平成 27 年度ゴルフ場農薬使用量調査結果

平成 29 年 1 月 26 日 環境局 産業労働局

「平成27年度ゴルフ場農薬使用量調査結果」について 平成27年度ゴルフ場農薬使用量調査結果(23 ゴルフ場)がまとまりましたので、お知らせします。

〇概要

平成 27 年度の都内のゴルフ場における農薬総使用量は成分換算値(注 1)で 8,590kg であった。 平成 26 年度と比べてすべての種類が増加した。特に除草剤は平成 26 年度で大幅に減少したものが 再び増加し、殺菌剤もここ 3 年続いて増加している。総使用量はほぼ一昨年のレベルとなった。

農薬総使用量は平成4年度をピークに漸減し、平成15年度以降は横ばいの状況であったが平成24年度からは顕著に減少してきている。

〇今後の方針

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削減及び適正使用について、引き続き指導を行っていく。

(注1)成分換算値とは、商品中に含まれる農薬成分の量

平成 27 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、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

平成27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8,590kgであった。 農薬使用量の近年の経年変化は、表1に示すとおりである。

表1 農薬使用量の経年変化 (単位:kg)

調査年度	12	13	14	15	16	17	18	19
殺菌剤	4,277	3,547	3,461	3,246	3,744	3,679	4,026	3,958
殺虫剤	3,719	2,093	1,843	1,925	1,531	1,390	1,477	1,318
除草剤	5,954	5,524	5,489	4,386	4,519	3,934	3,815	4,547
その他	_	1	75	3	3	1	79	115
合計	13,950	11,164	10,868	9,560	9,797	9,004	9,397	9,938
調査年度	20	21	22	23	24	25	26	27
殺菌剤	3,920	4,046	4,125	4,225	3,477	3,889	3,948	4,151
殺虫剤	1,205	961	916	851	782	782	592	609
除草剤	4,200	4,357	4,258	4,367	3,803	3,526	2,898	3,518
その他	153	88	76	154	218	290	142	312
合計	9,478	9,452	9,375	9,597	8,280	8,488	7,580	8,590

注) 平成 14 年度よりその他の農薬の集計を行った。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。

