代謝物の測定実施状況 （2022.1.19現在）

※ 残留農薬等の品目によっては、農薬品目本体とは別に代謝物や異性体を測定し係数変換した後、農薬品目本体と合算するなどして、基準値と比較することとされています。

農薬品目によっては、標準品の入手が困難であること等の理由により、一部の代謝物について対応をしていない場合がございますのでご注意ください。

対応状況〇：検査可能です。 対応状況△：一部の代謝物については対応しておりませんが、検査可能です。 ×：検査を受けておりません。

No.	対応状況	品目	分析対象化合物 1	分析対象化合物 2	分析対象化合物 3	分析対象化合物 4	分析対象化合物 5	分析対象化合物 6	分析対象化合物 7	分析対象化合物 8	分析対象化合物 9	分析対象化合物 10
1	〇	1,3-ジクロロプロペン	1,3-ジクロロプロペン(E)	1,3-ジクロロプロペン(Z)								
2	△	1－ナフタレン酢酸	1－ナフタレン酢酸	抱合体								
3	△	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸（旧表記　2,4-D）	2,4-Dならびにその塩	エステル体								
4	〇	BHC	α-BHC	β-BHC	γ-BHC	δ-BHC						
5	〇	DDT	pp'-DDD	pp'-DDE	pp'-DDT	op'-DDT						
6	△	MCPA	MCPAならびにその塩	エステル体	加水分解によりMCPAに変換される代謝物							
7	△	MCPB	MCPBならびにその塩	エステル体	加水分解によりMCPBに変換される代謝物							
8	△	アザベロン	アザベロン	アザベロール								
9	〇	アシノナピル（農作物）	アシノナピル	アシノナピル代謝物C								
10	〇	アシノナピル（魚介類）	アシノナピル									
11	△	アンベンゾラルS-メチル	アンベンゾラルS-メチル	アンベンゾラル酸								
12	〇	アセキノシル	アセキノシル	アセキノシルヒドロキシ体								
13	〇	アセタミプリド（畜産物）	アセタミプリド	アセタミプリド代謝物								
14	〇	アセタミプリド（農産物）（はちみつ）	アセタミプリド									
15	△	アセトクロール	アセトクロール	アセトクロール代謝物								
16	△	アバメクチン （農産物）	アベルメクチンB1b	アベルメクチンB1a								
17	△	アバメクチン （畜産物）	アベルメクチンB1a	8,9-Z-アベルメクチンB1a								
18	△	アミトラズ	アミトラズ	アミトラズ代謝物								
19	〇	アミトラズ(代謝物込み)	アミトラズ	アミトラズ代謝物								
20	〇	アルドリン及びディルドリン	アルドリン	ディルドリン								
21	△	アルベンダゾール	5-プロピルスルホニル-1H-ベンズイミダゾール-2-アミン(代謝物Ⅰ)	塩酸酸性条件下の加水分解により代謝物Ⅰに変換されるもの								
22	△	イソキサフルトール（農産物）	イソキサフルトール	イソキサフルトール代謝物								
23	△	イソキサフルトール（畜産物）	イソキサフルトール	イソキサフルトール代謝物								
24	〇	イソフェンホス	イソフェンホス	イソフェンホスオキソン体								
25	〇	イプロジオン	イプロジオン	イプロジオン代謝物								
26	△	イプロニダゾール	イプロニダゾール	イプロニダゾール代謝物								
27	〇	イミダクロプリド（農産物）	イミダクロプリド									
28	△	イミダクロプリド（畜産物）	イミダクロプリド	イミダクロプリド代謝物								
29	△	イミベンコナゾール	イミベンコナゾール	イミベンコナゾール脱ベンジル体	2,4-ジクロロアニリン							
30	〇	エチクロゼート	エチクロゼート	エチクロゼート代謝物								
31	△	エトフメセート	エトフメセート	代謝物M2	代謝物M3	代謝物M3抱合体						
32	△	エマメクチン安息香酸塩 （農産物）	エマメクチン安息香酸塩（B1a）	エマメクチン(B1a)	エマメクチン安息香酸塩（B1b）	エマメクチン(B1b)	エマメクチンアミノ体(B1a及びB1b)	エマメクチンホルミルアミノ体(B1a及びB1b)	エマメクチン-メチルホルミルアミノ体(B1a及びB1b)	8,9-Z-エマメクチンB1a		
