

R6年度 S&Kたかしま 成分分析 一覧表

肥料成分

| | 単位 | 2024.01.24 | | | | 平均値 |
|--|---------|------------|--|--|--|-------|
| 全窒素量 (T-N) | 〔%〕 | 1.6 | | | | 1.6 |
| リン酸全量 (P ₂ O ₅) | 〔%〕 | 4.0 | | | | 4.0 |
| カリ全量 (K ₂ O) | 〔%〕 | 0.5未満 | | | | 0.5未満 |
| C/N比 | 〔mg/kg〕 | 9.0 | | | | 9.0 |
| ケイ酸全量 | 〔%〕 | - | | | | - |
| アンモニア態窒素 | 〔%〕 | - | | | | - |
| 硝酸態窒素 | 〔%〕 | - | | | | - |
| 亜硝酸性窒素 | 〔%〕 | - | | | | ND |
| マグネシウム(Mg) | 〔%〕 | - | | | | - |
| カルシウム(Ca) | 〔%〕 | - | | | | - |
| 石灰全量 (CaO) | 〔%〕 | 16.3 | | | | 16 |
| 亜鉛全量 (Zn) | 〔%〕 | 0.02 | | | | 0.02 |
| 銅全量 (Cu) | 〔%〕 | 0.01 | | | | 0.013 |
| 鉄全量 (Fe) | 〔%〕 | - | | | | - |
| 水分 | 〔%〕 | 29.1 | | | | 29.1 |
| 強熱減量(I.L.) | 〔%〕 | - | | | | - |
| 電気伝導率(EC) | 〔mS/cm〕 | 4.43 | | | | 4.4 |
| pH | 〔-〕 | | | | | - |

重金属

| | 単位 | 2024.01.24 | | | | 平均値 | 基準値 |
|-----------|-------------|------------|--|--|--|-----|-----|
| ヒ素(As) | 〔mg/kg・dry〕 | 4.9 | | | | 4.9 | 50 |
| カドミウム(Cd) | 〔mg/kg・dry〕 | 2.0 | | | | 2.0 | 5 |
| 水銀(Hg) | 〔mg/kg・dry〕 | 0.1 | | | | 0.1 | 2 |
| ニッケル(Ni) | 〔mg/kg・dry〕 | 77.7 | | | | 78 | 300 |
| 全クロム(Cr) | 〔mg/kg・dry〕 | 93.1 | | | | 93 | 500 |
| 鉛(Pb) | 〔mg/kg・dry〕 | 12.5 | | | | 13 | 100 |

* 基準値 = 乾物 1tを100年連用しても,上限値を超えることがない汚泥肥料中の重金属含有量。