幣 | 平成17年度ゴルフ場排出水中の農薬調査結果について

経

昭和63年8月25日

環境庁水質保全局土壌農薬課長から、ゴルフ場周辺の水質等に係る調査を 実施すること等により、ゴルフ場で使用される農薬による水質汚濁の実態把 握に努めるよう通知があり、平成元年度からゴルフ場排出水中の農薬調査を 開始した。

緯

平成2年5月24日

環境庁水質保全局長通知「ゴルフ場で使用される農薬による水質汚濁の防止に係る暫定指導指針について」により、ゴルフ場排出水中に含まれる農薬の暫定指導指針値が設定された。

平成17年度ゴルフ場排出水中の農薬調査を、次のとおり実施した。

## 【調査内容】

・調査対象施設:21ゴルフ場〔別紙1〕

・調査地点:1ゴルフ場あたり1地点

(排水口(採水不可の場合は場内調整池))

・調 査 回 数:年1回(9月)

・調 査 項 目:農薬35種類[別紙2]

・検 体 数:21検体(21ゴルフ場×1回)

【調査結果】

調査を行った検体のうち、暫定指導指針値を超過して検出された農薬はなかった。(本県では、調査を開始して以来、暫定指導指針値の超過事例はない。)

容

内

平成元年度からの調査の結果、国の指針値を超過したゴルフ場は一ヶ所もないこと、「ゴルフ場における農薬の安全使用に関する指導要綱」に基づき、水質の監視、測定及び農薬の使用状況等の報告が、ゴルフ場経営者によって行われており、各ゴルフ場の農薬の使用実態及び排出水中の農薬の測定結果が把握出来ることから、平成17年度をもって、本調査を終了することとする。

問い合わせ先 大気水質保全課 水質担当(内線 6402) (直通 223-1511)

## 調査対象ゴルフ場

番号	施設名	所在地	備考	
1	甲府国際カントリークラブ	笛吹市御坂町下黒駒		
2	昇仙峡カントリークラブ	甲斐市牛句	1	
3	カントリークラブグリーンバレイ	韮崎市穂坂町	1	
4	富士ロイヤルカントリークラブ	南部町万沢	平	
5	甲斐駒カントリークラブ	北杜市武川町黒沢	1	
6	敷島カントリー倶楽部	甲斐市神戸	成	
7	富士川カントリークラブ	身延町西嶋		
8	ウッドストックカントリークラブ	笛吹市八代町竹居	16	
9	丘の公園清里ゴルフコース	北杜市高根町清里	1	
10	清春カントリー倶楽部	北杜市長坂町中島	年	
11	境川カントリー倶楽部	笛吹市境川町小黒板		
12	国際興業勝沼ゴルフコース	甲州市勝沼町中原	度	
13	小淵沢カントリークラブ	小淵沢町棒道下	]	
14	甲斐芙蓉カントリー倶楽	甲斐市団子新居	実	
15	レイクウッドゴルフクラブサンパーク明野コース	北杜市明野町小笠原	]	
16	塩山カントリー倶楽部	甲州市塩山中萩原	施	
17	春日居ゴルフ倶楽部	笛吹市春日居町国府		
18	センチュリー富士ゴルフ倶楽部	南部町万沢	(21施設)	
19	ダイワヴィンテージゴルフ倶楽部	北杜市須玉町江草	]	
20	身延ゴルフ倶楽部	身延町下山		
21	アーリーバードカントリークラブ	長野県南佐久郡南牧村野辺山		
22	富士ゴルフコース	山中湖村山中		
23	富士レイクサイドカントリー 倶楽部	鳴沢村字富士山	]	
24	富士桜カントー倶楽部	富士河口湖町小立字三階		
25	都留カントノー倶楽部	都留市法能天神山	平	
26	河口湖カントルクラブ	富士河口湖町船津		
27	中央都留 カントリー 倶楽部	都留市大幡舟井沢	成	
28	サンメンバーズカントー クラブ	上野原市犬目		
29	大月カントルークラブ	大月市富浜町鳥沢	17	
30	秋山カンドークラブ	上野原市秋山		
31	富士河口湖ゴルフ倶楽部	鳴沢村絶頭	年	
32	上野原カントークラブ	上野原市上野原	]	
33	レイク相模カントリークラブ	上野原市棡原	度	
34	オリムピックカントリークラブ	上野原市野田尻	]	
35	鳴沢ゴルフ倶楽部	鳴沢村	実	
36	都ゴルフ倶楽部	都留市戸沢	]	
37	ブリティッシュガーデンクラブ	都留市朝日馬場	施	
38	メイプルポイントゴルフクラブ	上野原市鶴島	]	
39	壮快美健館富士 1ばんゴルフ	富士河口湖町富士ケ嶺	(21施設)	
40	TAKE1カントリークラブ	都留市十日市場	]	
41	ワールドエースカン トルークラブ	都留市下谷	]	
42	花咲カントー倶楽部	大月市大月町花咲		
合計 全42ゴルフ場				

## 調査農薬の種類と暫定指針値

	農薬名	指針値(mg/キボ)	備考	
	アヤフェート	0.8		
	イソキサチオン	0.08		
	エトフェンプロックス	0.8	追加農薬(H13)	
	クロルピリホス	0.04	ZINI RX(IIIO)	
殺虫剤	ダイアジノン	0.05		
322713	チオジカルブ	0.8	追加農薬(H13)	
	トリクロルホン(DEP)	0.3	Z_//H/LQ/JR(! 1 1 0 /	
	ピリダフェンチオン	0.02		
	フェニトロチオン(MEP)	0.03		
小計		9種類		
	アゾキシス 旧ビン	5	追加農薬(H13)	
	イソプロチオラン	0.4		
	イプロジオン	3		
	イミノクタジン酢酸塩	0.06(イミノクタジンとして)	追加農薬(H13)	
	オキシン銅 (有機銅)	0.4		
	クロロタロニル (TPN)	0.4		
殺菌剤	チウラム (チラム )	0.06		
双齿刖	フルトラニル	2		
	プロピコナゾール	0.5	追加農薬(H13)	
	ペンシクロン	0.4	•	
	ホセチル	23	追加農薬(H13)	
	ポリカーバメート	0.3	追加農薬(H13)	
	メタラキシル	0.5		
	メプロニル	1		
小計		14種類		
	アシュラム	2		
	ジチオピル	0.08		
	シデュロン	3	追加農薬(H13)	
	ナプロパミド	0.3		
	ハロスルフロンメチル	0.3	追加農薬(H13)	
除草剤	ピリブチカルブ	0.2		
你干別	ブタミホス	0.04		
	フラザスルフロン	0.3	追加農薬(H13)	
	プロピザミド	0.08		
	ペンディメタリン	0.5		
	ベンフルラリン (ベスロジン )	0.8		
	メコプロップ (MCPP)	0.05		
小計		12種類		
合計		35種類		