33	×	エマメクチン安息香酸塩 （畜産物）	エマメクチン(B1a)	8,9-Z-エマメクチンB1a								
34	〇	エンドスルファン	α-エンドスルファン	β-エンドスルファン								
35	〇（別個）	エンロフロキサシン	エンロフロキサシン	シプロフロキサシン								
36	△	オキスポコナゾールフマル酸塩	オキスポコナゾールフマル酸塩	オキスポコナゾール	代謝物U(4,4-ジメチル-1,3-オキサゾリジン-2-オン)							
37	〇	オリサストロビン	オリサストロビン	オリサストロビン代謝物								
38	〇	カフェンストロール（農産物）	カフェンストロール									
39	△	カフェンストロール（畜産物）	カフェンストロール	カフェンストロール代謝物								
40	〇	カルタップ,チオシクラム及びベンスルタップ	ネライストキシンシュウ酸塩									
41	〇	カルベンダジム,チオファネート,チオファネートメチル及びベノミル	カルベンダジム	チオファネート	チオファネートメチル							
42	△	カルボキシン	カルボキシン	カルボキシン代謝物								
43	〇	カルボスルファン	カルボスルファン	カルボフラン	3-OHカルボフラン							
44	〇	カルボフラン	カルボフラン	3-OHカルボフラン								
45	〇	キザロホップエチル(農産物)（畜産物）	キザロホップエチル	キザロホップP-エチル	キザロホップ-P-テフリル	代謝物B（キザロホップP含む）	加水分解により代謝物Bに変換される代謝物					
46	〇	キザロホップエチル(魚介類)	キザロホップエチル	キザロホップP-エチル	代謝物B（キザロホップP含む）	加水分解により代謝物Bに変換される代謝物						
47	△	キンクロラック(農産物)	キンクロラック	代謝物O（メチル1-ジクロロ-8-キノリンカルボキシレート）								
48	〇	キンクロラック(畜産物)	キンクロラック									
49	〇	グリホサート（農産物　大豆、とうもろこし、なたねを除く）	グリホサート									
50	△	グリホサート（畜産物）（農産物　大豆、とうもろこし、なたね）	グリホサート	N－アセチルグリホサート								
51	〇	グリホサート(N－アセチルグリホサート含む)（はちみつ）	グリホサート	N－アセチルグリホサート								
52	△	グリホサート(N－アセチルグリホサート含む)（畜産物※はちみつを除く）	グリホサート	N－アセチルグリホサート								
53	〇	グリホサート(N－アセチルグリホサート含む)（農産物　大豆）	グリホサート	N－アセチルグリホサート								
54	△	グリホサート(N－アセチルグリホサート含む)（農産物　とうもろこし、なたね）	グリホサート	N－アセチルグリホサート								
55	〇	グルホシネート(農産物　穀類、豆類、種実類及びてんさいを除く)	グルホシネート	3－メチルホスフィニコープロピオン酸								
56	△	グルホシネート(農産物　穀類、豆類、種実類及びてんさい)	グリホシネート	N－アセチルグルホシネート								
57	△	クレトジム	クレトジム	代謝物O	代謝物O							
58	〇	クレソキシムメチル（農産物）（魚介類）	クレソキシムメチル									
59	△	クレソキシムメチル（畜産物）	クレソキシムメチル	クレソキシムメチル代謝物								
60	〇	クロフェンテジン（農産物）	クロフェンテジン									
61	△	クロフェンテジン（畜産物）	クロフェンテジン	代謝物								
62	△	クロラムフェニコール	クロラムフェニコール	グルクロン酸抱合体								
63	〇	クロメプロップ（農産物）	クロメプロップ									
64	△	クロメプロップ（水産物）	クロメプロップ	クロメプロップ代謝物								
65	〇	クロルデン （農産物）	cisクロルデン	transクロルデン								
66	△	クロルデン （畜産物）	cisクロルデン	transクロルデン	オキシクロルデン							
67	〇	クロルフェンビンホス	クロルフェンビンホス(E)	クロルフェンビンホス(Z)								
68	〇	酢酸トレンボロン	α-酢酸トレンボロン	β-酢酸トレンボロン								
69	△	ジアフェンチウロン	ジアフェンチウロン	ジアフェンチウロン尿素体	ジアフェンチウロンメタンイミドアミド体							
