

1 公共用水域等における農薬の環境基準等について

公共用水域

河川、湖沼、港湾、沿岸海域その他公共の用に供される水域及びこれに接続する公共溝渠、かんがい用水路、その他公共の用に供される水路(下水道を除く)(水質汚濁防止法第2条)
(+地下水 ⇒ 公共用水域等)

環境基準(水質に関して)

公共用水域及び地下水の水質汚濁に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準(環境基本法第16条)

農薬は、

- ・ 人の健康保護の観点から基準値を設定
- ・ 主に**飲料水経由**の影響に加え、水質汚濁に由来する**食品経由**の影響も考慮
- ・ 長期間の摂取を想定し、十分安全性に配慮されている

3

公共用水域等における農薬の環境基準等の設定状況

(いずれも**人の健康を保護する**観点から設定)

環境基準

人の健康を保護する上で、維持されることが望ましい基準

基準値
4農薬

要監視項目

公共用水域等における検出状況等からみて、直ちに環境基準とはせず、引き続き知見の集積に努めるべき物質

指針値
11農薬
(指針値未設定
(安全性評価中)
1農薬)

水質評価指針

空中散布農薬等一時に広範囲に使用されるもの(基準値等が定められていないもの)
指針値は、水道利用に配慮した公共用水域の水質の汚濁の状況を評価する際の目安となる

指針値
27農薬

公共用水域等における農薬の環境基準等の設定状況

環境基準

基準値 4農薬について設定

今日のポイント

1、3-ジクロロプロペン	殺虫剤	0.002	mg/l
チウラム 又はチラム	殺菌剤	0.006	mg/l
シマジン 又はCAT	除草剤	0.003	mg/l
チオベンカルブ	除草剤	0.02	mg/l

5

公共用水域等における農薬の環境基準等の設定状況

要監視項目

指針値 11農薬について設定

イソキサチオン	殺虫剤	0.008	mg/l
ダイアジノン	殺虫剤	0.005	mg/l
フェニトロチオン(MEP)	殺虫剤	0.003	mg/l
イソプロチオラン	殺菌剤	0.04	mg/l
オキシ銅(有機銅)	殺菌剤	0.04	mg/l
クロロタロニル(TPN)	殺菌剤	0.05	mg/l
プロピザミド	除草剤	0.008	mg/l
EPN	殺虫剤	0.006	mg/l
ジクロルボス(DDVP)	殺虫剤	0.008	mg/l
フェノブカルブ(BPMC)	殺虫剤	0.03	mg/l
イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.008	mg/l
クロルニトロフェン(CNP)	除草剤	—	mg/l

未設定
(安全評価中)

公共用水域等における農薬の環境基準等の設定状況

水質評価指針

指針値 27農薬について設定

※値の単位は、全てmg/l

イプロジオン	殺菌剤	0.3	ブタミホス	除草剤	0.004
イミダクロプリド	殺虫剤	0.2	ブプロフェジン	殺虫剤	0.01
エトフェンプロックス	殺虫剤	0.08	ブレチラクロール	除草剤	0.04
エスプロカルブ	除草剤	0.01	プロベナゾール	殺菌剤	0.05
エディフェンホス(EDDP)	殺菌剤	0.006	プロモブチド	除草剤	0.04
カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.05	フルトラニル	殺菌剤	0.2
クロルピリホス	殺虫剤	0.03	ベンシクロン	殺菌剤	0.04
ジクロフェンチオン(ECP)	殺虫剤	0.006	ベンスリド(SAP)	除草剤	0.1
シメトリン	除草剤	0.06	ペンディメタリン	除草剤	0.1
トルクロホスメチル	殺菌剤	0.2	マラチオン(マラソン)	殺虫剤	0.01
トリクロルホン(DEP)	殺虫剤	0.03	メフェナセット	除草剤	0.009
トリシクラゾール	殺菌剤	0.1	メプロニル	殺菌剤	0.1
ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002	モリネート	除草剤	0.005
フサライド	殺菌剤	0.1			

公共用水域における水質調査結果 (令和4年度)

環境基準 (4農薬)

71地点で調査。いずれも基準値を満足。

要監視項目 (12農薬)

16地点で調査。いずれも指針値を満足。

水質評価指針 (27農薬)

2地点で調査。いずれも指針値を満足。

2 ゴルフ場における農薬安全使用対策について

広島県では、ゴルフ場で使用される

農薬等による環境汚染を未然に防止するため・・・

★ 農薬の安全かつ適正な使用・管理

「ゴルフ場における農薬安全使用対策実施要領」

★ 自主的な水質検査及びその報告

「広島県ゴルフ場水質自主検査指針」

を、ゴルフ場事業者の方へお願いしております。

9

自主的な水質検査について

～「広島県ゴルフ場水質自主検査指針」～

R2.4.1改正
水産動植物から陸域を含む生活環境動植物に拡大

- ◎ **検査項目** 「ゴルフ場で使用される農薬による水質汚濁の防止及び水域の生活環境動植物の被害防止に係る指針」において、排水中の指針値が定められている農薬※のうち、使用実態のあるもの
（※ 詳細は参考資料集をご覧ください）
水産指針値
生態系保全の観点から設定
- ◎ **検査時期** 検査対象とする農薬の使用量が多い時期
（排水中の農薬濃度が高いと見込まれる日）
- ◎ **検査回数** 年1回以上
- ◎ **検査場所** 原則として主たる排水口
または、場内の調整池、排水路などゴルフ場からの農薬の流出実態が的確に把握できる場所
- ◎ **検査結果の確認等** 自主検査結果が指針値を超過していないことを確認し、超過している場合は応急措置を講じるとともに自主検査結果及び応急措置の内容を県環境保全課へ報告する。

10

県内ゴルフ場水質自主測定結果 (平成29年度分から広島市を含む)

年度	ゴルフ場数	自主検査未報告 ゴルフ場数	延測定項目数	指針値を 超過した検体数	農薬の検出 検体数
平成28年度	41	3	525	0	45
平成29年度	48	4	567	1	57
平成30年度	48	6	560	0	51
令和元年度	48	6	575	0	44
令和2年度	47	4	606	0	58
令和3年度	47	5	627	1	79
令和4年度	47	5	622	0	70

今年度も、秋頃に、自主検査をお願いする文書をお送りさせていただく予定です。
引き続き、御協力をお願いします。

3 広島県における水質汚染事故発生状況等について

水質汚染事故

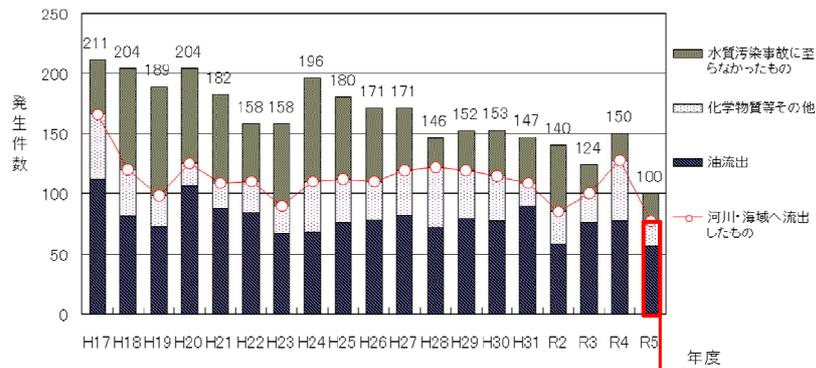
油、有害物質等により、河川、湖沼、海域等の
公共用水域が汚染される事故のこと

事故が発生すると・・・

- 水道用水や農業用水などの取水の停止
- 魚などの生物の死滅
- 汚染の復旧に、多大な時間・労力・費用が
必要となる場合も

生活、農業、漁業などに
大きな被害が発生するおそれ

県内の水質汚染事故発生件数



河川・海域へ流出した件数 **77件**

16

油・薬品・廃液等の流出事故が起きた場合は

- ①直ちに、場外への流出防止措置や河川などへの拡散防止措置を行う
- ②速やかに、関係機関へ連絡する



【連絡先】

管轄の県厚生環境事務所・支所、市町、消防など

【通報内容】

- ・原因者または発見者の氏名・連絡先(TEL)
- ・流出場所
- ・流出物名、流出量
- ・流出発見時間

水質汚濁防止法では、工場・事業場の施設の破損等の事故により油、有害物質、指定物質※等が海や川などの公共用水域に排出され、生活環境等に被害を生ずるおそれがある場合、応急措置を実施し、地方自治体へ届け出るよう規定しています。

