

4 - 11 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 37ゴルフ場  
 ・検査回数 1ゴルフ場あたり1回～4回  
 ・検体数 1655検体  
 ・採水時期 平成14年4月～平成15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	アゼフェート	13	13	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	イソキサチオン	64	64	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	イソフェンホス	28	28	0	ND	0.01	0	0.01 (0.001)	0
	エトフェンプロックス	18	18	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	クロルピリホス	31	31	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0
	ダイアジノン	63	63	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
	ピリダフェンチオン	30	30	0	ND	0.02	0	0.02 (0.002)	0
	フェントロチオン( MEP )	63	62	1	ND ~ 0.004	0.03	0	0.03 (0.003)	1
	フェンチオン( MPP )	25	25	0	ND	-	-	0.025 (0.002)	0
	ジクロルボス( DDVP )	25	25	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
クローフェンピホス( 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	-	-	-	-	
クローピリホスメチル	4	4	0	ND	-	-	-	-	
フェノブカルブ( BPMC )	16	16	0	ND	-	-	-	-	
メソミル	2	2	0	ND	-	-	-	-	
小計		482	481	1	ND		0		1
殺菌剤	イソプロチオラン	56	56	0	ND	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	アゾキシストロピン	15	14	1	ND ~ 0.001	5	0	5 (0.5)	0
	イプロジオン	51	51	0	ND	3	0	3 (0.3)	0
	イミノクダジン酢酸塩	10	10	0	ND	0.06	0	0.06 (0.006)	0
	エトリジアゾール(エコメゾール)	27	27	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	62	62	0	ND	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	トルクロホスメチル	50	49	1	ND ~ 0.001	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	フルトラニル	63	61	2	ND ~ 0.002	2	0	2 (0.2)	0
	プロピコナゾール	31	31	0	ND	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	ベンシクロン	48	46	2	ND ~ 0.004	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	メタラキシル	63	63	0	ND	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	メプロニル	72	70	2	ND ~ 0.006	1	0	1 (0.1)	0
	ホセチル	2	2	0	ND	23	0	23(2.3)	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	12	12	0	ND	-	-	2 (0.2)	0
トリアジメホン	23	23	0	ND	-	-	0.75 (0.075)	0	
ベノミル	8	8	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	6	6	0	ND	-	-	-	-	
小計		669	661	8	ND ~ 0.006		0		0
除草剤	アシュラム	37	34	3	ND ~ 0.003	2	0	2 (0.2)	0
	ジチオビル	36	36	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	シデュロン	9	9	0	ND	0.03	0	0.03 (0.003)	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 )	20	20	0	ND	0.2	0	0.2 (0.02)	0
	トリクロビル	20	20	0	ND	0.06	0	0.06 (0.006)	0
	ナプロバミド	30	30	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	ハロスルフロメチル	9	8	1	ND ~ 0.006	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	ピリブチカルブ	44	44	0	ND	0.2	0	0.2 (0.02)	0
	ブタミホス	49	49	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0
	フラザスルフロ	25	25	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	プロピザミド	22	22	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	ベンスリド( SAP )	4	4	0	ND	1	0	1 (0.1)	0
	ペンディメタリン	55	53	2	ND ~ 0.013	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	ベンフルラリン( ベスロジン )	50	50	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	メコプロップ( MCP )	14	14	0	ND	0.05	0	0.05 (0.005)	0
	メチルダイムロン	20	20	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	2	2	0	ND	-	-	-	-	
チオベンカルブ	16	16	0	ND	-	-	-	-	
ピフェノックス	2	2	0	ND	-	-	-	-	
小計		504	498	6	ND ~ 0.013		0		0
合計		1655	1640	15	ND ~ 0.013		0		1

(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