菌剤	○	○					○	○			
146	H20	ホルムスルフロン	FORAMSULFURON	農薬・除草剤									○		
147	H20	ホルモチオン	FORMOTHION	農薬・殺虫剤											○(仏)
148		馬拉チオン	MALATHION	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤	○	○	△※2		○		○	○			○
149	H20	メコプロップ	MECOPROP	農薬・除草剤		○						○			
150	H20	メパニピリム	MEPANIPYRIM	農薬・殺菌剤	○	○									
151	H20	メビンホス	MEVINPHOS	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤					○		○	○	○	○	
152		モキシデクテン	MOXIDECTIN	動物薬・寄生虫駆除剤	○		○				○	○			○
153	H20	モノクロトホス	MONOGROTOPHOS	農薬・殺虫剤					○				○	○(蘭)	
154		モランテル	MORANTEL	動物薬・飼料添加物・寄生虫駆除剤			○	○			○	○	○		

備考

- ・「現行規準」欄には、平成18年2月時点における、食品衛生法11条第1項に定める、規格基準のある農薬等について「○」印を付けた。
- ・「農薬取締法」欄には、平成18年2月時点における、農薬取締法における登録のある農薬等について「○」印、登録対象の作物が非食用作物のものに「●」印を付けた。ただし、平成21年4月1日現在で農薬登録が失効しているものについては、「○」印を削除した。
- ・「農事法」欄には、平成18年2月時点における、農事法第2条第1項に規定する、動物用医薬品であって、承認の適用対象が食用動物のものに「○」印、承認の適用対象が食用動物以外のものに「●」印を付けた。また、△※1は原薬として承認されていたもの、△※2は承認されていたが整理されたもの。
- ・「飼安法」欄には、平成18年2月時点における、飼料の安全性の確保及び品質の改善に関する法律第2条第3項に定める、飼料添加物について「○」印を付けた。
- ・「JMPR」欄には、平成17年11月時点における、FAO/WHO合同残留農薬専門家会議において、評価された農薬等に「○」印を付けた。
- ・「JECFA」欄には、平成17年11月時点における、FAO/WHO合同食品添加物専門家会議において、評価された農薬等に「○」印を付けた。
- ・「参考基準国」欄には、残留基準値の設定根拠データを提供可能であると申出のあった5カ国(地域)(※)(平成15年4月11日に開催された食品輸入円滑化推進会議において在京各国大使館へ通知し協力の申し出があった国)の基準を参考にした農薬等に「○」印を付けた。
※米国、カナダ、欧州連合(EU)、オーストラリア及びニュージーランド
なお、(仏)は、残留基準の設定の際に、フランスの残留基準を参考にしたもの。(蘭)はオランダの残留基準を参考にしたもの。(独)はドイツの残留基準を参考にしたもの。(白)はベルギーの残留基準を参考にしたもの。