70	△	ジカンバ（大豆および畜産物）	ジカンバ	代謝物B	代謝物B抱合体							
71	〇	ジカンバ（農産物）	ジカンバ									
72	〇	ジクロベニル（農産物）	ジクロベニル	2,6-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｽﾞｱﾐﾄﾞ								
73	〇	ジクロベニル（魚介類）	ジクロベニル									
74	〇	ジクロルボス及びナレド	ジクロルボス	ナレド（GC内で分解し、ジクロルボスへ）								
75	〇	ジスルホトン	ジスルホトン	ジスルホトンスルホン体								
76	△	ジチオカルバメート	ジネブ	ジラム	チラム	ニッケルビス（ジチオカルバメート）	フェルバム	プロピネブ	ポリカーバメート	マンコゼブ	マンネブ	メチラム
77	〇	ジノテフラン(農作物)	ジノテフラン									
78	△	ジノテフラン(畜産物)	ジノテフラン	1-メチル-3-(テトラヒドロ-3-フリルメチル)ウレア								
79	〇	ｼﾋﾄﾞﾛｽﾄﾚﾌﾟﾄﾏｲｼﾝ及びｽﾄﾚﾌﾟﾄﾏｲｼﾝ	ｼﾋﾄﾞﾛｽﾄﾚﾌﾟﾄﾏｲｼﾝ	ｽﾄﾚﾌﾟﾄﾏｲｼﾝ								
80	〇	ジフェノコナゾール（農産物）	ジフェノコナゾール									
81	△	ジフェノコナゾール（畜産物）	ジフェノコナゾール	ジフェノコナゾール代謝物O								
82	〇	ジフェンゾコート	ジフェンゾコートメチル硫酸									
83	〇	シフルメトフェン(農作物)	シフルメトフェン									
84	〇	シフルメトフェン(畜作物)	シフルメトフェン	シフルメトフェン代謝物B1								
85	〇	ジベレリン	ジベレリンA3									
86	〇	ジメチルビンホス	ジメチルビンホス(E)	ジメチルビンホス(Z)								
87	〇	ジメトモルフ	ジメトモルフ(E)	ジメトモルフ(Z)								
88	△	ジメトリダゾール	ジメトリダゾール	ジメトリダゾール代謝物								
89	〇	スピノサド	スピノシンA	スピノシンD								
90	△	スピラマイシン	スピラマイシンⅠ	ネオスピラマイシンⅠ								
91	〇	スピロジクロフェン（農産物）	スピロジクロフェン									
92	△	スピロジクロフェン（畜産物）	スピロジクロフェン	スピロジクロフェン代謝物								
93	〇	スピロテトラマト	スピロテトラマト	代謝物M1								
94	〇	スピロメシフェン（農産物及び魚介類）	スピロメシフェン	スピロメシフェン代謝物1								
95	△	スピロメシフェン（畜産物）	スピロメシフェン	スピロメシフェン代謝物1	スピロメシフェン代謝物2	スピロメシフェン代謝物3						
96	〇	セダキサン	cis体	trans体								
97	△	セトキシジム(農産物)	セトキシジム	代謝物B	代謝物C	代謝物G	代謝物H	代謝物I	代謝物J	代謝物K	代謝物M	
98	△	セトキシジム(畜産物及び魚介類)	セトキシジム	代謝物B	代謝物C	代謝物G	代謝物H	代謝物I				
99	△	セフチオフル	セフチオフル	セフチオフル代謝物								
100	〇	タイロシン	タイロシンA	タイロシンB								
101	〇	ダゾメット、メタム、メチルイソシアネート	メチルイソシアネート									
102	〇	2,2-DPA （ダラポン）	2,2-DPA	ダラポンナトリウム塩								
103	△	チアジニル(農産物)	チアジニル	チアジニルカルボン酸	チアジニルヒドロキシメチルカルボン酸							
104	〇	チアベンダゾール （畜産物）	チアベンダゾール	5-ヒドロキシチアベンダゾール								
105	〇	チアベンダゾール （その他）	チアベンダゾール									
106	〇	チオジカルブ及びメソミル	チオジカルブ	メソミル	メソミルオキシム							
107	△	テブフロキシジム（農産物）	テブフロキシジム	GP	OH-GP							
108	△	テブフロキシジム（畜産物）	テブフロキシジム	GP	OH-GP	GL						
109	〇	デルタメトリン及びトラロメトリン	デルタメトリン	トラロメトリン	代謝物CR	代謝物CT						
110	△	トリクラベンダゾール	トリクラベンダゾール	トリクラベンダゾール代謝物								
