

食安基発第0330001号
平成18年3月30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18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18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

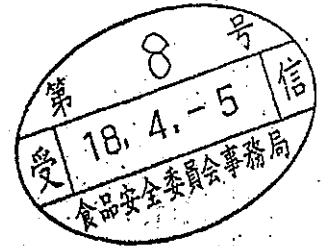
1 優先評価物質

以下の5物質とする。

- (1) アレスリン
- (2) オキシリニック酸
- (3) キシラジン
- (4) スルファチアゾール
- (5) タイロシン

2 優先評価物質以外の物質

別紙の141物質とする。



順番	品目名	英名	主な用途	現行 基準	農薬取 締法	薬事法	飼安法	JMPR	JECFA	参考基準国				
										米国	豪州	加国	EU	NZ
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	1,3-dichloropropene (D-D)	農薬・殺虫剤		○									
2	TCMTB	TCMTB	農薬・殺菌剤							○	○			
3	γ-BHC(リンデンをいう。)	LINDANE (gamma-	農薬・殺虫剤					○		○	○	○	○	○
4	アザフェニジン	AZAFENIDIN	農薬・除草剤											
5	アシフルオルフェン	ACIFLUORFEN	農薬・除草剤							○	○			
6	アジムスルフロン	AZIMSULFURON	農薬・殺虫剤	○	○								○	
7	アジンホスメチル	AZINPHOS-METHYL	農薬・殺虫剤					○		○	○	○	○	○
8	アセキノシル	ACEQUINOXYL	農薬・ダニ駆除剤	○	○					○				
9	アバメクチン	ABAMECTIN	農薬/動物薬・殺虫 剤・ダニ駆除剤					○	○	○	○	○	○	○
10	アボパルシン	AVOPARCIN	動物薬/飼料添加 物・抗生物質								○			
11	アミノエトキシビニルグリシン	AMINOETHOXYVINYL GLYCINE	農薬・成長調整剤							○	○			
12	アメトリン	AMETRYN	農薬・除草剤							○	○			
13	アモキシシリン	AMOXICILLIN	動物薬・抗生物質			○				○	○		○	○
14	アラクロール	ALACHLOR	農薬・除草剤	○	○					○		○		
15	イソオイゲノール	ISOEUGENOL	動物薬・麻酔剤						○		○			
16	イソキサジフェンエチル	ISOXADIFEN-ETHYL	農薬・除草剤・成長調 整剤							○		○		
17	イソキサフルトール	ISOXAFLUTOLE	農薬・除草剤							○	○	○		
18	イソシンコメロン酸ニプロピル	DIPROPYL ISOCINCHOMERONAT	動物薬殺虫剤			●				○				
19	イプロバリカルブ	IPROVALICARB	農薬・殺菌剤							○		○		
20	イマザピックアンモニウム塩	IMAZAPIC-AMMONIUM	農薬・除草剤							○	○			
21	イマザメタベンズメチルエステル	IMAZAMETHABENZ METHYL ESTER	農薬・除草剤							○				
22	イマゼタピルアンモニウム塩	IMAZETHAPYR AMMONIUM	農薬・除草剤							○	○			
23	イミダクロプリド	IMIDACLOPRID	農薬・殺虫剤		○	●		○		○	○	○		
24	イミドカルブ	IMIDOCARB	動物薬・寄生虫駆除						○		○		○	
25	イミベンコナゾール	IMIBENCONAZOLE	農薬・殺菌剤	○	○									
26	ユニコナゾールP	UNICONAZOLE P	農薬・成長調整剤	○	○							○		
27	エタメツルフロンメチル	ETHAMETSULFURON- METHYL	農薬・除草剤							○	○			
28	エチオン	ETHION	農薬・ダニ駆除剤・殺 虫剤					○		○	○	○	○	
29	エトフメセート	ETHOFUMESATE	農薬・除草剤							○	○			
30	エリスロマイシン	ERYTHROMYCIN	動物薬・抗生物質			○				○	○	○	○	

