

南城ゆたか成分分析結果表

| 試験名    | 分析項目                                | 単位       | 基準値    | 測定値          |
|--------|-------------------------------------|----------|--------|--------------|
| 含有試験   | 含水率                                 | %        | -      | 88.4         |
|        | pH                                  | -        | -      | 7.4          |
|        | 温度                                  | °C       |        | 21.9         |
|        | 炭素率(C/N)                            | -        | -      | 4.7          |
|        | 強熱減量                                | 質量%-DS   | -      | 87.1         |
|        | 全窒素(N)                              | 質量%      | -      | 0.87         |
|        | リン酸(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 質量%      | -      | 0.41         |
|        | カリ(K <sub>2</sub> O)                | 質量%      | -      | 0.03         |
|        | 石灰含有量(CaO)                          | 質量%-DS   | -      | 0.23         |
|        | 石灰含有量(CaO)現物当たり                     | 質量%      | -      | 0.03         |
|        | 銅(Cu)                               | mg/kg    | -      | 16           |
|        | 亜鉛(Zn)                              | mg/kg    | -      | 49           |
|        | 全硫黄                                 | 質量%      | -      | 0.010        |
| 有害金属試験 | カドミウム                               | mg/kg-DS | <5     | 0.7          |
|        | クロム                                 | mg/kg-DS | <500   | 5.8          |
|        | 水銀                                  | mg/kg-DS | <2     | 0.32         |
|        | ニッケル                                | mg/kg-DS | <300   | 48           |
|        | 鉛                                   | mg/kg-DS | <100   | 8.8          |
|        | ヒ素                                  | mg/kg-DS | <50    | <0.5         |
| 溶出試験   | アルキル水銀化合物                           | mg/L     | 不検出    | 不検出(<0.0005) |
|        | 水銀又はその化合物                           | mg/L     | <0.005 | <0.0005      |
|        | カドミウム又はその化合物                        | mg/L     | <0.09  | <0.005       |
|        | 鉛又はその化合物                            | mg/L     | <0.3   | <0.05        |
|        | 有機リン化合物                             | mg/L     | <1     | <0.1         |
|        | 六価クロム化合物                            | mg/L     | <1.5   | <0.1         |
|        | ヒ素又はその化合物                           | mg/L     | <0.3   | <0.01        |
|        | シアン化合物                              | mg/L     | <1     | <0.1         |
|        | ポリ塩化ビフェニル                           | mg/L     | <0.003 | <0.0005      |
|        | トリクロロエチレン                           | mg/L     | <0.1   | <0.001       |
|        | テトラクロロエチレン                          | mg/L     | <0.1   | <0.001       |
|        | ジクロロメタン                             | mg/L     | <0.2   | <0.001       |
|        | 四塩化炭素                               | mg/L     | <0.02  | <0.0002      |
|        | 1,2-ジクロロエタン                         | mg/L     | <0.04  | <0.0002      |
|        | 1,1-ジクロロエチレン                        | mg/L     | <1     | <0.001       |
|        | シス-1,2-ジクロロエチレン                     | mg/L     | <0.4   | <0.001       |
|        | 1,1,1-トリクロロエタン                      | mg/L     | <3     | <0.001       |
|        | 1,1,2-トリクロロエタン                      | mg/L     | <0.06  | <0.0002      |
|        | 1,3-ジクロロプロペン                        | mg/L     | <0.02  | <0.001       |
|        | チラウム                                | mg/L     | <0.06  | <0.006       |
|        | シマジン                                | mg/L     | <0.03  | <0.0003      |
|        | チオベンカルブ                             | mg/L     | <0.2   | <0.002       |
|        | ベンゼン                                | mg/L     | <0.1   | <0.001       |
|        | セレン又はその化合物                          | mg/L     | <0.3   | <0.002       |
|        | 1,4-ジオキサン                           | mg/L     | <0.5   | <0.005       |