111	△	トリネキサパックエチル	トリネキサパック	トリネキサパック								
112	〇	トリフルミゾール(農産物のみ)	トリフルミゾール	トリフルミゾール代謝物（FM体）								
113	△	トリフルミゾール（畜産物のみ）	トリフルミゾール	トリフルミゾール代謝物（FA体）								
114	〇	トリフルミゾール(魚介類のみ)	トリフルミゾール									
115	△	トリフロキシストロビン（畜産物）	トリフロキシストロビン	トリフロキシストロビン代謝物								
116	〇	トリフロキシストロビン(その他)	トリフロキシストロビン									
117	〇	トリホリン（農産物）	トリホリン									
118	△	トリホリン（畜産物）	トリホリン	酸性条件下で抱水クロラールに変換される代謝物								
119	△	ニテンピラム	ニテンピラム	CPMA	CPMF							
120	△	パミドチオン	パミドチオン	パミドチオンスルホキシド	パミドチオンスルホン							
121	△	ピフェナゼート（農産物及び脂肪）	ピフェナゼート	HBP								
122	△	ピフェナゼート（その他）	ピフェナゼート	HBP	HBP硫酸抱合体							
123	〇	ピフルブミド	ピフルブミド	ピフルブミド代謝物								
124	△	ピラスルホトール	ピラスルホトール	ピラスルホトール代謝物								
125	△	ピリデート	ピリデート	ピリデートヒドロキシ体								
126	〇	ピリフェノックス	ピリフェノックスE	ピリフェノックスZ								
127	〇	ピリフルキナゾン	ピリフルキナゾン	ピリフルキナゾン代謝物B								
128	〇	ピリベンカルブ（農産物）	ピリベンカルブ	ピリベンカルブ代謝物B								
129	〇	ピリベンカルブ（魚介類）	ピリベンカルブ									
130	〇	ピリミノバックメチル	ピリミノバックメチルE	ピリミノバックメチルZ								
131	〇	ピリメタニル（農産物）	ピリメタニル									
132	△	ピリメタニル（畜産：筋肉、脂肪、肝臓、腎臓、食用部）	ピリメタニル	ピリメタニル代謝物A								
133	△	ピリメタニル（畜産：乳）	ピリメタニル	ピリメタニル代謝物B								
134	〇	ピレトリン	ピレトリンⅠ	ピレトリンⅡ								
135	〇	フィプロニル（農産物）	フィプロニル									
136	△	フィプロニル（畜産物）	フィプロニル	代謝物B								
137	△	フェノキサプロップエチル	フェノキサプロップエチル	フェノキサプロップPエチル	フェノキサプロップ	フェノキサプロップP	CDHB					
138	〇	フェリムゾン	フェリムゾンE	フェリムゾンZ								
139	△	フェンアミドン（畜産物）	フェンアミドン	フェンアミドン代謝物								
140	〇	フェンアミドン(その他食品)	フェンアミドン									
141	△	フェンチオン	フェンチオン	フェンチオンスルホン	フェンチオンスルホキシド	フェンチオンオキソン	フェンチオンオキソンスルホン	フェンチオンオキソンスルホキシド				
142	〇	フェンチン	フェンチン									
143	〇	フェンピロキシメート(農産物)	フェンピロキシメートE									
144	△	フェンピロキシメート(畜産物)	フェンピロキシメートE	代謝物G2をフェンピロキシメートEに換算したもの	代謝物M-3をフェンピロキシメートEに換算したもの							
145	〇	フラチオカルブ	フラチオカルブ	カルボフラン	3-OHカルボフラン							
146	〇	フルアジナム(農産物)	フルアジナム									
147	△	フルアジナム(畜産物の筋肉及び脂肪)	フルアジナム	代謝物D	代謝物E							
148	△	フルアジナム(畜産物の肝臓、腎臓及び食用部分、並びに乳)	フルアジナム	代謝物D(抱合体を含む)	代謝物E(抱合体を含む)							
149	△	フルアジホップブチル	フルアジホップ酸	フルアジホップブチル	フルアジホップP酸							
150	△	フルオキサストロビン	フルオキサストロビン	代謝物								
151	〇	フルオピラム（農産物）	フルオピラム									
152	△	フルオピラム（畜産物）	フルオピラム	フルオピラム代謝物								
153	〇	フルジオキソニル(農産物)（魚介類）	フルジオキソニル									
