

別紙

「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改定等について」（平成15年10月10日健発第1010004号厚生労働省健康局長通知）新旧対照表

(下線の部分は改正部分)

改正後（新）					改正前（旧）				
(前略)					(前略)				
別添2 農薬類（水質管理目標設定項目15）の対象農薬リスト					別添2 農薬類（水質管理目標設定項目15）の対象農薬リスト				
番号	農薬名	用途	目標値 (mg/L)	検査方法	番号	農薬名	用途	目標値 (mg/L)	検査方法
1・2	(略)	(略)	(略)	(略)	1・2	(略)	(略)	(略)	(略)
3	2, 4-D (2, 4-P A)	除草剤	<u>0.02</u>	固相抽出—誘導体化—GC—MS法、固相抽出—LC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	3	2, 4-D (2, 4-P A)	除草剤	<u>0.03</u>	固相抽出—誘導体化—GC—MS法、固相抽出—LC—MS法
4	E P N 注2)	殺虫剤	0.004	固相抽出—GC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	4	E P N 注2)	殺虫剤	0.004	固相抽出—GC—MS法
5	(略)	(略)	(略)	(略)	5	(略)	(略)	(略)	(略)
6	アシュラム	除草剤	0.9	固相抽出—H P L C法、固相抽出—LC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	6	アシュラム	除草剤	0.9	固相抽出—H P L C法、固相抽出—LC—MS法
7	(略)	(略)	(略)	(略)	7	(略)	(略)	(略)	(略)
8	アトラジン	除草剤	0.01	固相抽出—GC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	8	アトラジン	除草剤	0.01	固相抽出—GC—MS法
9	アニロホス	除草剤	0.003	固相抽出—GC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	9	アニロホス	除草剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
10	(略)	(略)	(略)	(略)	10	(略)	(略)	(略)	(略)
11	アラクロール	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	11	アラクロール	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法

				LC-MS法					
12	イソキサチオン 注2)	殺虫剤	0.005	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	12	イソキサチオン 注2)	殺虫剤	0.008	固相抽出-GC-MS法
13	イソフェンホス 注2)	殺菌剤	0.001	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	13	イソフェンホス 注2)	殺菌剤	0.001	固相抽出-GC-MS法
14	イソプロカルブ (MI PC)	殺虫剤	0.01	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	14	イソプロカルブ (MI PC)	殺虫剤	0.01	固相抽出-GC-MS法
15	イソプロチオラン (I PT)	殺虫剤 殺菌剤 植物成長 調整剤	0.3	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	15	イソプロチオラン (I PT)	殺虫剤 殺菌剤 植物成長 調整剤	0.3	固相抽出-GC-MS法
16	イプロベンホス (IB P)	殺菌剤	0.09	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	16	イプロベンホス (IB P)	殺菌剤	0.09	固相抽出-GC-MS法
17・18	(略)	(略)	(略)	(略)	17・18	(略)	(略)	(略)	(略)
19	エスプロカルブ	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	19	エスプロカルブ	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法
20	エディフェンホス (エ ジフェンホス、EDD P)	殺菌剤	0.006	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	20	エディフェンホス (エ ジフェンホス、EDD P)	殺菌剤	0.006	固相抽出-GC-MS法
21	エトフェンプロックス	殺虫剤 殺菌剤	0.08	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	21	エトフェンプロックス	殺虫剤 殺菌剤	0.08	固相抽出-GC-MS法
22	エトリジアゾール (エ クロメゾール)	殺菌剤	0.004	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	22	エトリジアゾール (エ クロメゾール)	殺菌剤	0.004	固相抽出-GC-MS法
23～25	(略)	(略)	(略)	(略)	23～25	(略)	(略)	(略)	(略)

26	オリサストロビン	殺虫剤 殺菌剤	0.1	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	26	オリサストロビン	殺虫剤 殺菌剤	0.1	固相抽出—GC—MS法
27	カズサホス	殺虫剤	0.0006	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	27	カズサホス	殺虫剤	0.0006	固相抽出—GC—MS法
28	カフェンストロール	殺虫剤 除草剤	0.008	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	28	カフェンストロール	殺虫剤 除草剤	0.008	固相抽出—GC—MS法
29	(略)	(略)	(略)	(略)	29	(略)	(略)	(略)	(略)
30	カルバリル (NAC)	殺虫剤	0.05	固相抽出—HPLC法、H PLC—ポストカラム法、 固相抽出—LC—MS法、 LC—MS法	30	カルバリル (NAC)	殺虫剤	0.05	固相抽出—HPLC法、H PLC—ポストカラム法、 固相抽出—LC—MS法
31	カルプロバミド	殺虫剤 殺菌剤	0.04	固相抽出—LC—MS法、 LC—MS法	31	カルプロバミド	殺虫剤 殺菌剤	0.04	固相抽出—LC—MS法
32	カルボフラン	代謝物	0.005	HPLC—ポストカラム 法、固相抽出—LC—MS 法、LC—MS法	32	カルボフラン	代謝物	0.005	HPLC—ポストカラム 法、固相抽出—LC—MS 法
33	キノクラミン (ACN)	除草剤	0.005	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	33	キノクラミン (ACN)	除草剤	0.005	固相抽出—GC—MS法
34~39	(略)	(略)	(略)	(略)	34~39	(略)	(略)	(略)	(略)
40	クロルピリホス 注2)	殺虫剤	0.003	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	40	クロルピリホス 注2)	殺虫剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
41	クロロタロニル (TP N)	殺虫剤 殺菌剤	0.05	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	41	クロロタロニル (TP N)	殺虫剤 殺菌剤	0.05	固相抽出—GC—MS法