※指定物質：次亜塩素酸ナトリウム、水酸化ナトリウムなど

17

(別添参考) 指針値が設定されている農薬の一覧(令和6年2月2日現在)

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
1	アイオキシニルオクタノエート又はアイオキシニル	未審議	11		2014年4月7日
2	アクリナトリン	420	0.052	2019年5月10日	2013年6月13日
3	アシノナビル	1,000	27	2019年2月12日	2018年6月26日
4	アシベンゾラルS-メチル	2,000	2,200	2018年11月15日	2018年9月21日
5	アジムスルフロン	2,500	730	2011年4月7日	2009年12月22日
6	アシュラムナトリウム塩又はアシュラム	10,000	90,000	2015年9月14日	2014年4月7日
7	アセキノシル	580	3.9	2011年10月18日	2009年5月7日
8	アセタミプリド	1,800	25	2012年1月11日	2018年6月26日
9	アセフェート	63	55,000	2013年3月18日	2013年9月11日
10	アゾキシストロビン	4,700	280	2011年4月4日	2008年11月25日
11	アトラジン	未審議	1,500		2013年11月29日
12	アバメクチン	15	0.37	2013年2月6日	2009年2月18日
13	アフイドピロペン	2,100	8,000	2022年9月5日	2022年9月5日
14	アミカルバゾン	420	1,800	2016年11月14日	2016年4月13日
15	アミスルブロン	2,000	36	2012年4月6日	2007年4月18日
16	アミトラズ	66	260	2012年10月10日	2018年3月22日
17	アメクトラジン	71,000	64	2013年10月21日	2012年1月11日
18	アラクロール	200	47	2013年3月18日	2013年10月21日
19	アラニカルブ	未審議	18		2016年5月9日
20	アンバム	47	890	2014年12月10日	2017年3月16日
21	イソウロン	450	1,400	2017年9月26日	2013年9月11日
22	イソキサチオン	50	0.20	2018年1月15日	2018年11月15日
23	イソキサベン	1,300	1,300	2014年12月10日	2017年4月26日
24	イソチアニル	740	970	2009年10月23日	2009年5月7日
25	イソピラザム	1,400	9.0	2016年11月14日	2016年4月13日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
26	インフェタミド	1,400	4,700	2017年11月20日	2015年9月14日
27	インプロカルブ又はMIPC	100	24	2019年9月11日	2017年1月20日
28	インプロチオラン	2,600	9,200	2010年7月5日	2010年2月1日
29	イプフェンカルバゾン	26	210	2013年6月13日	2012年4月6日
30	イプフルフェノキン	1,200	2,500	2020年4月7日	2019年12月25日
31	イプロジオン	3,000	1,800	暫定指針値	2012年4月6日
32	イプロベンホス又はIBP	930	2,700	2010年12月1日	2009年8月3日
33	イマザキン	未審議	96,000		2018年6月26日
34	イマザビルイソプロピルアミン塩又はイマザビル	74,000	41,000	2016年4月13日	2016年11月14日
35	イマザモックスアンモニウム塩	未審議	99,000		2016年11月14日
36	イマズスルフロン	未審議	6,900		2018年1月15日
37	イミシアホス	10	520	2012年7月6日	2007年11月1日
38	イミダクロプリド	1,500	19	2010年12月1日	2017年11月29日
39	イミノクタジン酢酸塩及び イミノクタジンアルベシル酸塩	61	27	2020年4月7日	2008年11月25日
40	イミベンコナゾール	260	180	2011年10月18日	2013年10月21日
41	インダジフラム	500	710	2012年4月6日	2012年4月6日
42	インダノファン	93	29	2011年2月15日	2013年3月18日
43	インドキサカルブMP及びインドキサカルブ	130	600	2012年4月6日	2015年2月5日
44	インピルフルキサム	1,000	150	2019年9月11日	2019年2月12日
45	ウニコナゾールP	420	5,600	2010年12月1日	2016年5月9日
46	エスプロカルブ	200	150	2010年7月5日	2007年4月18日
47	エタボキサム	1,000	350	2013年6月13日	2010年12月2日
48	エチクロゼート	4,500	4,600	2013年9月11日	2011年10月18日
49	エチプロール	100	190	2011年10月18日	2018年3月22日
50	エテホン	未審議	71,000		2014年7月10日
51	エトキサゾール	1,000	15	2011年10月18日	2010年6月22日

	農 薬 名	水濁指針値 (μ g/L)	水産指針値 (μ g/L)	水濁告示日	水産告示日
52	エトキシスルフロ	1,400	3,000	2014年12月10日	2014年9月18日
53	エトフェンブロッ	820	6.7	2013年3月18日	2009年2月18日
54	エトフメセート	7,900	27,000	2013年6月13日	2011年7月1日
55	エトベンザニド	1,100	780	2014年12月10日	2015年2月5日
56	エマメクチン安息香酸塩	未審議	0.96		2016年1月26日
57	塩素酸塩	未審議	79,000		2019年11月12日
58	エンドタルニカリウム塩及び エンドタルニナトリウム塩	230	18,000	2017年11月20日	2017年3月16日
59	オキサジアゾン	95	350	2011年7月4日	2013年9月11日
60	オキサジアルギル	200	73	2011年10月18日	2013年3月18日
61	オキサジクロメホン	240	8,300	2011年2月15日	2013年2月6日
62	オキサゾスルフィル	1,000	36	2020年9月9日	2019年12月25日
63	オキサチアピプロリン	90,000	650	2016年4月13日	2016年4月13日
64	オキサミル	未審議	320		2011年2月23日
65	オキシテトラサイクリン	700	840	2014年9月18日	2013年6月13日
66	オキシニ銅又は有機銅	200	18	2014年7月10日	2014年4月7日
67	オキシポコナゾールフマル酸塩	790	2,500	2019年12月25日	2017年4月26日
68	オキシソニック酸	550	4,500	2012年10月10日	2012年10月10日
69	オリサストロビン	1,300	1,200	2011年7月4日	2013年2月6日
70	オリザリン	1,000	750	2020年11月2日	2019年2月12日
71	オレイン酸ナトリウム	未審議	23,000		2016年11月14日
72	カスガマイシンー塩酸塩又はカスガマイシン	2,500	66,000	2015年6月30日	2013年9月11日
73	カズサホス	6.6	2.5	2011年7月4日	2014年4月7日
74	カフェンストール	70	20	2010年7月5日	2013年2月6日
75	カルタップ	420	160	2021年1月6日	2019年5月10日
76	カルバルル又はNAC	190	16	2020年11月2日	2009年5月7日
77	カルフェントラゾンエチル	700	130	2009年6月12日	2015年2月5日

	農 薬 名	水濁指針値 (μ g/L)	水産指針値 (μ g/L)	水濁告示日	水産告示日
78	カルブチレート	340	1,200	2011年2月15日	2010年6月22日
79	カルプロバミド	370	3,700	2011年4月7日	2011年3月22日
80	カルボスルファン	未審議	0.40		2020年7月20日
81	キザロホップエチル	200	290	2015年9月14日	2012年1月11日
82	キノクラミン又はACN	55	63	2014年9月18日	2009年2月18日
83	キノメチオナート又はキノキサリン系	170	15	2017年1月20日	2014年7月10日
84	キャプタン	2,000	26	2018年9月21日	2018年11月15日
85	クミルロン	200	900	2011年7月4日	2014年7月10日
86	グリホサートアンモニウム塩、 グリホサートイソプロピルアミン塩、 グリホサートカリウム塩及び グリホサートナトリウム塩	26,600	62,000	2017年4月26日	2014年9月18日
87	グルホシネート及びグルホシネートPナトリウム塩	240	100,000	2010年7月5日	2009年2月18日
88	クレンキシムメチル	9,500	160	2013年9月11日	2011年3月22日
89	クレトジム	200	24,000	2018年1月15日	2014年12月10日
90	クロチアニジン	2,500	28	2011年2月15日	2016年9月27日
91	クロフエンテジン	450	18	2017年11月29日	2021年10月26日
92	クロマフェノジド	7,100	970	2011年7月4日	2016年1月26日
93	クロメブロップ	160	360	2011年2月15日	2009年5月7日
94	クロラントラニリプロール	6,900	29	2009年5月27日	2009年2月18日
95	クロリダゾン又はPAC	未審議	21,000		2016年11月14日
96	クロリムロンエチル	2,000	37	2009年2月18日	2009年2月18日
97	コロタルジメチル	200	350	2020年11月2日	2019年12月25日
98	コロルチアミド又はDCBN	530	41,000	2013年2月6日	2016年9月27日
99	コロルピクリン	20	0.78	2020年7月20日	2018年11月15日
100	コロルピリホス	20	0.46	2019年9月11日	2010年6月22日
101	コロルフェナビル	690	7.0	2012年10月10日	2010年3月3日
102	コロルフタリム	69	150	2013年6月13日	2016年1月26日

