

令和元年 台風 19 号被害に伴う農地土壌調査結果

令和元年 12 月 26 日

| 水系     | 字  | 管理No | 金属成分 | カドミウム  | 六価クロム | シアン   | 水銀      | セレン   | 鉛     | 砒素    | ふっ素    | ほう素    | 銅     |
|--------|----|------|------|--------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|
|        |    |      | 単位   | mg/kg  | mg/kg | mg/kg | mg/kg   | mg/kg | mg/kg | mg/kg | mg/kg  | mg/kg  | mg/kg |
|        |    |      | 基準値  | 150以下  | 250以下 | 50以下  | 15以下    | 150以下 | 150以下 | 150以下 | 4000以下 | 4000以下 | 125以下 |
| 都幾川水系  | 神戸 | ①    |      | 0.25未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 0.036   | 1.0未満 | 16    | 2.1   | 20未満   | 20未満   | 9.7   |
|        | 石橋 | ②    |      | 0.25未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 0.025未満 | 1.0未満 | 6.8   | 1.4   | 20未満   | 20未満   | 7.8   |
| 九十九川水系 | 田木 | ③    |      | 0.39   | 2.5未満 | 2.5未満 | 0.025未満 | 1.0未満 | 12    | 3.2   | 30     | 20未満   | 13.0  |
| 越辺川水系  | 正代 | ④    |      | 0.26   | 2.5未満 | 2.5未満 | 0.029   | 1.0未満 | 15    | 2.1   | 20未満   | 20未満   | 15.0  |
| 都幾川水系  | 早俣 | ⑤    |      | 0.25未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 0.028   | 1.0未満 | 15    | 2     | 20未満   | 20未満   | 15.0  |
|        |    | ⑥    |      | 0.43   | 2.5未満 | 2.5未満 | 0.028   | 1.0未満 | 14    | 2.2   | 32     | 20未満   | 20.0  |
| 新江川水系  | 古凍 | ⑦    |      | 0.27   | 2.5未満 | 2.5未満 | 0.025未満 | 1.0未満 | 14    | 2.3   | 20未満   | 20未満   | 16.0  |
|        |    | ⑧    |      | 0.31   | 2.5未満 | 2.5未満 | 0.025未満 | 1.0未満 | 14    | 3.8   | 27     | 20未満   | 16.0  |

検査機関：株式会社 環境テクノ 東松山市大谷 3068-70

結 果

- ※ 基準値（埼玉県、東松山市条例）を超えて検出された項目は無く重金属による汚染は無いと判断します。
- ※ よって圃場については安全であり、安心して耕作いただけます。
- ※ さらに浸水した作物についても重金属の汚染は無いものと判断します。