順番	品目名	英名	主な用途	現行 基準	農薬取 締法	薬事法	飼安法	JMPR	JECFA	参考基準国				
										米国	豪州	加国	EU	NZ
31	塩酸ホルメタネート	FORMETANATE HYDROCHLORIDE	農薬・ダニ駆除剤・殺 虫剤							○		○		
32	オキサジクロメホン	OXAZICLOMEFONE	農薬・除草剤	○	○									
33	オキシデトシメチル	OXYDEMETON-	農薬・殺虫剤					○		○	○		○	
34	オキシフルオルフェン	OXYFLUORFEN	農薬・除草剤							○	○	○		
35	カナマイシン	KANAMYCIN	動物薬・抗生物質			○							○	
36	カルプロパミド	CARPROPAMID	農薬・殺菌剤	○	○									
37	カルプロフェン	CARPROFEN	動物薬・非ステロイド 系消炎剤			●							○	
38	カルボキシシ	CARBOXIN	農薬・殺菌剤							○	○			
39	カルボフラン	CARBOFURAN	農薬・殺虫剤・線虫駆 除剤					○		○	○	○	○	
40	キザロホップエチル	QUIZALOFOP-ETHYL	農薬・除草剤	○	○					○	○	○		
41	キノキシフェン	QUINOXYFEN	農薬・殺菌剤							○	○			
42	クマホス	COUMAFOS/COUMAPH	動物薬・殺虫剤					○						
43	クミルロン	CUMYLURON	農薬・除草剤	○	○									
44	クラブラン酸	CLAVULANIC ACID	動物薬・βラクタマー ゼ阻害薬									○		○
45	クロピラリド	GLOPYRALID	農薬・除草剤							○	○	○		
46	クロマフェノジド	CHROMAFENOZIDE	農薬・殺虫剤		○									
47	クロメプロップ	CLOMEPROP	農薬・除草剤		○									
48	クオルスロン	CLORSULON	動物薬・寄生虫駆除							○	○		○	
49	クオルマジノン	CHLORMADINONE	動物薬・ホルモン剤			●							○	
50	ケトプロフェン	KETOPROFEN	動物薬・非ステロイド 性消炎剤			●						○		
51	コリスチン	COLISTIN	動物薬/飼料添加物・ 抗生物質			○	○							○
52	酢酸メレンゲステロール	MELENGESTROL ACETATE	動物薬・ホルモン剤						○	○				
53	シクロエート	CYCLOATE	農薬・除草剤							○				
54	ジクロトホス	DICROTOPHOS	農薬・殺虫剤・ダニ駆 除剤							○				
55	ジクロルミド	DICHLORMID	農薬・薬害軽減剤							○				
56	ジシクラニル	DICYCLANIL	動物薬・昆虫成長制 御剤						○		○		○	
57	ジチアノン	DITHIANON	農薬・殺菌剤		○			○			○			
58	シニドンエチル	CINIDON-ETHYL	農薬・除草剤										○	
59	ジノカップ	DINOCAP	農薬・殺虫剤・ダニ駆 除剤					○		○	○			
60	ジフェニルアミン	DIPHENYLAMINE	農薬・殺菌剤							○	○	○	○	○

