

## 資料66 ゴルフ場使用農薬に係る水質監視調査結果(23年度)

- 調査時期：(府)平成23年6月、(市)平成23年7月及び11月  
 ○調査対象：11ゴルフ場((府)全29のうち7、(市)全5のうち4(1は休業中))  
 ○調査農薬：各ゴルフ場で使用され、流出の可能性のある農薬のうち、「ゴルフ場で使用される農薬による水質汚濁の防止に係る暫定指導指針(環境省)」に指針値が示されているもの  
 ○調査結果：指針値を大きく下回った。

| 区分             | 農薬名  | 検出頻度    | 検出範囲<br>(mg/L)  | 環境省暫定指導指針値<br>(mg/L) |
|----------------|--|---------|-----------------|----------------------|
| 殺虫剤            | アセフェート   | 0 / 2   | —               | 0.063                |
|                | イミダクロプリド   | 0 / 2   | —               | 1.5                  |
|                | クロチアニジン  | 0 / 8   | —               | 2.5                  |
|                | ダイアジン  | 0 / 6   | —               | 0.05                 |
|                | チアメキサム   | 0 / 1   | —               | 0.47                 |
|                | チオジカルブ   | 0 / 3   | —               | 0.8                  |
|                | テブフェンジド  | 0 / 3   | —               | 0.42                 |
|                | フェニトロチオン(MEP)                                    | 0 / 5   | —               | 0.03                 |
|                | ペルメリン  | 0 / 5   | —               | 1                    |
| 殺菌剤            | アズキシストロピン  | 1 / 10  | 0.001 ~ 0.001   | 4.7                  |
|                | イソプロチオラン   | 1 / 8   | 0.001 ~ 0.001   | 2.6                  |
|                | イプロジオン   | 0 / 2   | —               | 3                    |
|                | イミクタジン(アルベシル酸塩・酢酸塩)                              | 0 / 4   | —               | 0.06(イミクタジンとして)      |
|                | オキシ銅(有機銅)  | 0 / 2   | —               | 0.4                  |
|                | クロネブ   | 0 / 1   | —               | 0.5                  |
|                | ジフェノコナゾール  | 0 / 4   | —               | 0.3                  |
|                | シメコナゾール  | 0 / 2   | —               | 0.22                 |
|                | チオファネートメチル                                       | 0 / 6   | —               | 3                    |
|                | チフルザミド   | 0 / 1   | —               | 0.5                  |
|                | テトラコナゾール   | 0 / 2   | —               | 0.1                  |
|                | テブコナゾール  | 0 / 8   | —               | 0.77                 |
|                | バリダマイシン  | 0 / 1   | —               | 12                   |
|                | ヒドロキシイソキサゾール(ヒメキサゾール)                            | 0 / 3   | —               | 1                    |
|                | フルトラニル   | 1 / 11  | 0.001 ~ 0.001   | 2.3                  |
|                | プロビコナゾール   | 0 / 4   | —               | 0.5                  |
|                | ベノミル   | 0 / 2   | —               | 0.2                  |
|                | ベンシクロン   | 0 / 10  | —               | 1.4                  |
|                | ボスカリド  | 0 / 4   | —               | 1.1                  |
|                | ホセチル   | 0 / 7   | —               | 23                   |
| ポリカーバメート       | 0 / 3  | —       | 0.3             |                      |
| メタラキシル・メタラキシルM | 0 / 6  | —       | 0.58(メタラキシルとして) |                      |
| メブロニル          | 0 / 1  | —       | 1               |                      |
| 除草剤            | アシュラム  | 1 / 11  | 0.001 ~ 0.001   | 2                    |
|                | カフェンストロール  | 0 / 4   | —               | 0.07                 |
|                | シクロスルファミロン                                       | 0 / 1   | —               | 0.8                  |
|                | シデュロン  | 0 / 3   | —               | 3                    |
|                | トリクロピル   | 0 / 3   | —               | 0.06                 |
|                | ハロスルフロシメチル                                       | 0 / 5   | —               | 2.6                  |
|                | ピリプチカルブ  | 0 / 3   | —               | 0.23                 |
|                | プロビザミド   | 0 / 1   | —               | 0.5                  |
|                | ベンスリド(SAP)                                       | 0 / 1   | —               | 1                    |
|                | ベンディメタリン   | 0 / 5   | —               | 1                    |
|                | メコプロップ(カリウム塩・ジメチルアミン塩)・メコプロップP(イソプロピルアミン塩・カリウム塩) | 0 / 2   | —               | 0.47(メコプロップとして)      |
| 植物成長調整剤        | トリネキサパックエチル                                      | 0 / 2   | —               | 0.15                 |
| 合計             |  | 4 / 178 |                 |                      |