

# 平成28年度ゴルフ場農薬使用量調査結果

平成30年2月6日

環境局

産業労働局

## 「平成28年度ゴルフ場農薬使用量調査結果」について

平成28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。

### ○概要

平成28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8,134kgであった。平成27年度と比べて除草剤は大幅に減少した、殺菌剤はここ数年増加の傾向にある。総使用量はほぼ除草剤の減少分が減少した。

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た。近年は平成26年度には大幅に減少したがほぼ同程度の使用量となっている。

### ○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 28 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 28 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 8,134kg であった。農薬使用量の経年変化は、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	13	14	15	16	17	18	19	20
殺菌剤	3,547	3,461	3,246	3,744	3,679	4,026	3,958	3,920
殺虫剤	2,093	1,843	1,925	1,531	1,390	1,477	1,318	1,205
除草剤	5,524	5,489	4,386	4,519	3,934	3,815	4,547	4,200
その他	-	75	3	3	1	79	115	153
合計	11,164	10,868	9,560	9,797	9,004	9,397	9,938	9,478
調査年度	21	22	23	24	25	26	27	28
殺菌剤	4,046	4,125	4,225	3,477	3,889	3,948	4,151	4,203
殺虫剤	961	916	851	782	782	592	609	605
除草剤	4,357	4,258	4,367	3,803	3,526	2,898	3,518	2,949
その他	88	76	154	218	290	142	312	377
合計	9,452	9,375	9,597	8,280	8,488	7,580	8,590	8,134

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。