順番	品目名	英名	主な用途	現行 基準	農薬取 締法	薬事法	飼安法	JMPR	JECFA	参考基準国				
										米国	豪州	加国	EU	NZ
61	シフルフェナミド	CYFLUFENAMID	農薬・殺菌剤・抗菌剤		○									
62	シメコナゾール	SIMEGONAZOLE	農薬・殺菌剤・抗菌剤		○									
63	ジメトモルフ	DIMETHOMORPH	農薬・殺菌剤	○	○					○	○			
64	スピロキサミン	SPIROXAMINE	農薬・殺菌剤							○	○		○	
65	スピロジクロフェン	SPIRODICLOFEN	農薬・ダニ駆除剤		○					○				
66	スルファエトキシピリダジン	SULFAETHOXYPYRIDAZINE	動物薬・合成抗菌剤							○		○		
67	スルファジメトキシ	SULFADIMETHOXINE	動物薬・合成抗菌剤			○				○		○		
68	スルファモノメトキシ	SULFAMONOMETHOXINE	動物薬・合成抗菌剤			○								
69	スルフイソゾール	SULFISOZOLE	動物薬・合成抗菌剤			○								
70	セファレキシ	CEFALEXIN	動物薬・抗生物質			●							○	
71	セフォペラゾン	CEFOPERAZONE	動物薬・抗生物質										○	
72	セフキノム	CEFQUINOME	動物薬・抗生物質			○					○		○	○
73	ゾキサミド	ZOXAMIDE	農薬・殺菌剤							○				
74	チアジニル	TIADINIL	農薬・殺菌剤		○									
75	チジアズロン	THIDIAZURON	農薬・成長調整剤							○	○			
76	テトラコナゾール	TETRACONAZOLE	農薬・殺菌剤	○	○					○				
77	テブコナゾール	TEBUCONAZOLE	農薬・殺菌剤	○	○			○		○	○	○		○
78	テブフェナジド	TEBUFENOZIDE	農薬・殺虫剤	○	○			○		○	○	○		
79	ドキシサイクリン	DOXYCYCLINE	動物薬・抗生物質			○							○	
80	トリチコナゾール	TRITICONAZOLE	農薬・殺菌剤							○	○	○		
81	トリネキサパックエチル	TRINEXAPAC-ETHYL	農薬・成長調整剤	○	○						○			
82	トリフロキシストロビン	TRIFLOXYSTROBIN	農薬・殺菌剤		○					○	○			
83	トリルフルアニド	TOLYLFLUANID	農薬・殺菌剤					○		○				
84	ナラシン	NARASIN	動物薬/飼料添加物・ 抗生物質・寄生虫駆 除剤				○			○	○	○		
85	ニトラピリン	NITRAPYRIN	農薬・抗菌剤・硝化阻 害剤							○				
86	ネクイネート	NEQUINATE	動物薬・寄生虫駆除							○				
87	バクイノレート	BUQUINOLATE	動物薬・合成抗菌剤							○		○		
88	バルネムリン	VALNEMULIN	動物薬・抗生物質			○							○	
89	ハロスルフロンメチル	HALOSULFURON METHYL	農薬・除草剤	○	○					○	○			
90	パロモマイシン	PAROMOMYCIN	動物薬・抗生物質・寄 生虫駆除剤										○	
91	ピコリナフェン	PICOLINAFEN	農薬・除草剤								○	○		
92	ヒドロコルチゾン	HYDROCORTISONE	動物薬・ステロイド系 消炎剤			●				○		○		

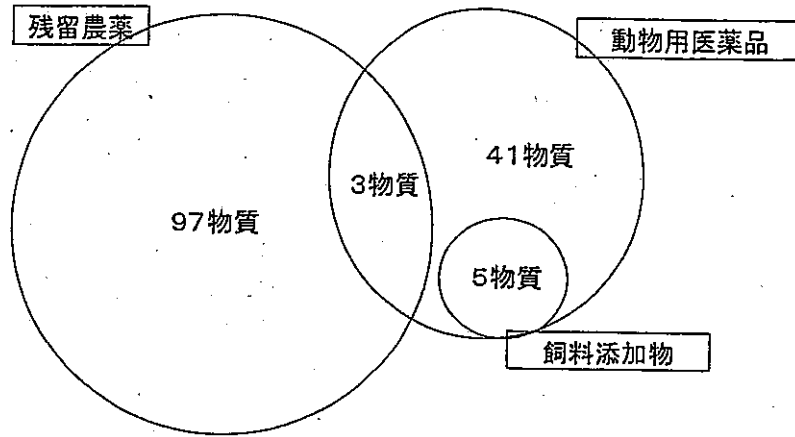
順番	品目名	英名	主な用途	現行 基準	農薬取 締法	薬事法	飼安法	JMPR	JECFA	参考基準国				
										米国	豪州	加国	EU	NZ
93	ピノキサデン	PINOXADEN	農薬・除草剤							○	○			
94	ピペラジン	PIPERAZINE	動物薬・寄生虫駆除			○				○			○	
95	ピメトロジン	PYMETROZINE	農薬・殺虫剤	○	○					○	○			
96	ピラフルフェンエチル	PYRAFLUFEN ETHYL	農薬・除草剤	○	○					○				
97	ピリフタリド	PYRIFTALID	農薬・除草剤・成長調 整剤		○									
98	ピリメタニル	PYRIMETHANIL	農薬・殺菌剤	○						○	○			
99	フェナミホス	FENAMIPHOS	農薬・線虫駆除剤					○		○	○		○	○
100	フェナムイドン	FENAMIDONE	農薬・殺菌剤	○	○					○				
101	フェンチオン	FENTHION	農薬・殺虫剤	○	○			○		○	○			
102	フェンチン	FENTIN	農薬・殺菌剤・軟体動 物駆除剤					○		○	○		○	
103	フェンブコナゾール	FENBUCONAZOLE	農薬・殺菌剤		○			○		○	○	○		
104	プリミスルフロメチル	PRIMISULFURON- METHYL	農薬・除草剤							○	○	○		
105	フリラゾール	FURILAZOLE	農薬・薬害軽減剤							○				
106	フルアクリピリム	FLUACRYPYRIM	農薬・殺虫剤・ダニ駆 除剤・線虫駆除剤		○									
107	フルアジナム	FLUAZINAM	農薬・殺菌剤	○	○					○	○			
108	フルジオキシニル	FLUDIOXONIL	農薬・殺菌剤	○	○					○	○	○		
109	フルフェンピルエチル	FLUFENPYR-ETHYL	農薬・除草剤							○				
110	フルミオキサジン	FLUMIOXAZIN	農薬・除草剤	○	○					○	○			
111	フルメツラム	FLUMETSULAM	農薬・除草剤							○	○			
112	フルリドン	FLURIDONE	農薬・除草剤							○				
113	ブロディファコウム	BRODIFAGOOM	農薬・殺鼠剤								○			
114	プロパジン	PROPАЗINE	農薬・除草剤							○	○			○
115	プロパルギット	PROPARGITE, BPPS	農薬・ダニ駆除剤		○			○		○	○	○	○	○
116	プロポキシカルバゾン	PROPOXYCARBAZONE	農薬・除草剤							○				
117	ヘキサジノン	HEXAZINONE	農薬・除草剤							○	○			
118	ベナラキシル	BENALAXYL	農薬・殺菌剤					○			○		○	○
119	ベンジルペニシリン	BENZYL PENICILLIN	動物薬・抗生物質	○		○			○	○	○	○	○	○
120	ベンスルフロメチル	BENSULFURON- METHYL	農薬・除草剤	○	○					○				
121	ベンゾカイン	BENZOCAINE	動物薬・麻酔薬								○			
122	ベンゾビシクロン	BENZOBICYCLON	農薬・除草剤		○									
123	ベンフルラリン	BENFLURALIN	農薬・除草剤							○	○			
124	ホレート	PHORATE	農薬・殺虫剤・ダニ駆 除剤・線虫駆除剤					○		○	○		○	
125	マルボフロキサシン	MARBOFLOXACIN	動物薬・合成抗菌剤			●							○	○
126	ミクロブタニル	MYCLOBUTANIL	農薬・殺虫剤	○	○			○		○		○	○	○