	農薬名	水濁指針値 (μg/L)	水産指針値 (μg/L)	水濁告示日	水産告示日
103	クロルフルアズロン	870	0.29	2019年2月12日	2018年3月22日
104	クロルプロファミン又はIPC	1,000	3,700	2017年9月26日	2017年11月20日
105	クロルメコートクロリド又はクロルメコート	1,000	32,000	2019年2月12日	2018年3月22日
106	クロロタロニル又はTPN	470	80	2019年5月10日	2008年11月25日
107	酸化亜鉛	設定不要	150		2023年8月8日
108	酸化フェンブタスズ	未審議	2		2012年1月11日
109	シアゾファミド	4,500	88	2013年2月6日	2013年9月11日
110	シアナジン	14	290	2018年3月22日	2014年7月10日
111	シアナミド及びカルシウムシアナミド又は石灰窒素	未審議	6,700		2011年3月22日
112	シアノホス又はCYAP	26	97	2019年11月12日	2018年1月15日
113	ジアフェンチウロン	未審議	0.53		2020年7月20日
114	シアン酸ナトリウム	未審議	21,000		2016年11月14日
115	シアントラニリプロール	250	18	2014年5月16日	2013年6月13日
116	ジウロン又はDCMU	未審議	250		2013年9月11日
117	ジエトフェンカルブ	11,000	9,800	2016年7月1日	2014年5月16日
118	シエノピラフェン	1,000	2.9	2012年10月10日	2007年11月1日
119	ジカンバ又はMDBA、 ジカンバジメチルアミン塩又は MDBAジメチルアミン塩及び ジカンバカリウム塩又はMDBAカリウム塩	9,300	88,000	2010年1月12日	2009年5月7日
120	シクラニリプロール	310	77	2017年4月26日	2016年11月14日
121	ジクロシメット	130	8,600	2011年4月4日	2010年10月18日
122	シクロスルファミロン	800	35	暫定指針値	2009年2月18日
123	ジクロメゾチアズ	31,000	0.49	2024年2月2日	2023年10月12日
124	シクロピリモレート	1,600	6,900	2019年5月10日	2018年11月15日
125	シクロプロトリン	2,200	260	2016年4月13日	2013年6月13日
126	ジクロベニル又はDBN	200	1,500	2016年9月27日	2016年9月27日
127	ジクロベンチアソクス	1,300	110	2019年12月25日	2019年5月10日

