

## 2-12 ゴルフ場排水口等における農薬の水質調査結果（大阪府及び市町村実施分）

・調査ゴルフ場数 27 ・調査時期 令和元年7月～令和2年2月 ・1ゴルフ場当たりの調査回数 1～3回

| 農薬名                                | 調査検体数 | 検出検体数 | 最高検出値(μg/L) | 国の定めた指針値(μg/L) |       | 国の定めた指針値(水濁指針値)を超えた検体数 | 府の定めた管理目標値(μg/L) |        | 府の定めた管理目標値を超えた検体数 |
|------------------------------------|-------|-------|-------------|----------------|-------|------------------------|------------------|--------|-------------------|
|                                    |       |       |             | 水濁指針値          | 水産指針値 |                        | 上水道水源地域          | その他の地域 |                   |
| 1, 3-ジクロロプロペン又はD-D                 | 0     | 0     | 0           | 500            | 560   | 0                      | 50               | 500    | 0                 |
| MCPAイソプロピルアミン塩、MCPAエチル及びMCPAナトリウム塩 | 0     | 0     | 0           | 51             | 81000 | 0                      | 5.1              | 51     | 0                 |
| アシュラムナトリウム塩又はアシュラム                 | 9     | 1     | 0.13        | 10000          | 90000 | 0                      | 1000             | 10000  | 0                 |
| アセフェート                             | 2     | 1     | 0.31        | 63             | 55000 | 0                      | 6.3              | 63     | 0                 |
| アゾキシストロピン                          | 14    | 10    | 0.41        | 4700           | 280   | 0                      | 280              | 280    | 0                 |
| アトラジン                              | 2     | 0     | 0           | -              | 1500  | 0                      | 1500             | 1500   | 0                 |
| アミスルフロム                            | 6     | 0     | 0           | 2000           | 36    | 0                      | 36               | 36     | 0                 |
| アラクロール                             | 4     | 0     | 0           | 200            | 47    | 0                      | 20               | 47     | 0                 |
| イソキサチオン                            | 20    | 0     | 0           | 50             | 0.20  | 0                      | 0.20             | 0.20   | 0                 |
| イソキサベン                             | 4     | 0     | 0           | 1300           | 1300  | 0                      | 130              | 1300   | 0                 |
| イソプロチオラン                           | 3     | 0     | 0           | 2600           | 9200  | 0                      | 260              | 2600   | 0                 |
| イブロジオン                             | 5     | 0     | 0           | 3000           | 1800  | 0                      | 300              | 1800   | 0                 |
| イマズスルフロム                           | 4     | 0     | 0           | -              | 6900  | 0                      | 6900             | 6900   | 0                 |
| イミノクタジン酢酸塩及びイミノクタジナルベシル酸塩          | 17    | 0     | 0           | 61             | 27    | 0                      | 6.1              | 27     | 0                 |
| エトフェンブロックス                         | 2     | 0     | 0           | 820            | 6.7   | 0                      | 6.7              | 6.7    | 0                 |
| エトベンザニド                            | 2     | 0     | 0           | 1100           | 780   | 0                      | 110              | 780    | 0                 |
| オキサジアルギル                           | 1     | 0     | 0           | 200            | 73    | 0                      | 20               | 73     | 0                 |
| オキサジクロメホン                          | 2     | 1     | 0.041       | 240            | 8300  | 0                      | 24               | 240    | 0                 |
| カフェンストール                           | 4     | 4     | 2.2         | 70             | 20    | 0                      | 7                | 20     | 0                 |
| クミルロン                              | 2     | 2     | 0.016       | 200            | 900   | 0                      | 20               | 200    | 0                 |
| クロチアニジン                            | 15    | 8     | 9.2         | 2500           | 28    | 0                      | 28               | 28     | 0                 |
| クロラントラニリプロール                       | 9     | 7     | 0.5         | 6900           | 29    | 0                      | 29               | 29     | 0                 |
| クロルフタリム                            | 1     | 0     | 0           | 69             | 150   | 0                      | 6.9              | 69     | 0                 |
| クロロタロニル又はTPN                       | 4     | 0     | 0           | 470            | 80    | 0                      | 47               | 80     | 0                 |
| シアゾファミド                            | 6     | 0     | 0           | 4500           | 88    | 0                      | 88               | 88     | 0                 |
| シアナジン                              | 2     | 0     | 0           | 1.4            | 290   | 0                      | 0.14             | 1.4    | 0                 |
| シアントラニリプロール                        | 2     | 0     | 0           | 250            | 18    | 0                      | 18               | 18     | 0                 |
| ジフェノコナゾール                          | 6     | 0     | 0           | 250            | 750   | 0                      | 25               | 250    | 0                 |
| シプロコナゾール                           | 4     | 3     | 1.5         | 300            | 20000 | 0                      | 30               | 300    | 0                 |
| シメコナゾール                            | 1     | 0     | 0           | 220            | 14000 | 0                      | 22               | 220    | 0                 |
| シラフルオフェン                           | 1     | 0     | 0           | 2900           | 0.67  | 0                      | 0.67             | 0.67   | 0                 |
| ジラム                                | 2     | 0     | 0           | -              | 9.6   | 0                      | 9.6              | 9.6    | 0                 |
| ダイアジノン                             | 19    | 1     | 2.0         | 20             | 0.77  | 0                      | 0.77             | 0.77   | 1                 |
| チアクロプリド                            | 1     | 0     | 0           | 310            | 36    | 0                      | 31               | 36     | 0                 |
| チアメトキサム                            | 8     | 5     | 11          | 470            | 35    | 0                      | 35               | 35     | 0                 |
| チウラム又チラム                           | 2     | 0     | 0           | 200            | 100   | 0                      | 20               | 100    | 0                 |
| チオジカルブ                             | 10    | 0     | 0           | 800            | 27    | 0                      | 27               | 27     | 0                 |
| チオファネートメチル                         | 9     | 4     | 0.23        | 3000           | 1000  | 0                      | 300              | 1000   | 0                 |

