

7-5 ゴルフ場排水口における農薬の水質検査結果（大阪府及び市町村実施分）

・検査ゴルフ場数 40ゴルフ場
 ・検査回数 1ゴルフ場あたり1回～4回
 ・検体数 1856検体
 ・採水時期 平成13年4月～平成14年3月

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 暫定指針値 [mg/L]	国の定めた 暫定指針値 を超えた検体数	府の定めた 管理目標等 [mg/L]	府が定めた 管理目標等を 超えた検体数
殺虫剤	◎ アセフェート	37	37	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	◎ イソキサチオン	81	81	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	◎ イソフェンホス	41	41	0	ND	0.01	0	0.01 (0.001)	0
	◎ エトフェンブロックス	14	14	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	◎ クロルピリホス	62	62	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
	◎ チオジカルブ	2	2	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	◎ トリクロルホン (DEP)	16	16	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	◎ ビリダフェンチオン	26	26	0	ND	0.02	0	0.02 (0.002)	0
	◎ フェントロチオン (MEP)	65	65	0	ND	0.03	0	0.03 (0.003)	0
	○ フェンチオン (MPP)	43	43	0	ND	-	-	0.025 (0.002)	0
	○ ジクロルボス (DDVP)	36	36	0	ND	-	-	0.1 (0.01)	0
	○ マラソン	16	16	0	ND	-	-	0.5 (0.05)	0
	○ モノクロトホス	18	18	0	ND	-	-	0.015 (0.001)	0
	○ クロルフェンビンホス (CVP)	16	16	0	ND	-	-	0.05 (0.005)	0
	○ フェントエート (PAP)	16	16	0	ND	-	-	0.075 (0.007)	0
	● EPN	16	16	0	ND	-	-	-	-
● クロルピリホスメチル	4	4	0	ND	-	-	-	-	
● フェノピカルブ (BPMC)	16	16	0	ND	-	-	-	-	
● メソミル	2	2	0	ND	-	-	-	-	
小計		607	607	0	ND		0		0
殺菌剤	◎ イソプロチオラン	64	64	0	ND	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	◎ イプロジオン	70	69	1	ND~0.0016	3	0	3 (0.3)	0
	◎ イミノクダジン酢酸塩	4	4	0	ND	0.06	0	0.06 (0.006)	0
	◎ エトリジアゾール (イクロゾール)	24	24	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0
	◎ キャプタン	20	20	0	ND	3	0	3 (0.3)	0
	◎ クロロタロニル (TPN)	16	16	0	ND	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	◎ クロロネブ	72	72	0	ND	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	◎ トルクロホスメチル	76	75	1	ND~0.0015	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	◎ フルトラニル	78	78	0	ND	2	0	2 (0.2)	0
	◎ ベンシクロン	62	58	4	ND~0.011	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	◎ メタラキシル	39	39	0	ND	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	◎ メブロニル	78	78	0	ND	1	0	1 (0.1)	0
	○ キントゼン (PCNB)	16	16	0	ND	-	-	0.175 (0.017)	0
	○ チオファネートメチル	16	16	0	ND	-	-	2 (0.2)	0
	○ トリアジメホン	17	17	0	ND	-	-	0.75 (0.075)	0
	○ ペノミル	6	6	0	ND	-	-	0.5 (0.05)	0
	● イプロベンホス (IBP)	16	16	0	ND	-	-	-	-
● ヒドロキシイソキサゾール	2	2	0	ND	-	-	-	-	
● フェナリモル	14	14	0	ND	-	-	-	-	
● ホセチル	16	16	0	ND	-	-	-	-	
小計		706	700	6	ND~0.011		0		0
除草剤	◎ アシュラム	47	45	2	ND~0.065	2	0	2 (0.2)	0
	◎ ジチオビル	30	30	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	◎ シマジン (CAT)	20	20	0	ND	0.03	0	0.03 (0.003)	0
	◎ テルブカルブ (MBPMC)	26	26	0	ND	0.2	0	0.2 (0.02)	0
	◎ トリクロピル	12	12	0	ND	0.06	0	0.06 (0.006)	0
	◎ ナプロバミド	62	61	1	ND~0.017	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	◎ ビリブチカルブ	12	12	0	ND	0.2	0	0.2 (0.02)	0
	◎ プタミホス	41	41	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0
	◎ フラザスフロロン	6	6	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	◎ プロピザミド	24	24	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	◎ ベンスリド (SAP)	19	19	0	ND	1	0	1 (0.1)	0
	◎ ペンディメタリン	73	73	0	ND	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	◎ ベンフルラリン (ベスロジン)	58	58	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	◎ メコプロップ (MCP)	47	47	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
	● CNP (クロルニトロフェン)	16	16	0	ND	-	-	-	-
	● アトラジン	2	2	0	ND	-	-	-	-
● イソキサベン	2	2	0	ND	-	-	-	-	
● オルソベンカーブ	4	4	0	ND	-	-	-	-	
● チオベンカルブ	16	16	0	ND	-	-	-	-	
● ビフェノックス	2	2	0	ND	-	-	-	-	
小計		543	540	3	ND~0.065		0		0
合計		1856	1847	9	ND~0.065		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値等』の()内の数値は上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暫定指針値及び府が定めた管理の目安の1/10の値