

平成 22 年度ゴルフ場農薬使用量調査結果

平成 24 年 2 月 13 日

環境局

産業労働局

「平成 22 年度ゴルフ場農薬使用量調査結果」について

平成 22 年度ゴルフ場農薬使用量調査結果(22 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 22 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 9,375kg であった。平成 21 年度と比べて殺菌剤の使用量は増加、除草剤、殺虫剤の使用量は減少し、総使用量はほぼ同じであった。

農薬総使用量は平成 4 年度をピークに漸減してきたが、平成 15 年度以降は横ばいである。

なお、平成 23 年秋に都内 1 ゴルフ場に立入検査を行い、排水中の農薬濃度などを検査したところ適正であった。

○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 22 年度ゴルフ場農薬使用量調査結果

(1) 対象施設数

22 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 22 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 9,375kg であった。農薬使用量の経年変化は、表 1 に示したとおりである。

表 1 農薬の使用量の経年変化(単位 : kg)

調査年度	9	10	11	12	13	14	15
殺菌剤	5,405	5,764	4,159	4,277	3,547	3,461	3,246
殺虫剤	3,742	3,410	3,091	3,719	2,093	1,843	1,925
除草剤	6,887	6,990	5,987	5,954	5,524	5,489	4,386
合計	16,034	16,164	13,237	13,950	11,164	10,868	9,560

調査年度	16	17	18	19	20	21	22
殺菌剤	3,744	3,913	4,026	3,958	3,920	4,046	4,125
殺虫剤	1,531	1,390	1,477	1,318	1,205	961	916
除草剤	4,519	3,934	3,815	4,547	4,200	4,357	4,258
合計	9,797	9,288	9,409	9,938	9,478	9,452	9,375

注) 合計は、その他の薬剤を含むので、殺菌剤、殺虫剤、除草剤の合計とは一致しない。