154	△	フルジオキソニル（畜産物）	フルジオキソニル	フルジオキソニル代謝物								
155	〇	フルシラゾール（農産物）	フルシラゾール									
156	△	フルシラゾール（畜産物）	フルシラゾール	フルシラゾール代謝物								
157	△	フルトラニル（畜産物）	フルトラニル	フルトラニル代謝物								
158	〇	フルトラニル（その他）	フルトラニル									
159	△	フルニキシン（乳）	フルニキシン	フルニキシン代謝物								
160	〇	フルニキシン(その他)	フルニキシン									
161	△	フルベンダゾール（牛、豚、その他陸哺乳類に属する筋肉、脂肪、肝臓、腎臓及びその他の食用部分、乳）	フルベンダゾール	代謝物R35475								
162	〇	フルベンダゾール（鶏、その他家きんの筋肉、脂肪、肝臓、腎臓およびその他の食用部分、卵）	フルベンダゾール									
163	△	フルメトリン	各異性体の和※	※代表的なもの								
164	△	プロクロラズ	プロクロラズ	プロクロラズNホルミル体	プロクロラズNプロピル体							
165	〇	プロチオコナゾール	プロチオコナゾールM17									
166	〇	フロニカミド（農産物）	フロニカミド									
167	△	フロニカミド（畜産物）	フロニカミド	フロニカミド代謝物D								
168	△	プロパクロール	プロパクロール	プロパクロール代謝物								
169	△	プロポキシカルバゾン（農産物）	プロポキシカルバゾン	プロポキシカルバゾン代謝物								
170	〇	プロポキシカルバゾン（畜産物）	プロポキシカルバゾン									
171	〇	プロヒドロジャスモン	プロヒドロジャスモンtrans	プロヒドロジャスモンepi								
172	△	プロモブチド（農産物）	プロモブチド	プロモブチドデブロモ								
173	〇	プロモブチド（魚介類）	プロモブチド									
174	〇	ヘキサジノン（農産物）	ヘキサジノン									
175	△	ヘキサジノン（畜産物：乳除く）	ヘキサジノン	ヘキサジノン代謝物A	ヘキサジノン代謝物B							
176	△	ヘキサジノン（畜産物：乳のみ）	ヘキサジノン	ヘキサジノン代謝物A	ヘキサジノン代謝物B	ヘキサジノン代謝物C	ヘキサジノン代謝物D					
177	〇	ヘキシチアゾックス（農産物）	ヘキシチアゾックス									
178	△	ヘキシチアゾックス（畜産物）	ヘキシチアゾックス	ヘキシチアゾックス代謝物								
179	〇	ヘプタクロル	ヘプタクロル	ヘプタクロル-エポキシド								
180	〇	ベンチオピラド（農産物）	ベンチオピラド									
181	△	ベンチオピラド（畜産物）	ベンチオピラド	ベンチオピラド代謝物								
182	〇	ベンフラカルブ	ベンフラカルブ	カルボフラン	3-OHカルボフラン							
183	〇	ホセチル	ホセチル	亜リン酸								
184	△	マレイン酸ヒドラジド	マレイン酸ヒドラジド	マレイン酸ヒドラジドグリコシド及びヒドラジン								
185	〇	ミルベメクチン	ミルベメクチンA3	ミルベメクチンA4								
186	〇	メタラキシル及びメフェノキサム（農産物）（魚介類）	メタラキシル	メフェノキサム（メタラキシルM）								
187	△	メタラキシル及びメフェノキサム（畜産物）	メタラキシル	メフェノキサム（メタラキシルM）	代謝物							
188	△	メタラキシル及びメフェノキサム（畜産物）	メタラキシル	メフェノキサム（メタラキシルM）								
189	〇	メトコナゾール	メトコナゾール（シス体）	メトコナゾール（トランス体）								
190	△	メトロニダゾール	メトロニダゾール	メトロニダゾール代謝物								
191	△	メチオカルブ	メチオカルブ	メチオカルブスルホキシド	メチオカルブスルホン							
192	△	メトリブジン	メトリブジン	メトリブジンDK	メトリブジンDA	メトリブジンDADK						
193	△	メパニピリム	メパニピリム	メパニピリムプロパノール体	抱合体							
194	〇	レピメクチン	レピメクチンA3	レピメクチンA4								
195	△	ロニダゾール	ロニダゾール	ロニダゾール代謝物								