	農薬名	水濁指針値 (μg/L)	水産指針値 (μg/L)	水濁告示日	水産告示日
128	ジクロロブロップトリエタノールアミン塩	950	180,000	2018年9月21日	2017年11月20日
129	1,3-ジクロロプロペン又はD-D	500	560	2014年4月7日	2016年4月13日
130	ジクワットジプロミド又はジクワット	150	130	2020年7月20日	2016年4月13日
131	ジスルホトン又はエチルチオメトン	未審議	32		2009年10月6日
132	ジチアノン	200	59	2013年3月18日	2012年10月10日
133	ジチオビル	95	560	2011年7月4日	2013年2月6日
134	ジノテフラン	5,800	120	2010年3月26日	2017年11月29日
135	シハロトリン	未審議	0.081		2010年10月18日
136	シハロホップブチル	未審議	330		2014年5月16日
137	ジフェノコナゾール	250	750	2013年10月21日	2013年11月29日
138	シフルトリン	610	0.061	2023年3月9日	2010年6月22日
139	シフルフェナミド	1,000	1,000	2013年3月18日	2013年11月29日
140	ジフルフェニカン	6,100	6.4	2015年6月30日	2015年2月5日
141	ジフルベンズロン	500	4.3	2019年5月10日	2010年12月2日
142	シフルメトフェン	2,400	63	2012年10月10日	2010年3月3日
143	ジフルメトリム	37	35	2012年7月6日	2015年4月7日
144	シプロコナゾール	300	20,000	暫定指針値	2018年6月26日
145	シプロジニル	710	27	2014年4月7日	2013年6月13日
146	シハルメトリン	580	0.027	2022年9月5日	2023年10月12日
147	ジバレリン	2,900	94,000	2019年5月10日	2018年11月15日
148	シマジン又はCAT	30	1,700	暫定指針値	2017年1月20日
149	シメコナゾール	220	14,000	2011年4月4日	2013年9月11日
150	ジメスルファゼット	100	120	2024年2月2日	2023年8月8日
151	ジメタメトリン	250	120	2013年9月11日	2008年11月25日
152	ジメテナミド及びジメテナミドP	1,000	290	2010年1月12日	2009年2月18日
153	ジメトエート	未審議	2,000		2013年2月6日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
154	ジメトモルフ	2,900	6,700	2012年7月6日	2013年3月18日
155	シメリン	未審議	62		2007年4月18日
156	シモキサニル	340	5,600	2015年11月30日	2014年7月10日
157	シラフルオフェン	2,900	0.67	2010年7月5日	2011年2月23日
158	ジラム	未審議	9.6		2014年12月10日
159	シロマジン	470	97,000	2013年3月18日	2016年5月9日
160	ストレプトマイシン硫酸塩又はストレプトマイシン	未審議	4,100		2015年4月7日
161	スピネトラム	630	0.23	2010年7月5日	2020年7月20日
162	スピノサド	630	32	2012年4月6日	2018年9月21日
163	スピロジクロフェン	340	1,000	2013年9月11日	2010年3月3日
164	スピロテトラマト	3,100	2,400	2012年1月11日	2011年7月1日
165	スピロメシフェン	580	92	2012年10月10日	2010年2月1日
166	スルホキサフロル	1,100	300	2016年4月13日	2017年11月20日
167	石灰硫黄合剤	未審議	2,400		2019年11月12日
168	セトキシジム	2,300	72,000	2020年7月20日	2013年6月13日
169	ソルピタン脂肪酸エステル	未審議	140		2020年7月20日
170	ターバシル	未審議	600		2015年2月5日
171	ダイアジノン	20	0.77	2020年4月7日	2014年5月16日
172	ダイファシン系	未審議	1,700		2020年3月3日
173	ダイムロン	7,900	420	2010年3月26日	2007年11月1日
174	タウフルバリネート又はフルバリネート	100	1.8	2019年5月10日	2013年9月11日
175	ダゾメット	100	6,100	2019年2月12日	2015年4月7日
176	チアクロプリド	310	36	2019年11月12日	2017年11月29日
177	チアジニル	1,000	1,600	2011年4月7日	2017年9月26日
178	チアメキサム	470	35	2011年2月15日	2016年9月27日
179	チウラム	200	100	暫定指針値	2010年6月22日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
180	チエンカルバゾンメチル	29,000	10,400	2021年4月26日	2020年9月9日
181	チオジカルブ	800	27	暫定指針値	2015年2月5日
182	チオシクロラムシユウ酸塩又はチオシクロラム	420	19	2021年1月6日	2009年5月7日
183	チオファネートメチル	3,000	1,000	暫定指針値	2015年9月14日
184	チオベンカルブ又はベンチオカーブ	200	26	2012年7月6日	2023年10月12日
185	チフェンスルフロメチル	250	64,000	2017年3月16日	2016年5月9日
186	チフルザミド	370	1,400	2013年10月21日	2012年4月6日
187	デシルアルコール	設定不要	1,400		2012年1月11日
188	デスメディファム	850	340	2018年6月26日	2013年10月21日
189	テトラコナゾール	100	2,800	2019年9月11日	2015年6月30日
190	テトラジホン	340	60	2019年11月12日	2017年3月16日
191	テトラニリプロール	23,000	170	2019年5月10日	2018年6月26日
192	テニルクロール	未審議	170		2014年12月10日
193	テブコナゾール	770	2,600	2011年10月18日	2013年9月11日
194	テブチウロン	未審議	1,000		2016年5月9日
195	テブフェノジド	420	830	2010年12月1日	2014年12月10日
196	テブフェンピラド	210	18	2019年5月10日	2015年4月7日
197	テブフロキン	1,000	760	2013年2月6日	2011年3月22日
198	テブラロキシジム	1,000	95,000	2016年7月1日	2017年9月26日
199	テフリトリオン	20	53,000	2009年10月23日	2008年11月25日
200	テフルトリン	未審議	0.064		2007年11月1日
201	テフルベンズロン	260	3.7	2015年6月30日	2017年3月16日
202	(銅) 塩基性塩化銅 塩基性硫酸銅 水酸化第二銅 無水硫酸銅 硫酸銅五水和物(硫酸銅五水塩)	未審議	3.8		2017年3月16日
203	トブラメゾン	70	95,000	2013年6月13日	2013年3月18日
204	トラロメリン	190	0.063	2018年9月21日	2008年11月25日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
205	トリアジフラム	230	2,500	2011年7月4日	2012年7月6日
206	トリアファモン	500	35,000	2016年4月13日	2016年4月13日
207	トリクロビルトリエチルアンモニウム	60	86,000	暫定指針値	2020年3月3日
208	トリクロビルプトキシエチル	60	900	暫定指針値	2020年3月3日
209	トリクロルホン又はDEP	50	1.1	暫定指針値	2014年9月18日
210	トリシクランゾール	1,000	21,000	2018年6月26日	2015年2月5日
211	トリチコナゾール	1,000	7,500	2017年4月26日	2017年1月20日
212	トリネキサバックエチル	150	57,000	2013年6月13日	2018年3月22日
213	トリフルミゾール	390	860	2014年12月10日	2009年8月3日
214	トリフルメノピリム	850	2,500	2018年6月26日	2018年1月15日
215	トリフルラリン	630	240	2013年10月21日	2009年2月18日
216	トリフロキシストロピン	1,000	15	2012年4月6日	2012年1月11日
217	トリフロキシスルフロンナトリウム塩	6,100	280	2023年10月12日	2014年12月10日
218	トリホリン	610	9,100	2018年3月22日	2016年5月9日
219	トルクロホスメチル	1,700	930	2023年3月9日	2020年4月7日
220	トルビラレート	8.5	22,000	2016年11月14日	2016年4月13日
221	トルフェンピラド	140	0.99	2012年1月11日	2013年2月6日
222	トルプロカルブ	5,300	18,000	2015年9月14日	2014年7月10日
223	1-ナフタレン酢酸ナトリウム	3,900	96,000	2009年5月27日	2008年6月2日
224	ナプロバミド	300	6,800	暫定指針値	2019年5月10日
225	ニコスルフロン	未審議	98,000		2017年9月26日
226	ニテンピラム	14,000	110	2017年11月29日	2017年11月29日
227	ノバルロン	290	0.17	2013年2月6日	2014年9月18日
228	パクロプロトラゾール	530	25,000	2010年3月26日	2015年9月14日
229	発芽スイートルーピン抽出たんぱく質	未審議	20,000		2022年2月16日
230	パラコートジクロリド又はパラコート	未審議	2,400		2010年2月1日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
231	バリダマイシンA又はバリダマイシン	9,500	100,000	2021年10月26日	2014年7月10日
232	ハロスルフロンメチル	2,600	50	2012年4月6日	2009年2月18日
233	ピカルプロトラゾクス	610	340	2017年1月20日	2016年7月1日
234	ピコキシストロピン	1,200	22	2016年5月9日	2015年6月30日
235	ピジフルストフェン	2,600	330	2020年4月7日	2019年9月11日
236	ビスピリバックナトリウム塩	未審議	12,000		2012年1月11日
237	ピフェナゼート	260	460	2012年1月11日	2011年10月18日
238	ピフェントリン	260	0.058	2011年10月18日	2014年7月10日
239	ピフルブミド	190	160	2014年9月18日	2013年10月21日
240	ヒメキサゾール又はヒドロキシイソキサゾール	1,000	28,000	暫定指針値	2015年4月7日
241	ピメトロジン	340	93,000	2012年1月11日	2014年5月16日
242	ピラクロストロピン	900	6.0	2012年4月6日	2010年12月2日
243	ピラクロニル	110	38	2011年7月4日	2007年4月18日
244	ピラジフルミド	550	1,600	2017年11月29日	2017年4月26日
245	ピラゾキシフェン	未審議	890		2019年2月12日
246	ピラゾスルフロンエチル	200	8.7	2015年6月30日	2007年11月1日
247	ピラゾリネート又はピラゾレート	未審議	530		2016年7月1日
248	ピラフルフェンエチル	4,500	8.2	2013年2月6日	2010年10月18日
249	ピリオフェノン	2,400	1,300	2013年10月21日	2012年7月6日
250	ピリダクロメチル	2000	500	2023年8月8日	2022年11月24日
251	ピリダベン	100	0.51	2013年9月11日	2011年10月18日
252	ピリダリル	740	3.8	2012年1月11日	2016年9月27日
253	ピリフタリド	140	330	2011年4月7日	2013年6月13日
254	ピリプチカルブ	230	100	2011年2月15日	2009年5月18日
255	ピリフルキナゾン	100	2.7	2010年1月12日	2008年11月25日
256	ピリプロキシフェン	2,600	75	2013年2月6日	2014年12月10日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
257	ピリベンカルブ	1,000	600	2012年1月11日	2009年12月22日
258	ピリミジフェン	39	2.1	2014年9月18日	2011年3月22日
259	ピリミスルファン	9,300	200	2010年3月26日	2008年6月2日
260	ピリミノバックメチル	500	59,000	2013年3月18日	2010年2月1日
261	ピリミホスメチル	未審議	0.31		2018年3月22日
262	ピレトリン	未審議	14		2017年11月20日
263	ピロキサスルホン	500	7.4	2014年7月10日	2014年7月10日
264	ピロキロン	500	33,000	2016年7月1日	2009年5月18日
265	ファミキサドン	150	12	2014年9月18日	2012年7月6日
266	フィプロニル	5.0	0.24	2018年3月22日	2017年11月29日
267	フェナリモル	100	6,000	2023年3月9日	2014年7月10日
268	フェニトロチオン又はMEP	130	14	2019年9月11日	2022年2月16日
269	フェノキサスルホン	4,500	9.3	2014年5月16日	2013年3月18日
270	フェノキサニル	180	6,000	2011年4月4日	2010年6月22日
271	フェノチオカルブ	390	90	2015年11月30日	2010年12月2日
272	フェノブカルブ又はBPMC	340	19	2017年3月16日	2012年10月10日
273	フェリムゾン	500	6,200	2010年3月26日	2010年3月3日
274	フェンアミドン	740	73	2012年10月10日	2013年2月6日
275	フェンキノトリオン	42	13,000	2017年11月20日	2016年11月14日
276	フェンチオン又はMPP	未審議	0.87		2019年9月11日
277	フェントエート又はPAP	77	0.77	2013年9月11日	2013年3月18日
278	フェントラザミド	130	60	2011年4月4日	2012年7月6日
279	フェンバレレート	未審議	0.42		2016年9月27日
280	フェンピラザミン	3,100	5,500	2013年6月13日	2011年3月22日
281	フェンピロキシメート	250	3.2	2014年5月16日	2015年4月7日
282	フェンブコナゾール	790	2,200	2013年3月18日	2018年6月26日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
283	フェンプロバトリン	710	15	2021年8月30日	2018年1月15日
284	フェンヘキサミド	4,500	1,200	2013年9月11日	2012年10月10日
285	フェンメディファム	1,200	29	2016年5月9日	2015年11月30日
286	フサライド	未審議	870		2008年6月2日
287	ブタクロール	260	31	2013年3月18日	2012年10月10日
288	ブタミホス	200	620	2011年7月4日	2014年4月7日
289	ブトルアリン	260	110	2012年1月11日	2014年5月16日
290	ブプロフェジン	230	800	2010年12月1日	2010年3月3日
291	フラザスルフロン	340	170	2022年4月25日	2016年11月14日
292	フラストビル	100	1,400	2013年9月11日	2013年3月18日
293	フルアクリピリム	1,500	170	2013年3月18日	2011年4月6日
294	フルアジナム	200	93	2015年6月30日	2010年12月2日
295	フルアジホップブチル又はフルアジホップ及び フルアジホップPブチル又はフルアジホップP	110	820	2017年11月29日	2016年4月13日
296	フルエンズルホン	370	430	2016年11月14日	2016年5月9日
297	フルオキサストロピン	390	470	2016年11月14日	2016年9月27日
298	フルオピコリド	2,100	1,300	2013年2月6日	2016年9月27日
299	フルオピラム	310	6,500	2013年6月13日	2012年7月6日
300	フルオリミド	2,400	3,200	2015年11月30日	2013年11月29日
301	フルキサピロキサド	550	290	2013年6月13日	2013年6月13日
302	フルキサメタミド	220	39	2018年9月21日	2018年6月26日
303	フルジオキシニル	8,700	770	2011年10月18日	2011年10月18日
304	フルントリネート	未審議	0.055		2009年5月7日
305	フルスルファミド	未審議	290		2015年4月7日
306	フルセトスルフロン	1,000	79,000	2009年2月18日	2008年6月2日
307	フルチアセットメチル	20	75	2015年9月14日	2018年1月15日
308	フルチアニル	63,000	850	2012年10月10日	2011年2月23日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
309	フルトラニル	2,300	3,100	2010年3月26日	2009年5月18日
310	フルピラジフロン	820	61	2015年11月30日	2015年11月30日
311	フルピリミン	290	99	2019年5月10日	2019年5月10日
312	フルフェナセット	290	1,300	2014年9月18日	2013年10月21日
313	フルフェノクスロン	980	0.17	2013年2月6日	2009年10月6日
314	フルプロバネートナトリウム塩又はテトラピオン	100	35,000	2014年7月10日	2016年9月27日
315	フルベンジアミド	450	58	2012年10月10日	2010年10月18日
316	フルボキサム	210	2,300	2009年5月27日	2008年6月2日
317	フルミオキサジン	470	5.5	2015年6月30日	2019年12月25日
318	フルルブリミドール	390	11,000	2013年11月29日	2017年4月26日
319	プレチラクロール	470	29	2010年7月5日	2012年1月11日
320	プロクロラズ	1,000	3,100	2021年8月30日	2014年5月16日
321	プロジアミン	1,700	4.6	2012年7月6日	2016年11月14日
322	プロシミドン	930	4,200	2018年9月21日	2011年7月1日
323	プロスルホカルブ	500	490	2009年10月23日	2008年6月2日
324	プロチオコナゾール	290	1,200	2021年4月26日	2021年4月26日
325	プロチオホス	71	2.0	2019年12月25日	2014年5月16日
326	フロニカミド	1,900	98,000	2008年12月1日	2013年10月21日
327	プロパニル	420	490	2019年9月11日	2019年2月12日
328	プロパモカルブ塩酸塩	7,700	100,000	2012年7月6日	2010年6月22日
329	プロバルギット又はBPPS	260	13	2014年7月10日	2019年9月11日
330	プロピコナゾール	500	5,600	2015年2月5日	2014年4月7日
331	プロピザミド	500	4,700	2014年12月10日	2019年2月12日
332	プロヒドロジャクソン	3,700	2,000	2012年10月10日	2013年9月11日
333	プロピネブ	未審議	210		2015年6月30日
334	プロピリスルフロン	290	110	2010年7月5日	2009年5月18日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
335	プロピレングリコールモノ脂肪酸エステル	未審議	400		2019年9月11日
336	プロフェノホス	10	0.77	2017年9月26日	2010年3月3日
337	プロフラニリド	450	0.16	2020年3月3日	2019年5月10日
338	プロヘキサジオンカルシウム塩	5,300	93,000	2017年1月20日	2013年6月13日
339	プロベナゾール	200	2,700	2019年5月10日	2010年6月22日
340	プロマシル	500	270	2017年9月26日	2014年12月10日
341	フロトキン	200	0.57	2017年11月20日	2015年9月14日
342	プロメトリン	700	350	2017年3月16日	2008年11月25日
343	プロモプチド	1,000	4,800	2010年7月5日	2009年5月7日
344	フロラスラム	未審議	94		2019年2月12日
345	フロルピラウキシフェンベンジル	210,000	41	2019年12月25日	2019年11月12日
346	ヘキサコナゾール	120	2,900	2017年3月16日	2016年9月27日
347	ヘキサジノン	1,300	410	2013年6月13日	2013年3月18日
348	ヘキシチアゾクス	740	360	2017年9月26日	2011年10月18日
349	ペノキスラム	1,300	2,300	2011年7月4日	2013年2月6日
350	ベノミル	200	350	暫定指針値	2018年9月21日
351	ペラルゴン酸及びペラルゴン酸カリウム塩	設定不要	46,000		2016年4月13日
352	ペルメトリン	1,000	1.7	2020年7月20日	2008年6月2日
353	ペンシクロン	1,400	1,000	2011年4月7日	2008年11月25日
354	ベンジルアデニン又はベンジルアミノプリン	1,600	19,000	2015年9月14日	2012年1月11日
355	ベンズピリモキサン	690	2,200	2020年7月20日	2019年12月25日
356	バンスルタップ	420	200	2021年1月6日	2019年11月12日
357	バンスルフロメチル	5,000	560	2012年7月6日	2009年8月3日
358	バンゾピシクロン	900	340	2010年12月1日	2015年4月7日
359	バンゾフェナップ	53	370	2016年7月1日	2008年6月2日
360	バンタゾンナトリウム塩又はバンタゾン	2,300	88,000	2022年11月24日	2009年10月6日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
361	ベンチアバリカルブイソプロピル	1,800	8,700	2012年10月10日	2010年3月3日
362	ベンチオブラド	2,000	560	2008年7月23日	2007年11月1日
363	ベンディメタリン	3,100	140	2013年2月6日	2009年8月3日
364	ベントキサゾン	6,100	7.9	2012年4月6日	2006年12月4日
365	ベンフラカルブ	未審議	9.9		2013年2月6日
366	ベンフルフェン	530	100	2013年10月21日	2012年7月6日
367	ベンフルラリン又はベスロジン	100	29	2015年4月7日	2010年6月22日
368	ベンフレセート	690	21,000	2011年4月4日	2017年9月26日
369	ホサロン	50	0.73	2015年6月30日	2009年2月18日
370	ボスカリド	1,100	5,000	2013年9月11日	2010年2月1日
371	ホスチアゼート	50	230	2022年4月25日	2013年10月21日
372	ホセチルアルミニウム又はホセチル	23,000	28,000	2018年3月22日	2017年4月26日
373	ホラムスルフロン	13,000	97,000	2011年4月7日	2011年2月23日
374	ポリオキシシンD垂鉛塩	190,000	4,000	2022年11月24日	2020年11月2日
375	ポリオキシシン複合体	66,000	400	2022年11月24日	2020年11月2日
376	ホルペット	2,600	14	2017年11月20日	2017年11月29日
377	マラチオン又はマラソン	7,700	3.0	2018年6月26日	2018年3月22日
378	マレイン酸ヒドロジドカリウム	未審議	27,000		2016年11月14日
379	マンジプロバミド	1,000	6,800	2009年2月18日	2008年6月2日
380	マンゼブ	未審議	120		2017年3月16日
381	マンデストロビン	5,000	1,200	2015年9月14日	2014年7月10日
382	マンネブ	未審議	180		2013年10月21日
383	ミクロブタニル	630	9,700	2012年4月6日	2014年7月10日
384	ミルベメクチン	700	10	2011年10月18日	2009年8月3日
385	メコプロップカリウム塩又はMCPPカリウム塩、 メコプロップジメチルアミン塩又は MCPPジメチルアミン塩、 メコプロップPイソプロピルアミン塩及び メコプロップPカリウム塩	470	81,000	2009年10月23日	2009年8月3日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
386	メントリオン	70	43,000	2009年10月23日	2007年11月1日
387	メソミル	未審議	15		2013年10月21日
388	メタアルデヒド	580	70,000	2012年10月10日	2014年9月18日
389	メタズスルフロン	710	300	2012年10月10日	2011年10月18日
390	メタフルミゾン	3,100	58	2012年7月6日	2007年4月18日
391	メタミトロン	未審議	6,600		2017年1月20日
392	メタミホップ	110	280	2011年4月4日	2010年12月2日
393	メタムアンモニウム塩(カーバム) メタムナトリウム塩(カーバムナトリウム塩)	100	200	2019年2月12日	2020年3月3日
394	メタラキシル及びメタラキシルM	580	95,000	2012年4月6日	2007年11月1日
395	メチオゾリン	1,800	1,900	2016年7月1日	2015年4月7日
396	メチダチオン又はDMTP	未審議	1.1		2010年3月3日
397	メチルイソチオシアネート	100	55	2019年2月12日	2020年3月3日
398	メチルテトラプロール	66,000	150	2019年12月25日	2019年9月11日
399	メキシフェンジド	2,600	3,700	2011年4月7日	2011年7月1日
400	メコナゾール	500	2,100	2016年5月9日	2010年3月3日
401	メスルフロンメチル	未審議	8,700		2013年6月13日
402	メブプロロン	120	310	2023年8月8日	2022年11月24日
403	メミノストロビン	420	4,800	2013年3月18日	2009年5月18日
404	メトラクロール及びS-メトラクロール	2,500	230	2010年1月12日	2009年2月18日
405	メトリブジン	未審議	230		2014年5月16日
406	メバニピリム	1,900	880	2017年1月20日	2018年1月15日
407	メピコートクロリド	7,900	67,000	2018年6月26日	2014年7月10日
408	メフェナセツト	100	320	2010年3月26日	2007年11月1日
409	メフェントリフルコナゾール	930	530	2023年8月8日	2023年3月9日
410	メプロニル	1,000	4,200	2012年7月6日	2009年5月18日
411	モリネート	55	5,000	2014年12月10日	2016年9月27日

