

令和4年度ゴルフ場農薬使用量調査結果

令和6年1月17日

環境局

産業労働局

令和4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

令和4年度の都内の23ゴルフ場における農薬総使用量は成分換算値（注）で8,754kgであり、令和3年度とほぼ同量であった。

農薬総使用量の経年変化としては、平成4年度の19,550kgをピークに減少していき、近年は8,500kg前後の使用量となっている。

農薬の用途ごとの内訳としては、ここ数年、殺菌剤は増加傾向、殺虫剤及び除草剤は減少傾向にあったが、令和4年度は令和3年度と比較して、殺菌剤及び殺虫剤は微増、除草剤は微減となっている。

○今後の方針

環境への影響を最小限に抑えるため、ゴルフ場の農薬使用量の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4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、用途別および成分別に農薬使用量を集計した。

(3) 結果

令和4年度、都内ゴルフ場における全農薬使用量の合計は成分換算値で8,754kg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であった。

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
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
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
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
その他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計	17,523	18,330	19,550	17,671	18,466	18,116	16,225	16,034	16,164	13,237	13,950

調査年度	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
殺菌剤	3,547	3,461	3,246	3,744	3,679	4,026	3,958	3,920	4,046	4,125	4,225
殺虫剤	2,093	1,843	1,925	1,531	1,390	1,477	1,318	1,205	961	916	851
除草剤	5,524	5,489	4,386	4,519	3,934	3,815	4,547	4,200	4,357	4,258	4,367
その他	—	75	3	3	1	79	115	153	88	76	154
合計	11,164	10,868	9,560	9,797	9,004	9,397	9,938	9,478	9,452	9,375	9,597

調査年度	24	25	26	27	28	29	30	31	令和2	令和3	令和4
殺菌剤	3,477	3,889	3,948	4,151	4,203	4,263	4,328	4,462	4,529	4,343	4,917
殺虫剤	782	782	592	609	605	539	483	440	473	489	550
除草剤	3,803	3,526	2,898	3,518	2,949	3,479	3,320	3,287	3,274	3,308	3,046
その他	218	290	142	312	377	233	241	181	321	352	241
合計	8,280	8,488	7,580	8,590	8,134	8,514	8,372	8,370	8,597	8,492	8,754

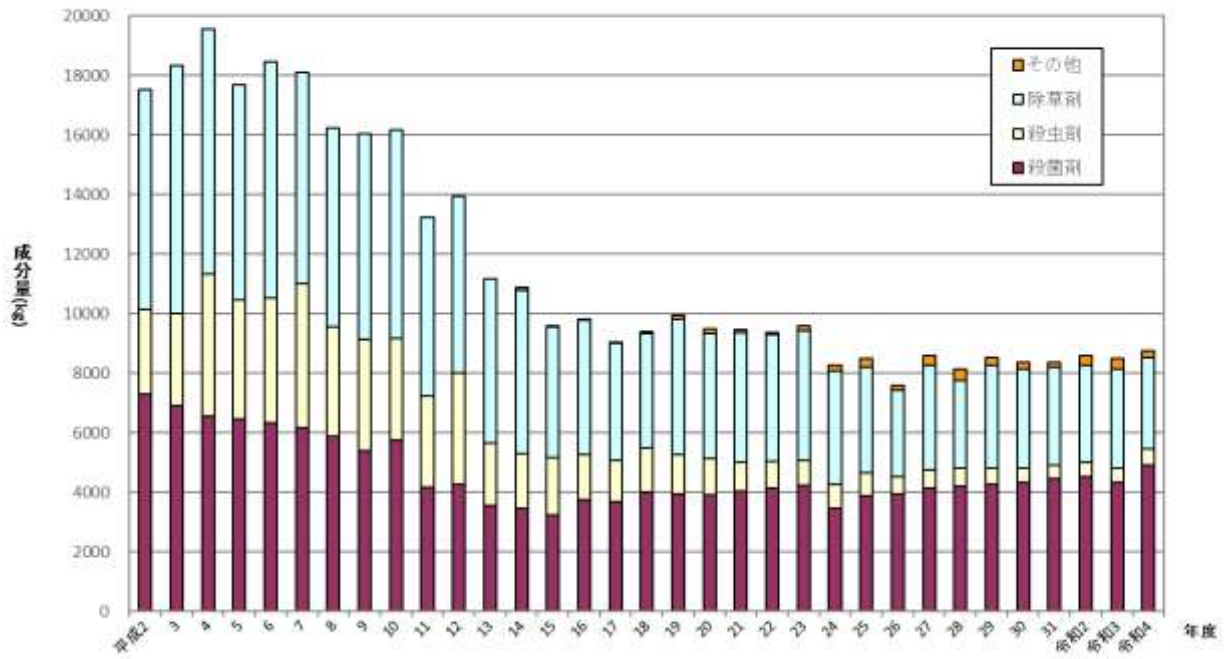


図 農薬使用量の経年変化

(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。