42	シアナジン	除草剤	<u>0.001</u>	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	42	シアナジン	除草剤	<u>0.004</u>	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
43	シアノホス (CYAP)	殺虫剤	0.003	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	43	シアノホス (CYAP)	殺虫剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
44	ジウロン (DCMU)	除草剤	0.02	固相抽出—LC—MS法、 LC—MS法	44	ジウロン (DCMU)	除草剤	0.02	固相抽出—LC—MS法
45	ジクロベニル (DBN)	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法	45	ジクロベニル (DBN)	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
46	ジクロルボス (DDV P)	殺虫剤	0.008	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	46	ジクロルボス (DDV P)	殺虫剤	0.008	固相抽出—GC—MS法
47	(略)	(略)	(略)	(略)	47	(略)	(略)	(略)	(略)
48	ジスルホトン (エチル チオメトン)	殺虫剤	0.004	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	48	ジスルホトン (エチル チオメトン)	殺虫剤	0.004	固相抽出—GC—MS法
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)		<u>49</u>	<u>ジチアノン</u>	殺菌剤	<u>0.03</u>	
<u>49</u>	ジチオカルバメート系 農薬 注7)	殺虫剤 殺菌剤	0.005 (二硫 化炭素 として)	HS—GC—MS法	<u>50</u>	ジチオカルバメート系 農薬 注7)	殺虫剤 殺菌剤	0.005 (二硫 化炭素 として)	HS—GC—MS法
<u>50</u>	ジチオピル	除草剤	0.009	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	<u>51</u>	ジチオピル	除草剤	0.009	固相抽出—GC—MS法
<u>51</u>	シハロホップブチル	除草剤	0.006	固相抽出—GC—MS法	<u>52</u>	シハロホップブチル	除草剤	0.006	固相抽出—GC—MS法
<u>52</u>	シマジン (CAT)	除草剤	0.003	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	<u>53</u>	シマジン (CAT)	除草剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
<u>53</u>	ジメタメトリン	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	<u>54</u>	ジメタメトリン	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法

54	ジメトエート	殺虫剤	0.05	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	55	ジメトエート	殺虫剤	0.05	固相抽出—GC—MS法
55	シメトリン	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	56	シメトリン	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	57	ジメピペレート	除草剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
56	ダイアジノン 注2)	殺虫剤 殺菌剤	0.003	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	58	ダイアジノン 注2)	殺虫剤 殺菌剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
57	ダイムロン	殺虫剤 殺菌剤 除草剤	0.8	固相抽出—LC—MS法、 LC—MS法	59	ダイムロン	殺虫剤 殺菌剤 除草剤	0.8	固相抽出—LC—MS法
58	ダゾメット、メタム(カ ーバム)及びメチルイ ソチオシアネート 注 8)	殺菌剤	0.01(メ チルイ ソチオ シアネ ートと して)	PT—GC—MS法	60	ダゾメット、メタム(カ ーバム)及びメチルイ ソチオシアネート 注 8)	殺菌剤	0.01(メ チルイ ソチオ シアネ ートと して)	PT—GC—MS法
59	チアジニル	殺虫剤 殺菌剤	0.1	LC—MS法	61	チアジニル	殺虫剤 殺菌剤	0.1	LC—MS法
60	チウラム	殺虫剤 殺菌剤	0.02	固相抽出—LC—MS法	62	チウラム	殺虫剤 殺菌剤	0.02	固相抽出—LC—MS法
61	チオジカルブ	殺虫剤	0.08	固相抽出—LC—MS法、 LC—MS法	63	チオジカルブ	殺虫剤	0.08	固相抽出—LC—MS法
62	チオフアネートメチル	殺虫剤 殺菌剤	0.3	固相抽出—HPLC法、固 相抽出—LC—MS法、L	64	チオフアネートメチル	殺虫剤 殺菌剤	0.3	固相抽出—HPLC法、固 相抽出—LC—MS法

