5－4　ゴルフ場排水口における農薬の水質検査結果

- 検査ゴルフ場数　43 ゴルフ場
- 検査回数　80 回　（1ゴルフ場あたり　1～5回）
- 検体数　1,901 検体
- 採水時期　平成8年4月～9年3月（農薬が散布された後の降雨直後）

（府及び市町村実施分）

区分	農薬名	総検体数	不検出数	検出数	検出濃度範囲 [mg／L]	国の定めた管理目標 [mg/L]	国の定めた管理目標を越えた検体数	府が定めた管理目標等 [mg／L]	府が定めた管理目標等を越えた検体数
殺虫剤	◎イソキサチオン	85	82	3	ND ～ 0.0017	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	◎イソフェンホス	72	72	0	ND	0.01	0	0.01 (0.001)	0
	◎クロルピリホス	26	26	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0
	◎ダイアジノン	80	80	0	ND	0.05	0	0.05 (0.005)	0
	◎ﾄﾘｸﾛﾙﾎﾝ（ＤＥＰ）	18	18	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	◎ﾋﾟﾘﾀﾞﾌｪﾝﾁｵﾝ	30	30	0	ND	0.02	0	0.02 (0.002)	0
	◎ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	77	76	1	ND ～ 0.0012	0.03	0	0.03 (0.003)	0
	●ベンゾエピン	44	44	0	ND	——	0	——	0
	●ＥＰＮ	62	62	0	ND	——	0	——	0
	○アセフェート	15	15	0	ND	——	0	0.75 (0.075)	0
	○フェンチオン	56	56	0	ND	——	0	0.025 (0.002)	0
	○ジクロルボス	12	12	0	ND	——	0	0.1 (0.01)	0
	●フェノブカルブ	19	19	0	ND	——	0	——	0
	○マラソン	16	16	0	ND	——	0	0.5 (0.05)	0
	○モノクロトホス	9	9	0	ND	——	0	0.015 (0.001)	0
	○ｸﾛﾙﾌｪﾝﾋﾞﾝﾎｽ	13	13	0	ND	——	0	0.05 (0.005)	0
	○フェントエート	16	16	0	ND	——	0	0.075 (0.007)	0
	●カルバリル	1	1	0	ND	——	0	——	0
	●プロチオホス	2	2	0	ND	——	0	——	0
	●メソミル	2	2	0	ND	——	0	——	0
	●ｴﾄﾌｪﾝﾌﾟﾛｯｸｽ	4	4	0	ND	——	0	——	0
	小計	659	655	4	ND	——	0	——	0
殺菌剤	◎イソプロチオラン	81	79	2	ND ～ 0.0015	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	◎イプロジオン	69	69	0	ND	3	0	3 (0.3)	0
	◎ｴﾄﾘｼﾞｱｿﾞｰﾙ(ｴｸﾛﾒｿﾞｰﾙ)	31	31	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0
	◎キャプタン	22	22	0	ND	3	0	3 (0.3)	0
	◎ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	24	24	0	ND	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	◎クロロネブ	64	64	0	ND	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	◎チウラム（チラム）	2	2	0	ND	0.06	0	0.06 (0.006)	0
	◎トルクロホスメチル	77	75	2	ND ～ 0.0024	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	◎フルトラニル	79	70	9	ND ～ 0.041	2	0	2 (0.2)	0
	◎ペンシクロン	75	72	3	ND ～ 0.004	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	◎メプロニル	67	66	1	ND ～ 0.002	1	0	1 (0.1)	0
	●フェナリモル	11	11	0	ND	——	0	——	0
	○ﾁｵﾌｧﾈｰﾄﾒﾁﾙ	5	5	0	ND	——	0	2 (0.2)	0
	●イプロベンホス	14	14	0	ND	——	0	——	0
	○トリアジメホン	9	9	0	ND	——	0	0.75 (0.075)	0
	○キントゼン	16	16	0	ND	——	0	0.175 (0.017)	0
	●ビテルタノール	3	3	0	ND	——	0	——	0
	●ホセチル	15	15	0	ND	——	0	——	0
	●トリフルミゾール	2	2	0	ND	——	0	——	0
	●ﾋﾄﾞﾛｷｼｲｿｷｻｿﾞｰﾙ	4	4	0	ND	——	0	——	0
	小計	670	653	17			0		0
除草剤	◎アシュラム	57	53	4	ND ～ 0.15	2	0	2 (0.2)	0
	◎シマジン（ＣＡＴ）	78	78	0	ND	0.03	0	0.03 (0.003)	0
	◎ﾃﾙﾌﾞｶﾙﾌﾞ（MBPMC）	24	24	0	ND	0.2	0	0.2 (0.02)	0
	◎ナプロパミド	25	25	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	◎ブタミホス	24	24	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0
	◎プロピザミド	65	65	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	◎ﾍﾞﾝｽﾘﾄﾞ（ＳＡＰ）	5	5	0	ND	1	0	1 (0.1)	0
	◎ﾍﾞﾝﾌﾙﾗﾘﾝ(ﾍﾞｽﾛｼﾞﾝ)	75	75	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	◎ペンディメタリン	77	77	0	ND	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	◎ﾒｺﾌﾟﾛｯﾌﾟ（MCPP）	51	51	0	ND	0.05	0	0.05 (0.005)	0
	◎メチルダイムロン	24	24	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	●チオベンカルブ	18	18	0	ND	——	0	——	0
	●ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ	18	18	0	ND	——	0	——	0
	●イソキサベン	7	7	0	ND	——	0	——	0
	●オルソベンカーブ	5	5	0	ND	——	0	——	0
	●トリクロピル	3	3	0	ND	——	0	——	0
	●ジチオピル	11	11	0	ND	——	0	——	0
	●アトラジン	3	3	0	ND	——	0	——	0
	●ビフェノックス	2	2	0	ND	——	0	——	0
	小計	572	568	4			0		0
	合計	1,901	1,876	25			0		0

（注）1　農薬名の欄◎○●は、次のとおりである。

- ◎　国の暫定指針値設定農薬
- ○　府の管理の目安設定農薬
- ●　管理の基準が設定されていない農薬

（注）2　『府が定めた管理目標等』の（　）内の数値は上水道水源地域にあるゴルフ場の排水について適用される数値で国が定めた管理目標及び府が定めた管理の目安の１／１０の値。