

【成分分析表】

※成分測定重金属や成分は定期的に測定しています。  
エヌエス環境株式会社

| 項目                                    | コスモグリーン<br>生第80639号 | スーパーゆうき<br>生第81266号 | カキ殻くん<br>岩手県第268号 | リサイクル緑化基盤材<br>生第80515号 | 基準値    | 備考      |
|---------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------------------|--------|---------|
| アンモニア性窒素(N)                           | % 0.5未満             | 0.5未満               | 0.5未満             | 0.5未満                  |        |         |
| 硝酸性窒素(N)                              | % 0.5未満             | 0.5未満               | 0.5未満             | 0.5未満                  |        |         |
| カリ全量(K <sub>2</sub> O)                | % 2.4               | 1.7                 | 0.5未満             | 0.7                    |        |         |
| 石灰全量(CaO)                             | % 13.0              | 6.5                 | 44.9              | 4.3                    |        |         |
| 苦土全量(MgO)                             | % 1.3               | 0.93                | 0.4               | 0.59                   |        |         |
| マンガン全量(MnO)                           | % 0.046             | 0.029               | 0.003             | 0.026                  |        |         |
| 水分(H <sub>2</sub> O)                  | % 17.9              | 33.8                | 13.4              | 16.2                   | 50以下   | グリーン購入法 |
| 窒素(N)                                 | % 2.5               | 1.8                 | 0.5未満             | 1.8                    | 0.8以上  | グリーン購入法 |
| リン酸全量(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | % 7.0               | 4.2                 | 0.5未満             | 2.8                    | 1以上    | グリーン購入法 |
| 有機物                                   | % 37.5              | 44.3                | 2.0               | 65.6                   | 35以上   | グリーン購入法 |
| 窒素炭素比(C/N)                            | % 7                 | 11                  | 1未満               | 13                     | 20以下   | グリーン購入法 |
| pH乾物当量(1:10)                          | 8.2                 | 5.3                 | 9.0               | 5.8                    | 8.5以下  | グリーン購入法 |
| アルカリ分                                 | % 15                | 7.8                 | 45.4              | 5.1                    | 15以下   | グリーン購入法 |
| (以下乾物換算値)                             |                     |                     |                   |                        |        |         |
| 水銀(Hg)                                | mg/kg 0.69          | 0.2                 | 0.2未満             | 0.2未満                  | 2以下    | 肥料取締法   |
| ヒ素(As)                                | mg/kg 8             | 5                   | 5未満               | 7                      | 50以下   |         |
| カドミウム(Cd)                             | mg/kg 1.3           | 0.7                 | 0.5未満             | 0.8                    | 5以下    |         |
| 鉛(Pb)                                 | mg/kg 14            | 10未満                | 10未満              | 11                     | 100以下  |         |
| ニッケル(Ni)                              | mg/kg 30未満          | 30未満                | 30未満              | 30未満                   | 300以下  |         |
| クロム(Cr)                               | mg/kg 50未満          | 50未満                | 50未満              | 50未満                   | 500以下  |         |
| 食害試験                                  | 害認めず                | 害認めず                | 害認めず              | 害認めず                   | 害がないこと |         |

(平成26年現在)