				<u>C—MS法</u>					
<u>63</u>	チオベンカルブ	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	<u>65</u>	チオベンカルブ	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法
<u>64</u>	テフリトリオン	除草剤	0.002	LC—MS法	<u>66</u>	テフリトリオン	除草剤	0.002	LC—MS法
<u>65</u>	テルブカルブ (MBP MC)	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	<u>67</u>	テルブカルブ (MBP MC)	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法
<u>66</u>	トリクロピル	除草剤	0.006	固相抽出—誘導体化—GC —MS法、固相抽出—LC —MS法、 <u>LC—MS法</u>	<u>68</u>	トリクロピル	除草剤	0.006	固相抽出—誘導体化—GC —MS法、固相抽出—LC —MS法
<u>67</u>	トリクロルホン (DE P)	殺虫剤	0.005	固相抽出—GC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	<u>69</u>	トリクロルホン (DE P)	殺虫剤	0.005	固相抽出—GC—MS法
<u>68</u>	トリシクラゾール	殺虫剤 殺菌剤 植物成長 調整剤	0.1	固相抽出—LC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	<u>70</u>	トリシクラゾール	殺虫剤 殺菌剤 植物成長 調整剤	0.1	固相抽出—LC—MS法
<u>69</u>	トリフルラリン	除草剤	0.06	固相抽出—GC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	<u>71</u>	トリフルラリン	除草剤	0.06	固相抽出—GC—MS法
<u>70</u>	ナプロパミド	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	<u>72</u>	ナプロパミド	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
<u>71</u>	パラコート	除草剤	0.005	固相抽出—LC—MS法	<u>73</u>	パラコート	除草剤	0.005	固相抽出—LC—MS法
<u>72</u>	ピペロホス	除草剤	0.0009	固相抽出—GC—MS法、 <u>LC—MS法</u>	<u>74</u>	ピペロホス	除草剤	0.0009	固相抽出—GC—MS法
<u>73</u>	ピラクロニル	除草剤	0.01	LC—MS法	<u>75</u>	ピラクロニル	除草剤	0.01	LC—MS法
<u>74</u>	ピラゾキシフェン	除草剤	0.004	固相抽出—GC—MS法、	<u>76</u>	ピラゾキシフェン	除草剤	0.004	固相抽出—GC—MS法

				LC-MS法					
75	ピラズリネート (ピラズレート)	除草剤	0.02	LC-MS法	77	ピラズリネート (ピラズレート)	除草剤	0.02	LC-MS法
76	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	78	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002	固相抽出-GC-MS法
77	ピリブチカルブ	除草剤	0.02	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	79	ピリブチカルブ	除草剤	0.02	固相抽出-GC-MS法
78	ピロキロン	殺虫剤 殺菌剤	0.05	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	80	ピロキロン	殺虫剤 殺菌剤	0.05	固相抽出-GC-MS法
79	フィプロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.0005	固相抽出-LC-MS法、 LC-MS法	81	フィプロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.0005	固相抽出-LC-MS法
80	フェニトロチオン (MEP) 注2)	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤	0.01	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	82	フェニトロチオン (MEP) 注2)	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤	0.01	固相抽出-GC-MS法
81	フェノブカルブ (BPMC)	殺虫剤 殺菌剤	0.03	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	83	フェノブカルブ (BPMC)	殺虫剤 殺菌剤	0.03	固相抽出-GC-MS法
82	フェリムゾン	殺虫剤 殺菌剤	0.05	LC-MS法	84	フェリムゾン	殺虫剤 殺菌剤	0.05	LC-MS法
83	フェンチオン (MPP) 注9)	殺虫剤	0.006	固相抽出-GC-MS法、 固相抽出-LC-MS法、 LC-MS法	85	フェンチオン (MPP) 注9)	殺虫剤	0.006	固相抽出-GC-MS法、 固相抽出-LC-MS法
84	フェントエート (PAP)	殺虫剤 殺菌剤	0.007	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	86	フェントエート (PAP)	殺虫剤 殺菌剤	0.007	固相抽出-GC-MS法

