

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 39ゴルフ場  
 ・検査回数 1 ゴルフ場あたり 1~4回  
 ・検体数 2,271検体  
 ・採水時期 平成9年4月~10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]	府の定めた 管理目標等 を超えた 検体数
殺 虫 剤	◎アセフェート	33	33	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	◎イソキサチオン	84	83	1	ND~ 0.0014	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	◎イソフェンホス	79	78	1	ND~ 0.005	0.01	0	0.01 (0.001)	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	90	88	2	ND~ 0.007	0.05	0	0.05 (0.005)	0
	◎トリクロホン (DEP)	29	29	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	◎ドリダフェンチオン	29	29	0	ND	0.02	0	0.02 (0.002)	0
	◎フェントロチオン (MEP)	86	86	0	ND	0.03	0	0.03 (0.003)	0
	●ペンゾエピン	4	4	0	ND	—	0	—	0
	●EPN	65	65	0	ND	—	0	—	0
	○フェンチオン	56	56	0	ND	—	0	0.025(0.002)	0
	○ジクロルボス (DDVP)	21	21	0	ND	—	0	0.1 (0.01)	0
	●フェノプロカルブ (BPMC)	16	16	0	ND	—	0	—	0
	○マラソン	21	21	0	ND	—	0	0.5 (0.05)	0
	○モノクロトホス	23	23	0	ND	—	0	0.015(0.001)	0
	○カルフェンホス (CPN)	21	21	0	ND	—	0	0.05 (0.005)	0
	○フェントエート (PAP)	21	21	0	ND	—	0	0.075(0.007)	0
	●プロチオホス	5	5	0	ND	—	0	—	0
	●エフェンタックス	14	14	0	ND	—	0	—	0
	●トラクロルピリホス (CVMP)	2	2	0	ND	—	0	—	0
●チオジカルブ	2	2	0	ND	—	0	—	0	
小計		732	728	4			0		0
殺 菌 剤	◎イソプロチオラン	88	79	9	ND~ 0.019	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	◎イプロジオン	81	81	0	ND	3	0	3 (0.3)	0
	◎エトジアンゾール (エクロメゾール)	63	63	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0
	◎オキシニル	7	7	0	ND	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	◎キャプタン	27	27	0	ND	3	0	3 (0.3)	0
	◎カロチニル (TPN)	27	27	0	ND	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	◎クロロネブ	75	74	1	ND~ 0.0011	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	◎チウラム (チラム)	5	5	0	ND	0.06	0	0.06 (0.006)	0
	◎トルクロホスメチル	79	75	4	ND~ 0.003	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	◎フルトラニル	89	72	17	ND~ 0.033	2	0	2 (0.2)	0
	◎ベンシクロン	97	93	4	ND~ 0.02	0.4	0	0.4 (0.04)	0
	◎メタラキシル	20	20	0	ND	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	◎メブニル	89	88	1	ND~ 0.0036	1	0	1 (0.1)	0
	●フェナリモル	4	4	0	ND	—	0	—	0
	○チオファネート好ル	5	5	0	ND	—	0	2 (0.2)	0
	○ベニミル	7	7	0	ND	—	0	0.5 (0.05)	0
	●イプロベンホス (IBP)	21	21	0	ND	—	0	—	0
	○トリアジメホス	16	16	0	ND	—	0	0.75 (0.075)	0
	○キントゼン (PCNB)	21	21	0	ND	—	0	0.175(0.017)	0
	●ホセチル	14	14	0	ND	—	0	—	0
●プロピコナゾール	5	5	0	ND	—	0	—	0	
●ヒドロキシイソキサゾール	13	13	0	ND	—	0	—	0	
○マンゼブ	5	5	0	ND	—	0	1.25 (0.125)	0	
小計		858	822	36			0		0
除 草 剤	◎アシュラム	61	61	0	ND	2	0	2 (0.2)	0
	◎ジチオビル	6	6	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	◎シマジン (CAT)	96	96	0	ND	0.03	0	0.03 (0.003)	0
	◎テルブカルブ (MBPMC)	29	29	0	ND	0.2	0	0.2 (0.02)	0
	◎トリクロピル	20	18	2	ND~ 0.0068	0.06	0	0.06 (0.006)	0
	◎ナプロパミド	34	34	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	◎ピリブチカルブ	16	16	0	ND	0.2	0	0.2 (0.02)	0
	◎ブタミホス	67	67	0	ND	0.04	0	0.04 (0.004)	0
	◎プロピザミド	28	28	0	ND	0.08	0	0.08 (0.008)	0
	◎ハックスリド (SAP)	14	14	0	ND	1	0	1 (0.1)	0
	◎ベンディメタリン	91	90	1	ND~ 0.001	0.5	0	0.5 (0.05)	0
	◎ベンフルラジン (ハスロジン)	46	46	0	ND	0.8	0	0.8 (0.08)	0
	◎メブロップ (MCPP)	63	63	0	ND	0.05	0	0.05 (0.005)	0
	◎メチルダイムロン	29	29	0	ND	0.3	0	0.3 (0.03)	0
	●チオベンカルブ	27	27	0	ND	—	0	—	0
	○2, 4PA	5	5	0	ND	—	0	7.5 (0.75)	0
	●カルニトロフェン (CNP)	16	16	0	ND	—	0	—	0
	●イソキサベン	4	4	0	ND	—	0	—	0
	●オルソベンカーブ	8	8	0	ND	—	0	—	0
	●ピフェックス	2	2	0	ND	—	0	—	0
●ハロスルホンメチル	10	10	0	ND	—	0	—	0	
●プロジアミン	5	5	0	ND	—	0	—	0	
●プロパモカルブ塩酸塩	2	2	0	ND	—	0	—	0	
●イオラルオフエン	2	2	0	ND	—	0	—	0	
小計		681	678	3			0		0
合計		2,271	2,228	43			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 『府の定めた管理目標等』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の定めた暫定指針値及び府の定めた管理の目安の1/10の値。