|   |    |   |       |       |        |   |       |       |   |
|---|----|---|-------|-------|--------|---|-------|-------|---|
| チフルザミド  | 6  | 6 | 2.5   | 370   | 1400   | 0 | 37    | 370   | 0 |
| テトラコナゾール  | 3  | 0 | 0     | 100   | 2800   | 0 | 10    | 100   | 0 |
| テブコナゾール   | 14 | 2 | 1.2   | 770   | 2600   | 0 | 77    | 770   | 0 |
| テブフェノジド   | 1  | 0 | 0     | 420   | 830    | 0 | 42    | 420   | 0 |
| トリネキサバックエチル   | 6  | 0 | 0     | 150   | 57000  | 0 | 15    | 150   | 0 |
| トルクロホスメチル   | 4  | 1 | 0.034 | 2000  | 930    | 0 | 200   | 930   | 0 |
| ナプロバミド  | 2  | 0 | 0     | 300   | 6800   | 0 | 30    | 300   | 0 |
| バリダマイシンA又はバリダマイシン   | 3  | 0 | 0     | 12000 | 100000 | 0 | 1200  | 12000 | 0 |
| ハロスルフロメチル   | 3  | 0 | 0     | 2600  | 50     | 0 | 50    | 50    | 0 |
| ピフェントリン   | 2  | 0 | 0     | 260   | 0.058  | 0 | 0.058 | 0.058 | 0 |
| ヒメキサゾール又はヒドロキシイソキサゾール   | 4  | 0 | 0     | 1000  | 28000  | 0 | 100   | 1000  | 0 |
| ピラゾスルフロエチル  | 1  | 1 | 0.049 | 200   | 8.7    | 0 | 8.7   | 8.7   | 0 |
| ピリプチカルブ   | 2  | 0 | 0     | 230   | 100    | 0 | 23    | 100   | 0 |
| ピリベンカルブ   | 3  | 0 | 0     | 1000  | 600    | 0 | 100   | 600   | 0 |
| ピロキサスルホン  | 4  | 3 | 10.8  | 500   | 7.4    | 0 | 7.4   | 7.4   | 1 |
| フィブロニル  | 3  | 0 | 0     | 5     | 0.24   | 0 | 0.24  | 0.24  | 0 |
| フェニトロチオン又はMEP   | 8  | 0 | 0     | 130   | -      | 0 | 13    | 130   | 0 |
| フェノブカルブ又はBPMC   | 2  | 0 | 0     | 340   | 19     | 0 | 19    | 19    | 0 |
| フェリムゾン  | 2  | 0 | 0     | 500   | 6200   | 0 | 50    | 500   | 0 |
| フラザスルフロ   | 3  | 0 | 0     | 300   | 170    | 0 | 30    | 170   | 0 |
| フラメトビル  | 2  | 0 | 0     | 100   | 1400   | 0 | 10    | 100   | 0 |
| フルジオキシニル  | 6  | 0 | 0     | 8700  | 770    | 0 | 770   | 770   | 0 |
| フルトラニル  | 4  | 0 | 0     | 2300  | 3100   | 0 | 230   | 2300  | 0 |
| フルベンジアミド  | 3  | 0 | 0     | 450   | 58     | 0 | 45    | 58    | 0 |
