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　35 ゴルフ場
・検査回数　74 回　（1ゴルフ場あたり　1～5回）
・検体数　1,481 検体
・採水時期　平成7年4月～8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（ng/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	64	64	0	ND	0.08	0	0.008	0
	◎イソフェンホス	52	52	0	ND	0.01	0	0.001	0
	◎イソルビリホス	15	15	0	ND	0.04	0	0.004	0
	◎ダイアジノン	64	63	1	ND ～ 0.003	0.05	0	0.005	0
	◎トリクロルホン（DEP）	12	12	0	ND	0.3	0	0.03	0
	◎ピリダフェンチオン	34	34	0	ND	0.02	0	0.002	0
	◎フェニトロチオン（MEP）	67	67	0	ND	0.03	0	0.003	0
	●ベンゾエピン	49	48	1	ND ～ 0.002	——	0	——	0
	●EPN	55	55	0	ND	——	0	——	0
	○アセフェート	18	16	2	ND ～ 0.001	——	0	0.075 (0.75)	0
	○フェンチオン	25	25	0	ND	——	0	0.002 (0.025)	0
	○ジクロルボス	8	8	0	ND	——	0	0.01 (0.1)	0
	●フェノブカルブ	6	6	0	ND	——	0	——	0
	○マラソン	4	4	0	ND	——	0	0.05 (0.5)	0
	○モノクロトホス	6	6	0	ND	——	0	0.001 (0.015)	0
	○クロルフェンビンホス	4	4	0	ND	——	0	0.005 (0.05)	0
	○フェントエート	4	4	0	ND	——	0	0.007 (0.075)	0
	●カルバリル	2	2	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
	●1,3-ジクロロプロペン	4	4	0	ND	——	0	——	0
	小計	497	493	4	ND	——	0	——	0
殺菌剤	◎イソプロチオラン	67	60	7	ND ～ 0.008	0.4	0	0.04	0
	◎イプロジオン	57	54	3	ND ～ 0.0014	3	0	0.3	0
	◎エトリジアゾール(エクロメゾール)	17	17	0	ND	0.04	0	0.004	0
	◎キャプタン	10	10	0	ND	3	0	0.3	0
	◎クロロタロニル（TPN）	12	12	0	ND	0.4	0	0.04	0
	◎クロロネブ	39	36	3	ND ～ 0.012	0.5	0	0.05	0
	◎チウラム（チラム）	6	6	0	ND	0.06	0	0.006	0
	◎トルクロホスメチル	64	61	3	ND ～ 0.025	0.8	0	0.08	0
	◎フルトラニル	67	56	11	ND ～ 0.0146	2	0	0.2	0
	◎ペンシクロン	63	54	9	ND ～ 0.051	0.4	0	0.04	0
	◎メプロニル	55	55	0	ND	1	0	0.1	0
	●フェナリモル	18	18	0	ND	——	0	——	0
	○チオファネートメチル	4	4	0	ND	——	0	0.2 (2)	0
	○ベノミル	3	3	0	ND	——	0	0.05 (0.5)	0
	●イプロベンホス	6	6	0	ND	——	0	——	0
	○トリアジメホン	4	4	0	ND	——	0	0.075 (0.75)	0
	○キントゼン	4	4	0	ND	——	0	0.017 (0.175)	0
	●ビテルタノール	2	2	0	ND	——	0	——	0
	●ホセチル	2	2	0	ND	——	0	——	0
	●イミノクタジン 酢酸塩	2	2	0	ND	——	0	——	0
	●トリフルミゾール	2	1	1	ND ～ 0.0001	——	0	——	0
	●プロピコナゾール	2	2	0	ND	——	0	——	0
	小計	506	469	37			0		0
除草剤	◎アシュラム	58	58	0	ND	2	0	0.2	0
	◎シマジン（CAT）	72	70	2	ND ～ 0.004	0.03	0	0.003	0
	◎テルブカルブ（MBPMC）	14	14	0	ND	0.2	0	0.02	0
	◎ナプロパミド	30	30	0	ND	0.3	0	0.03	0
	◎ブタミホス	15	14	1	ND ～ 0.0013	0.04	0	0.004	0
	◎プロピザミド	56	56	0	ND	0.08	0	0.008	0
	◎ベンスリド（SAP）	1	1	0	ND	1	0	0.1	0
	◎ベンフルラリン(ベスロジン)	58	58	0	ND	0.8	0	0.08	0
	◎ペンディメタリン	63	63	0	ND	0.5	0	0.05	0
	◎メコプロップ（MCPP）	56	56	0	ND	0.05	0	0.005	0
	◎メチルダイムロン	12	12	0	ND	0.3	0	0.03	0
	●チオベンカルブ	10	10	0	ND	——	0	——	0
	○2,4-PA	5	5	0	ND	——	0	0.75 (7.5)	0
	●クロルニトロフェン	6	6	0	ND	——	0	——	0
	●フラザスルフロン	4	4	0	ND	——	0	——	0
	●イソキサベン	4	4	0	ND	——	0	——	0
	●オルソベンカーブ	4	4	0	ND	——	0	——	0
	●トリクロピル	2	2	0	ND	——	0	——	0
	●ジチオピル	2	2	0	ND	——	0	——	0
	●アトラジン	2	1	1	ND ～ 0.008	——	0	——	0
	●ビフェノックス	2	2	0	ND	——	0	——	0
	●ピラゾスルフフロンエチル	2	2	0	ND	——	0	——	0
	小計	478	474	4			0		0
	合計	1,481	1,436	45			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』とは上水道水源地域にあるゴルフ場の排水について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。
（　）内の数値は上水道水源地域以外の地域にあるゴルフ場の排水について適用される数値。