令和5年度ゴルフ場農薬使用量調査結果

令和7年1月22日 環 境 局 産 業 労 働 局

令和5年度ゴルフ場農薬使用量調査結果がまとまりましたのでお知らせします。

○結果概要

都内の23ゴルフ場における令和5年度の農薬総使用量は成分換算値(注)で8,203kgであり、 令和4年度よりやや減少した。

農薬総使用量は、平成4年度の19,550kg をピークに減少していき、近年では8,500 kg前後となっている。

用途別に見ると、令和5年度は令和4年度と比較して、殺菌剤及び殺虫剤の使用量はほぼ同程度であったが、除草剤については大幅に減少している。

○今後の方針

環境への影響を最小限に抑えるため、ゴルフ場における農薬の使用量削減及び適正使用について、 引き続き指導を行っていく。

○調査内容

別紙参照

(注)成分換算値・・・商品中に含まれる農薬成分の量

令和5年度ゴルフ場農薬使用量調査内容

(1) 対象施設数

23 施設

(2) 方法

「東京都ゴルフ場農薬の安全使用に関する指導要綱」に基づき、各ゴルフ場から提出された「農薬使用報告書」をもとに、用途別及び成分別に農薬使用量を集計した。

(3) 結果

都内ゴルフ場における令和5年度の全農薬使用量の合計は、成分換算値で8,203kgであった。 農薬使用量の経年変化は、表及び図に示すとおり

表 農薬使用量の経年変化

												単位:Kg
調査年度	平成2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
殺菌剤	7,303	6,919	6,562	6,468	6,333	6,186	5,875	5,405	5,764	4,159	4,277	3,547
殺虫剤	2,847	3,078	4,763	3,992	4,180	4,811	3,676	3,742	3,410	3,091	3,719	2,093
除草剤	7,373	8,333	8,225	7,211	7,953	7,119	6,674	6,887	6,990	5,987	5,954	5,524
その他	-	_	I	-	_	_	I	_	_	I	_	_
合計	17,523	18,330	19,550	17,671	18,466	18,116	16,225	16,034	16,164	13,237	13,950	11,164

調査年度	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
殺菌剤	3,461	3,246	3,744	3,679	4,026	3,958	3,920	4,046	4,125	4,225	3,477	3,889
殺虫剤	1,843	1,925	1,531	1,390	1,477	1,318	1,205	961	916	851	782	782
除草剤	5,489	4,386	4,519	3,934	3,815	4,547	4,200	4,357	4,258	4,367	3,803	3,526
その他	75	3	3	1	79	115	153	88	76	154	218	290
合計	10,868	9,560	9,797	9,004	9,397	9,938	9,478	9,452	9,375	9,597	8,280	8,488

調査年度	26	27	28	29	30	31	令和2	令和3	令和4	令和5
殺菌剤	3,948	4,151	4,203	4,263	4,328	4,462	4,529	4,343	4,917	4,925
殺虫剤	592	609	605	539	483	440	473	489	550	510
除草剤	2,898	3,518	2,949	3,479	3,320	3,287	3,274	3,308	3,046	2,593
その他	142	312	377	233	241	181	321	352	241	175
合計	7,580	8,590	8,134	8,514	8,372	8,370	8,597	8,492	8,754	8,203

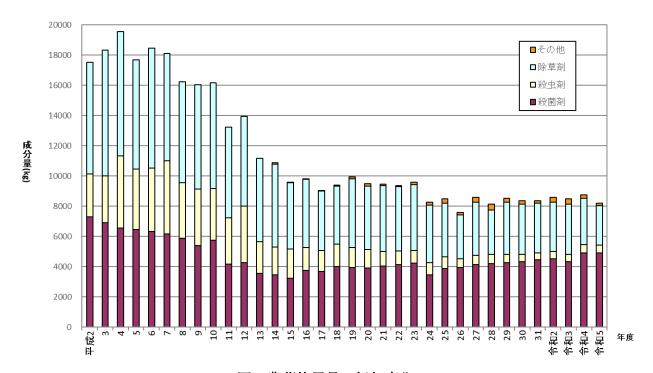


図 農薬使用量の経年変化

(注) 平成14年度よりその他の農薬の集計を行っている。その他の農薬とは展着剤、植物成長調整剤などが該当する。