	農薬名	水濁指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水産指針値 ($\mu\text{g/L}$)	水濁告示日	水産告示日
412	ヨウ化メチル	100	設定不要	2013年3月18日	
413	ヨードスルフロンメチルナトリウム塩	未審議	610		2007年4月18日
414	ランコトリオンナトリウム塩	20	100,000	2019年2月12日	2018年6月26日
415	リニユロン	未審議	350		2017年11月20日
416	リムスルフロン	未審議	9,800		2015年2月5日
417	リン化亜鉛	未審議	14		2020年11月2日
418	ルフエヌロン	370	0.41	2013年2月6日	2013年2月6日
419	レナシル	未審議	150		2013年10月21日
420	レピメクチン	530	0.63	2012年7月6日	2008年6月2日
421	2, 4-Dイソプロピルアミン塩又は 2, 4-PAイソプロピルアミン塩、 2, 4-Dジメチルアミン塩又は 2, 4-PAジメチルアミン塩及び 2, 4-Dナトリウム塩一水化物又は 2, 4-PAナトリウム塩一水化物	260	98,000	2019年9月11日	2018年11月15日
422	2, 4-Dエチル又は2, 4-PAエチル	260	1,100	2019年9月11日	2019年12月25日
423	d-リモネン	設定不要	700		2013年6月13日
424	DBEDC	未審議	240		2017年11月20日
425	DCIP	未審議	31,000		2013年11月29日
426	EPN	37	0.50	2011年4月7日	2011年7月1日
427	MCPAイソプロピルアミン塩、 MCPAエチル及び MCPAナトリウム塩	51	61,000	暫定指針値	2020年11月2日
428	MCPBエチル	310	190	2022年2月16日	2008年11月25日