| フルポキサム  | 6  | 0 | 0     | 210   | 2300   | 0 | 21    | 210   | 0 |
| プロジアミン  | 7  | 0 | 0     | 1700  | 4.6    | 0 | 4.6   | 4.6   | 0 |
| プロパモカルブ塩酸塩  | 10 | 0 | 0     | 7700  | 100000 | 0 | 770   | 7700  | 0 |
| プロピコナゾール  | 7  | 0 | 0     | 500   | 5600   | 0 | 50    | 500   | 0 |
| プロピザミド  | 6  | 0 | 0     | 500   | 4700   | 0 | 50    | 500   | 0 |
| プロピネブ   | 2  | 0 | 0     | -     | 210    | 0 | 210   | 210   | 0 |
| フロララム   | 2  | 0 | 0     | -     | 94     | 0 | 94    | 94    | 0 |
| ペノミル  | 1  | 1 | 0.018 | 200   | 350    | 0 | 20    | 200   | 0 |
| ペルメトリン  | 10 | 0 | 0     | 1000  | 1.7    | 0 | 1.7   | 1.7   | 0 |
| ベンシクロン  | 14 | 1 | 0.079 | 1400  | 1000   | 0 | 140   | 1000  | 0 |
| ベンタゾンナトリウム塩又はベンタノン  | 2  | 1 | 0.72  | -     | 88000  | 0 | 88000 | 88000 | 0 |
| ボスカリド   | 5  | 3 | 0.29  | 1100  | 5000   | 0 | 110   | 1100  | 0 |
| ホセチルアルミニウム又はホセチル  | 8  | 0 | 0     | 23000 | 28000  | 0 | 2300  | 23000 | 0 |
| ホラムスルフロ   | 2  | 0 | 0     | 13000 | 97000  | 0 | 1300  | 13000 | 0 |
| ポリオキシシンD亜鉛塩   | 2  | 0 | 0     | -     | -      | 0 | -     | -     | 0 |
| メコブロップカリウム塩又はMCP Pカリウム塩、メコブロップジメチルアミン塩又はMCP Pジメチルアミン塩、メコブロップPイソプロピルアミン塩及びメコブロップPカリウム塩 | 1  | 0 | 0     | 470   | 81000  | 0 | 47    | 470   | 0 |

|                    |     |    |       |      |       |   |     |      |   |
|--------------------|-----|----|-------|------|-------|---|-----|------|---|
| メソミル               | 2   | 0  | 0     | -    | 15    | 0 | 15  | 15   | 0 |
| メタラキシル及びメタラキシルM    | 18  | 10 | 0.35  | 580  | 95000 | 0 | 58  | 580  | 0 |
| メトコナゾール            | 5   | 0  | 0     | 500  | 2100  | 0 | 50  | 500  | 0 |
| メトラクロール及びS-メトラクロール | 2   | 0  | 0     | 2500 | 230   | 0 | 230 | 230  | 0 |
| メプロニル              | 4   | 1  | 0.022 | 1000 | 4200  | 0 | 100 | 1000 | 0 |
| 合計                 | 412 | 77 | -     | -    | -     | 0 | -   | -    | 2 |