85	フェントラザミド	除草剤	0.01	LC—MS法	87	フェントラザミド	除草剤	0.01	LC—MS法
86	フサライド	殺虫剤 殺菌剤	0.1	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	88	フサライド	殺虫剤 殺菌剤	0.1	固相抽出—GC—MS法
87	ブタクロール	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	89	ブタクロール	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
88	ブタミホス 注2)	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	90	ブタミホス 注2)	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法
89	ブプロフェジン	殺虫剤 殺菌剤	0.02	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	91	ブプロフェジン	殺虫剤 殺菌剤	0.02	固相抽出—GC—MS法
90	フルアジナム	殺菌剤	0.03	LC—MS法	92	フルアジナム	殺菌剤	0.03	LC—MS法
91	プレチラクロール	除草剤	0.05	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	93	プレチラクロール	除草剤	0.05	固相抽出—GC—MS法
92	プロシミドン	殺菌剤	0.09	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	94	プロシミドン	殺菌剤	0.09	固相抽出—GC—MS法
93	プロチオホス 注2)	殺虫剤	0.004	固相抽出—GC—MS法	95	プロチオホス	殺虫剤	0.004	固相抽出—GC—MS法
94	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	96	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05	固相抽出—GC—MS法
95	プロピザミド	除草剤	0.05	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	97	プロピザミド	除草剤	0.05	固相抽出—GC—MS法
96	プロベナゾール	殺虫剤 殺菌剤	0.05	固相抽出—LC—MS法	98	プロベナゾール	殺虫剤 殺菌剤	0.05	固相抽出—LC—MS法
97	ブロモブチド	殺虫剤 除草剤	0.1	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法	99	ブロモブチド	殺虫剤 除草剤	0.1	固相抽出—GC—MS法
98	ベノミル 注10)	殺菌剤	0.02	固相抽出—LC—MS法、	100	ベノミル 注10)	殺菌剤	0.02	固相抽出—LC—MS法

				LC-MS法					
99	ペンシクロン	殺虫剤 殺菌剤	0.1	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	101	ペンシクロン	殺虫剤 殺菌剤	0.1	固相抽出-GC-MS法
100	ベンゾビスシクロン	除草剤	0.09	LC-MS法	102	ベンゾビスシクロン	除草剤	0.09	LC-MS法
101	ベンゾフェナップ	除草剤	0.005	LC-MS法	103	ベンゾフェナップ	除草剤	0.005	LC-MS法
102	ベントゾン	除草剤	0.2	固相抽出-誘導体化-GC-MS法、固相抽出-LC-MS法、LC-MS法	104	ベントゾン	除草剤	0.2	固相抽出-誘導体化-GC-MS法、固相抽出-LC-MS法
103	ペンディメタリン	除草剤 植物成長調整剤	0.3	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	105	ペンディメタリン	除草剤 植物成長調整剤	0.3	固相抽出-GC-MS法
104	ベンフラカルブ	殺虫剤 殺菌剤	0.04	固相抽出-LC-MS法、 LC-MS法	106	ベンフラカルブ	殺虫剤 殺菌剤	0.04	固相抽出-LC-MS法
105	ベンフルラリン (ベスロジン)	除草剤	0.01	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	107	ベンフルラリン (ベスロジン)	除草剤	0.01	固相抽出-GC-MS法
106	ベンフレセート	除草剤	0.07	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	108	ベンフレセート	除草剤	0.07	固相抽出-GC-MS法
107	ホスチアゼート	殺虫剤	0.003	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	109	ホスチアゼート	殺虫剤	0.003	固相抽出-GC-MS法
108	マラチオン (マラソン注2)	殺虫剤	0.7	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法	110	マラチオン (マラソン注2)	殺虫剤	0.7	固相抽出-GC-MS法
109	メコプロップ (MCP)	除草剤	0.05	固相抽出-誘導体化-GC-MS法、固相抽出-LC-MS法、LC-MS法	111	メコプロップ (MCP)	除草剤	0.05	固相抽出-誘導体化-GC-MS法、固相抽出-LC-MS法

110	メソミル	殺虫剤	0.03	HPLC—ポストカラム法、固相抽出—LC—MS法、LC—MS法
111	メタラキシル	殺虫剤 殺菌剤	0.06	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
112	メチダチオン (DMT P)	殺虫剤	0.004	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
113	メチルダイムロン	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
114	メトミノストロビン	殺虫剤 殺菌剤	0.04	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
115	メトリブジン	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
116	メフェナセット	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
117	メプロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.1	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
118	モリネート	除草剤	0.005	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法

112	メソミル	殺虫剤	0.03	HPLC—ポストカラム法、固相抽出—LC—MS法
113	メタラキシル	殺虫剤 殺菌剤	0.06	固相抽出—GC—MS法
114	メチダチオン (DMT P)	殺虫剤	0.004	固相抽出—GC—MS法
115	メチルダイムロン	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
116	メトミノストロビン	殺虫剤 殺菌剤	0.04	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
117	メトリブジン	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
118	メフェナセット	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法
119	メプロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.1	固相抽出—GC—MS法
120	モリネート	除草剤	0.005	固相抽出—GC—MS法

注1) (略)

注2) 有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン (MEP)、ブタミホス、プロチオホス及びマラチオン (マラソン) の濃度については、それぞれのオキシソンの濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキシソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出する

注1) (略)

注2) 有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン (MEP)、ブタミホス及びマラチオン (マラソン) の濃度については、それぞれのオキシソンの濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキシソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

こと。

注3)～注10) (略)

注3)～注10) (略)