(備考)

指針値欄の「未審議」とは基準値設定のための審議が行われていないことから、基準値及び指針値が設定されてい

 は水濁指針値が暫定指針値であるもの

 は水濁指針値に変更等があったもの

 は水産指針値に変更等があったもの

【参考資料②】
令和2年3月27日現在
水域の生活環境動植物の被害防止の観点から水質調査において注意を要する農薬一覧

農薬によっては、人に被害が生じおそれない排水であっても、水域の生活環境動植物に被害が発生するおそれがあるものがあることから、特に水域の生活環境動植物被害の未然防止を図るため、ゴルフ場での使用が想定される農薬(芝、樹木、花き)に適用のあるもの)について、水質調査において注意を要する農薬として、

(1)水産指針値が水産指針値よりも小さいもの
(2)水産指針値が未設定のもの(これまでの水質調査において知見の少ないもの)
(3)近年(H22～29年度)のゴルフ場排水口での水質調査結果のうち、水産指針値を超過するものを農薬一覧として整理した。

この中でも、水産指針値が環境中予測濃度(水産PEC)と近接していることから、指針値を超過しやすかったり、近年の調査で超過事例が見られるものには網掛けをしているので、これらの農薬を使用する際には十分注意するとともに、排水水中の当該濃度の把握に十分努めらるべし。また、水産指針値の未設定農薬は、水産指針値が設定されていない農薬を使用する場合は、水産指針値が設定されていない農薬が流出しないよう十分注意するとともに、養分把握に努めらるべし。

一般名	用途	水産指針値 (μg/L)	水濁指針値 (μg/L)	適用作物			芝	花き	製品名別 ※ 指針内は適用作物及び混合相手の成分を記載 ※ 「樹木」は樹木類(木本植物、花木類)の属、「花き」 は花き類、観葉植物の属 ※ 当該有効成分を含有する一部の製品名を記載	芝、花き等に 用い、水産基 準値とPECが 近接(10倍以 内)
				芝	樹木	花き				
1 アクリナリン	殺虫剤	0.052	420					アクリナリン(花き)	◎	
2 アセキシル	殺草剤	3.9	580					アセキシル(花き)	◎	
3 アセキシル	殺虫剤	25	1,800					アセキシル(花き)	◎	
4 アノキサストロビン	殺虫剤	280	4,700					アノキサストロビン(花き)	◎	
5 アバクテン	殺虫剤	0.37	15					アバクテン(花き)	◎	
6 アズメクロム	殺虫剤	36	2,000					アズメクロム(花き)	◎	
7 アメトキサゾール	殺虫剤	64	71,000					アメトキサゾール(花き)	◎	
8 アバクテン	殺虫剤	47	200					アバクテン(花き)	◎	
9 イネキサチオン	殺虫剤	0.20	50					イネキサチオン(花き)	◎	
10 イブプロロキニル又はMPC	殺虫剤	24.00	100					イブプロロキニル又はMPC(花き)	◎	
11 イプロジオン	殺虫剤	1,800	3,000					イプロジオン(花き)	◎	
12 イミダクロプリド	殺虫剤	19	1,500					イミダクロプリド(花き)	◎	
13 イミダクロプリド	殺虫剤	27	60					イミダクロプリド(花き)	◎	
14 イミダクロプリド	殺虫剤	27	80					イミダクロプリド(花き)	◎	

一般名	用途	水産指針値 (μg/L)	水濁指針値 (μg/L)	適用作物			芝	樹木	花き	製品名別 ※ 指針内は適用作物及び混合相手の成分を記載 ※ 「樹木」は樹木類(木本植物、花木類)の属、「花き」 は花き類、観葉植物の属 ※ 当該有効成分を含有する一部の製品名を記載	芝、花き等に 用い、水産基 準値とPECが 近接(10倍以 内)
				芝	樹木	花き					
15 イミペコナゾール	殺虫剤	180	260						イミペコナゾール(花き)	◎	
16 インドキサゾール	殺虫剤	29	93						インドキサゾール(花き)	◎	
17 イネビロキサム	殺虫剤	150	1,000						イネビロキサム(花き)	◎	
18 エトキサゾール	殺虫剤	15	1,000						エトキサゾール(花き)	◎	
19 エトフェンプロックス	殺虫剤	6.7	820						エトフェンプロックス(花き)	◎	
20 オキサジアルキル	殺虫剤	73	200						オキサジアルキル(花き)	◎	
21 オキシニル又は有機銅	殺虫剤	18	200						オキシニル又は有機銅(花き)	◎	
22 カズサホス	殺虫剤	2.5	6.6						カズサホス(花き)	◎	
23 カフェンストロール	殺虫剤	20	70						カフェンストロール(花き)	◎	
24 カルフェンラニオンエチル	殺虫剤	130	700						カルフェンラニオンエチル(花き)	◎	
25 キヤブタン	殺虫剤	26	2,000						キヤブタン(花き)	◎	
26 クロキニウムメチル	殺虫剤	160	9,500						クロキニウムメチル(花き)	◎	
27 クロチアニジン	殺虫剤	28	2,500						クロチアニジン(花き)	◎	
28 クロメフェンゾド	殺虫剤	970	7,100						クロメフェンゾド(花き)	◎	
29 クラントラニプロロール	殺虫剤	29	6,900						クラントラニプロロール(花き)	◎	
30 クロピロニオンエチル	殺虫剤	37	2,000						クロピロニオンエチル(花き)	◎	
31 クロピロニオン	殺虫剤	0.46	20						クロピロニオン(花き)	◎	
32 クロピロニオン	殺虫剤	7.0	690						クロピロニオン(花き)	◎	
33 クロピロニオン	殺虫剤	0.29	870						クロピロニオン(花き)	◎	
34 クロピロニオン又はTPN	殺虫剤	80	400						クロピロニオン又はTPN(花き)	◎	
35 シンアゾファミド	殺虫剤	88	4,500						シンアゾファミド(花き)	◎	