順番	品目名	英名	主な用途	現行基準	農薬取締法	薬事法	飼安法	JMPR	JECFA	参考基準国				
										米国	豪州	加国	EU	NZ
127	メソスルフロンメチル	MESOSULFURON-METHYL	農薬・除草剤							○	○			
128	メチオカルブ	METHIOCARB	農薬・殺虫剤	○				○			○			
129	メチルプレドニソロン	METHYLPREDNISOLONE	動物薬・ステロイド系消炎剤							○			○	
130	メチルベンゾクエート	METHYLBENZOQUATE	動物薬・寄生虫駆除								○			
131	メトキシフェノジド	METHOXYFENOZIDE	農薬・殺虫剤		○					○	○	○		○
132	メビンホス	MEVINPHOS	農薬・殺虫剤・ダニ駆除剤					○		○	○	○	○	
133	メフェンピルジエチル	MEFENPYR-DIETHYL	農薬・薬害軽減剤							○	○			
134	メベンダゾール	MEBENDAZOLE	動物薬・寄生虫駆除								○		○	
135	メロキシカム	MELOXICAM	動物薬・非ステロイド系消炎剤			●					○		○	○
136	モネンシン	MONENSIN	動物薬/飼料添加物・抗生物質				○			○	○	○		○
137	ラクトフェン	LACTOFEN	農薬・除草剤							○				
138	ラフォキサニド	RAFOXANIDE	動物薬・寄生虫駆除										○	
139	リンコマイシン	LINCOMYCIN	動物薬・抗生物質			○			○	○	○	○	○	
140	レバミゾール	LEVAMISOLE	動物薬・寄生虫駆除	○		○			○	○	○	○	○	○
141	ロベニジン	ROBENIDINE	動物薬・合成抗菌剤・寄生虫駆除剤							○	○	○		○