一般名	用途	水産指針値 (μg/L)	水産指針値 (μg/L)	適用作物		花き	花き	花き等に 用い、水産基 準値とPECが 近接(10倍以 下)	花き等に 用い、水産基 準値とPECが 近接(10倍以 下)
				芝	樹木				
36 シアントラニプロール	殺虫剤	18	250	○	○			◎	※ 経口内は適用作物及び混合相手の成分を記載 ※ 「樹木」は樹木類(木本植物、花木類)の属、「花き」 は花き類、観葉植物の属 ※ 当該有効成分を含有する一部の製品名を記載
37 ジエトフェンカルブ	殺菌剤	9,800	11,000	○	○				※ 経口内は適用作物及び混合相手の成分を記載 ※ 「樹木」は樹木類(木本植物、花木類)の属、「花き」 は花き類、観葉植物の属 ※ 当該有効成分を含有する一部の製品名を記載
38 シエビエフェン	殺虫剤	2.9	1,000	○	○				
39 シロスタリアアロン	除菌剤	35	800	○	○			◎	
40 ジテラフン	殺虫剤	120	5,800	○	○				※ 経口内は適用作物及び混合相手の成分を記載 ※ 「樹木」は樹木類(木本植物、花木類)の属、「花き」 は花き類、観葉植物の属 ※ 当該有効成分を含有する一部の製品名を記載
41 ジフベンズロン	殺虫剤	4.3	500	○	○				
42 シフルメトフェン	殺菌剤	63	2,400	○	○				
43 ジフルメトドム	殺菌剤	35	37	○	○				
44 シララトフェン	殺虫剤	0.67	2,900	○	○				◎
45 スピロサド	殺虫剤	32	630	○	○				◎
46 スピロメシフェン	殺虫剤	92	580	○	○				◎
47 ダイアジリン	殺虫剤	0.77	50	○	○			◎	※ 経口内は適用作物及び混合相手の成分を記載 ※ 「樹木」は樹木類(木本植物、花木類)の属、「花き」 は花き類、観葉植物の属 ※ 当該有効成分を含有する一部の製品名を記載
48 タケフルバリンネート又は フルバリンネート	殺虫剤	1.8	100	○	○				◎
49 チアアロパド	殺虫剤	36	310	○	○				◎
50 チアトキサム	殺虫剤	35	470	○	○			◎	※ 経口内は適用作物及び混合相手の成分を記載 ※ 「樹木」は樹木類(木本植物、花木類)の属、「花き」 は花き類、観葉植物の属 ※ 当該有効成分を含有する一部の製品名を記載
51 チウラム又はチラム	殺菌剤	100	200	○	○				◎
52 チオジカルブ	殺虫剤	27	800	○	○				◎
53 チオアフェネートメチル	殺菌剤	1,000	3,000	○	○			◎	※ 経口内は適用作物及び混合相手の成分を記載 ※ 「樹木」は樹木類(木本植物、花木類)の属、「花き」 は花き類、観葉植物の属 ※ 当該有効成分を含有する一部の製品名を記載
54 チトラジホシ	殺菌剤	60	340	○	○				◎

一般名	用途	水産指針値 (μg/L)	水産指針値 (μg/L)	適用作物		芝	樹木	花き	花き等に 用い、水産基 準値とPECが 近接(10倍以 下)
				芝	樹木				
55 チトラニプロール	殺虫剤	170	23,000	○	○				◎
56 テラフェンピラド	殺菌剤	18	210	○	○				
57 テラペンズロン	殺虫剤	3.7	260	○	○				
58 トリコロホル又はHDEP	殺菌剤	1.1	50	○	○				◎
59 トラロメトリン	殺菌剤	0.063	190	○	○				
60 トリアラリン	除菌剤	240	630	○	○				
61 トリアロキシトロピン	殺菌剤	15	1,000	○	○				
62 トリアフェンピラド	殺虫剤	0.99	140	○	○				◎
63 ニラピラム	殺虫剤	110	14,000	○	○				◎
64 ノバルロン	殺菌剤	0.17	290	○	○				
65 ハロスルフロメチル	除菌剤	50	2,600	○	○				◎
66 ピラフェントリン	殺虫剤	0.058	260	○	○				◎
67 ピラフルフェンエチル	殺菌剤	8.2	4,500	○	○				
68 ビリダベン	殺菌剤	0.51	100	○	○				◎
69 ビリダリル	殺菌剤	3.8	740	○	○				
70 ビリチカルブ	除菌剤	100	230	○	○				
74 ビリロキナゾン	殺菌剤	2.7	100	○	○				
72 ビロキソフェン	殺菌剤	75	2,600	○	○				
73 ビリベンカルブ	殺菌剤	600	1,000	○	○				
74 ビリミフェン	殺菌剤	2.1	39	○	○				
75 ビロキサスルホン	除菌剤	7.4	500	○	○				
76 フアプロニル	殺菌剤	0.24	5.0	○	○				◎
77 フロアカルブ又はBPMC	殺菌剤	19	340	○	○				◎
78 フェンピロキシシート	殺菌剤	3.2	250	○	○				
79 フラスタスルホン	除菌剤	170	300	○	○				
80 フリアジナム	殺菌剤・ 殺菌剤	93	200	○	○				
81 フリメオキサジン	除菌剤	5.5	470	○	○				
82 フルキサピロキサド	殺菌剤	290	550	○	○				
83 フルキサタミド	殺菌剤	39	220	○	○				
84 フルジオキニル	殺菌剤	770	8,700	○	○				
85 フルチアニル	殺菌剤	850	63,000	○	○				

(2)水濁指針値が未設定の農薬(これまでの水質調査において知見の少ないもの)

一般名	用途	水産指針値 (μg/L)	水濁指針値 (μg/L)	適用作物		水産指針値 (μg/L)	用途	水産指針値 (μg/L)	水濁指針値 (μg/L)	芝	樹木	花き	注
				芝	花き								
1 DBEDC	殺虫剤	240	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
2 アオキソニル	殺虫剤	11	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
3 アルラジ	殺虫剤	1,500	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
4 アラニカル	殺虫剤	18	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
5 イマザキ	殺虫剤	96,000	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
6 イマズメ	殺虫剤	6,900	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
7 エアホ	殺虫剤	71,000	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
8 エマメチン	殺虫剤	0.96	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
9 オリザリ	殺虫剤	750	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
10 塩素性塩化銅	殺虫剤	3.8	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
11 塩素性硫酸銅	殺虫剤	3.8	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
12 オキサニル	殺虫剤	2,500	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
13 オキサニル	殺虫剤	23,000	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
14 カルタ	殺虫剤	160	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
15 クロピクリン	殺虫剤	21,000	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
16 クロピクリン	殺虫剤	0.78	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
17 シンタミド	殺虫剤	6,700	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
18 シンタミド	殺虫剤	21,000	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
19 ジクロロメチル	殺虫剤	250	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
20 ジクロロメチル	殺虫剤	130	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
21 シロトリン	殺虫剤	0.081	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
22 シロトリン	殺虫剤	0.061	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
23 シメエト	殺虫剤	2,000	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
24 シラム	殺虫剤	9.6	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
26 シロトリン	殺虫剤	4,100	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
27 セトキシム	殺虫剤	72,000	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
28 セトキシム	殺虫剤	19	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
29 テラチウロン	殺虫剤	1,000	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
30 テラチウロン	殺虫剤	18	-	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)

一般名	用途	水産指針値 (μg/L)	水濁指針値 (μg/L)	適用作物		水産指針値 (μg/L)	用途	水産指針値 (μg/L)	水濁指針値 (μg/L)	芝	樹木	花き	注
				芝	花き								
86 フルベキサロン	殺虫剤	0.17	980	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
87 フルベキサロン	殺虫剤	58	450	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
88 フルベキサロン	殺虫剤	4.6	1,700	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
89 フルベキサロン	殺虫剤	2.0	71	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
90 フルベキサロン	殺虫剤	0.77	10	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
91 フルベキサロン	殺虫剤	360	740	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
92 ベルメチン	殺虫剤	1.7	1,000	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
93 ベルメチン	殺虫剤	1,000	1,400	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
94 ベルメチン	殺虫剤	560	2,000	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
95 ベルメチン	殺虫剤	140	3,100	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
96 ベルメチン	殺虫剤	100	530	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
97 ベルメチン	殺虫剤	29	100	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
98 マラチオン	殺虫剤	3.0	7,700	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
99 マラチオン	殺虫剤	1,200	5,000	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
100 ミルベキサロン	殺虫剤	10	700	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
101 メタフルミゾン	殺虫剤	58	3,100	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
102 メタフルミゾン	殺虫剤	55	100	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
103 メタフルミゾン	殺虫剤	230	2,500	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
104 メタフルミゾン	殺虫剤	880	1,900	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
105 S-メトキサロール	殺虫剤	230	2,500	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)
106 レビメキサロン	殺虫剤	0.63	530	○	○	-	殺虫剤	-	-	○	○	○	※ 花き等に用い、水産基準値とPECが近接(10倍以内)

注: 指針値は基準値の10倍値である。
 基準値は順次設定され、改正される場合があることから、環状者のホームページにより、随時確認が必要。
 農薬の登録内容は変更される場合があることから、使用に当たっては製品ラベルを必ず確認すること。
 この際の水濁指針値には、指導指針値における(別表)「水濁」に係る暫定指導指針値を指す。

(3) 近年(H22～30年度)のゴルフ場排水口での水質調査結果のうち、水産指針値を超過する農薬

一般名 (超過検体数)	用途	水産指針値 (μg/L)	最高検出値 (μg/L)	適用作物			芝	花き	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
				芝	樹木	花き			
1 ダイアジノン (9) ※水源の暫定指針値:50μg/L	殺虫剤	0.77	10	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
2 ベルメトリン (1)	殺虫剤	1.7	10	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
3 イミダクタンジメチル酸塩及 イミダクタンジメチル酸塩 (2) ※水源の暫定指針値:60μg/L	殺菌剤	27	52	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
4 アゾキシストロビン (1)	殺菌剤	280	400	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
5 オキシキン銅又は有機銅 (3)	殺菌剤	18	40	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
6 ピロキサスルホン (9)	除草剤	7.4	50	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)

注: 超過検体数は、都道府県から環境省に報告のあった調査結果のうち、令和2年3月27日現在の水産指針値を超過する農薬数。
平成30年度調査では、ダイアジノン1件とピロキサスルホン4件で超過の事例があった。

一般名	用途	水産指針値 (μg/L)	水産指針値 (μg/L)	適用作物			芝	花き	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
				芝	樹木	花き			
31 テフトロリン	殺虫剤	0.064	-	○					花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
32 トリフロキシメチルピロリン	除草剤	280	-	○					花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
33 バルコニドジクロロトキシハ バロコト	除草剤	2,400	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
34 ビゼリリハクテロトリウム塩	除草剤	12,000	-	○					花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
35 ビリホキサメチル	殺虫剤	0.31	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
36 ビレトリン	殺虫剤	14	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
37 フェナリモル	殺菌剤	6,000	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
38 フェンチオン又はMPP	殺菌剤	0.87	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
39 フェンバレーレート	殺菌剤	0.42	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
40 フェンプロキサトリン	殺虫剤	15	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
41 フロキサス	殺菌剤	3,100	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
42 フロピネブ	殺菌剤	210	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
43 フロキサラム	除草剤	94	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
44 ペンプロラカルブ	殺虫剤	9.9	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
45 ホスチアゼート	殺菌剤	230	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
46 マンゼブ	殺菌剤	120	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
47 マンホブ	殺菌剤	180	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
48 メソミル	殺菌剤	15	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
49 メチダチオン又はDMTP	殺菌剤	1.1	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
50 メトスルフロメチル	除草剤	8,700	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
51 ヨドスルフロメチルナト リウム塩	除草剤	610	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
52 リムスルフロ	除草剤	9,800	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
53 レナシル	除草剤	150	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)
54 酸化フェンブタス	殺菌剤	2	-	○	○	○	○	○	花き等に 用い、水産指 針値とPECが 近接(10倍以 内)

注: 指針値は標準値の10倍値である。
基準値は修正設定される場合があることから、環境省のホームページにより、随時確認が必要。
農薬の登録内容は変更される場合があることから、使用に当たっては製品ラベルを必ず確認すること。
指針値に超過する(別表)「水産指針値」が設定されている農薬は除く。

油・薬品・廃液などの流出に注意！

川や海に、誤って油・薬品・廃液等を流す事故が増えています。事故によっては、魚が死んだり、浄水場での取水停止などの影響が出ることもあり、また対策に膨大な費用がかかることもあります。原因の多くは施設の老朽化や、作業中の不注意などによるものです。今一度、事故防止のため、施設の点検、作業手順の確認をお願いします。

～事件事例～

- 次亜塩素酸ナトリウムの保管タンクの部品交換を行うため、次亜塩素酸ナトリウムをタンクから排出した時、作業ミスにより次亜塩素酸ナトリウムが川へ流出し、多量の魚が死んだ。
- 灯油炊き小型ボイラー用のタンクのエア抜きバルブが誤って開いたのに気づけなかったため、灯油が流出した。
- A重油の地下タンクからサービスタンクへの地下配管に穴が開き、A重油が流出した。



油・薬品・廃液等の流出事故が起きた場合は



- 《 通報内容 》
- 原因者または発見者の氏名
 - 原因者または発見者の TEL
 - 流出場所
 - 流出物名
 - 流出量
 - 流出発見時間

直ちに場外への流出防止措置や河川などへの拡散防止措置を行い、関係機関へ連絡してください。

【連絡先】管轄の県厚生環境事務所・支所、市町、消防、警察、県庁など

連絡先（環境関係機関） R6.4.1 現在

○ 広島県の各厚生環境事務所・支所

機関名	管轄区域	電話番号（代表）
西部厚生環境事務所環境管理課	大竹市、廿日市市	0829-32-1181
西部厚生環境事務所広島支所衛生環境課	安芸高田市、安芸太田町、北広島町、府中町、海田町、熊野町、坂町	082-228-2111
西部厚生環境事務所呉支所衛生環境課	江田島市	0823-22-5400
西部東厚生環境事務所環境管理課	竹原市、東広島市、大崎上島町	082-422-6911
東部厚生環境事務所環境管理課	三原市、尾道市、世羅町	0848-25-2011
東部厚生環境事務所福山支所衛生環境課	府中市、神石高原町	084-921-1421
北部厚生環境事務所環境管理課 市町役場	三次市、庄原市	0824-63-5181

○

機関名	電話番号	機関名	電話番号
広島市 環境保全課	082-504-2187	呉市 環境試験センター	0823-25-3551
竹原市 地域づくり課	0846-22-2279	三原市 生活環境課	0848-67-6168
尾道市 環境政策課	0848-38-9434	福山市 環境保全課	084-928-1072
府中市 環境整備課	0847-43-7237	三次市 環境政策課	0824-62-6136
庄原市 環境政策課	0824-72-1398	大竹市 環境整備課	0827-59-2154
東広島市 環境先進都市推進課	082-420-0928	廿日市市 ゼロカーボン推進課	0829-30-9224
安芸高田市 社会環境課	0826-42-1126	江田島市 地域支援課	0823-43-1637
府中町 環境課	082-286-3242	海田町 地域みらい課	082-823-9219
熊野町 生活環境課	082-820-5606	坂町 環境防災課	082-820-1506
安芸太田町 住民課	0826-28-2116	北広島町 環境生活課	0826-72-7365
大崎上島町 保健衛生課	0846-62-0303	世羅町 町民課	0847-22-4513
神石高原町 健康衛生課	0847-89-3336		

水質汚濁防止法では、工場・事業場の施設の破損等の事故により

- ① 油、有害物質、指定物質※等が海や川などの公共用水域に排出され、
- ② 生活環境等に被害を生ずるおそれがある場合、応急措置を実施し、地方自治体へ届け出るよう規定しています。

※ 指定物質：次亜塩素酸ナトリウム、水酸化ナトリウムなど

詳しくは「県環境情報サイト（ecoひろしま）」をご覧ください。
<http://www.pref.hiroshima.lg.jp/site/eco/e-e4-kaisei-h22kaisei.html>



問い合わせ先：広島県環境県民局環境保全課（TEL：082-513-2918）