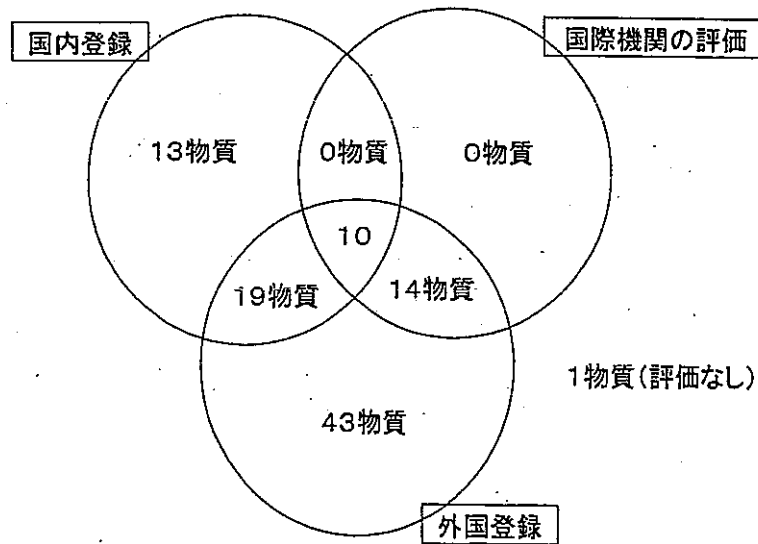
備考

- ・「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「○」印を付けた。
 - ・「薬事法」欄には、平成18年2月時点における、薬事法第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。
 - ・「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

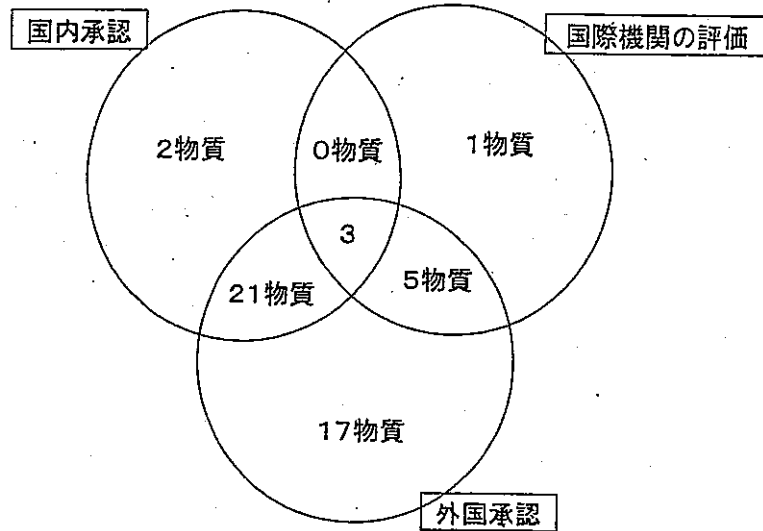
評価依頼物質の概要(146物質)



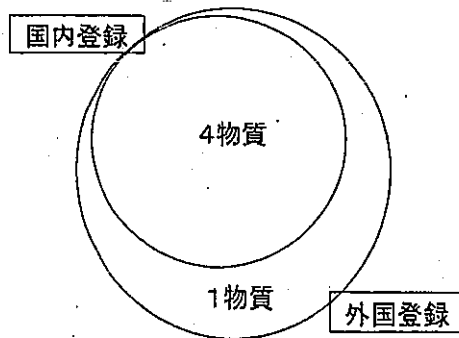
残留農薬(100物質)



動物用医薬品(49物質)



飼料添加物(5物質)



ポジティブ制度導入に係る平成18年度食品健康影響評価依頼予定物質のうち飼料添加物として使用される可能性のある物質

優先評価物質

品目名	英名	主な用途
タイロシン	TYLOSIN	動物薬/飼料添加物・抗生物質

優先評価物質以外の物質

品目名	英名	主な用途	現行基準	農薬取締	薬事法	飼安法	JMPR	JECFA	参考基準国				
									米国	豪州	加国	EU	NZ
アボパルシン ^(*)	AVOPARCIN	動物薬・抗生物質								○			
コリスチン	COLISTIN	動物薬/飼料添加物・抗生物質			○	○						○	
ナラシン	NARASIN	動物薬/飼料添加物・抗生物質・寄生虫駆除剤				○			○	○	○		
モネンシン	MONENSIN	動物薬/飼料添加物・抗生物質				○			○	○	○		○

(*)アボパルシンについては、耐性菌発生の問題から平成9年に飼料添加物としての指定が取り消された。