



試験結果報告書

有限会社 笑愛 様

計量証明事業所 県知事登録第54-7778号
作業環境測定機関 鹿労局登録第46442号
水道法第20条登録検査機関 厚生労働省登録番号第151号
株式会社鹿児島環境測定分析センター
〒891-0131 鹿児島市谷山港2丁目5番地11
TEL 099-201-4177 FAX 099-201-4178
環境計量士 東 正 樹



依頼者住所 新潟県新潟市江南区東船場2-1-27
依頼者氏名 有限会社 笑愛
依頼年月日 平成28年10月8日
採取区分 依頼者採取

ご依頼のありました試験結果につきまして下記の通りご報告いたします。

| | |
|--------|---------------------------------------|
| 試料採取場所 | マルイファーム 水俣工場 |
| 試料名 | 活菌態笑愛ボカシ(有機JAS規格対応資材:登録JASOM-151101号) |
| 試料採取月日 | - |

| No. | 試験項目 | 単位 | 試験の結果 (現物) | 試験の結果 (乾物) | 試験方法 |
|-----|---------------------------------------|-------|---------------|---------------|---|
| 1 | 窒素全量(N) | % | 2.92 | 3.50 | 肥料等試験法(2012) 4.1.1.a ケルダール分解法 |
| 2 | りん酸全量(P ₂ O ₅) | % | 4.69 | 5.62 | 肥料等試験法(2012) 4.2.1.a バナドモリブデン酸アンモニウム吸光光度法 |
| 3 | 加里全量(K ₂ O) | % | 3.22 | 3.86 | 肥料等試験法(2012) 4.3.1.a フレーム原子吸光法 |
| 4 | 炭素窒素比(C/N比) | - | 11.3 | - | 肥料等試験法(2012) 4.11 有機炭素及び炭素窒素比 |
| 5 | 銅全量(Cu) | mg/kg | 71.1 | 85.3 | 肥料等試験法(2012) 4.10.1.b ICP発光分光分析法 |
| 6 | 亜鉛全量(Zn) | mg/kg | 412 | 494 | 肥料等試験法(2012) 4.9.1.b ICP発光分光分析法 |
| 7 | 石灰全量(CaO) | % | 7.80 | 9.35 | 肥料分析法(1992) 7.5誘導結合プラズマ(ICP)発光分光法による各種元素の定量法 |
| 8 | 水分含有量 | % | 16.6 | - | 肥料等試験法(2012) 3.1.a 乾燥器による乾燥減量法 |
| 9 | 苦土全量(MgO) | % | 1.32 | 1.58 | 肥料分析法(1992) 7.5誘導結合プラズマ(ICP)発光分光法による各種元素の定量法 |
| 10 | 有機物 | % | 60.0 | 71.9 | 農芸化学実験書(第1巻)第5編肥料学実験法 第4章・第1節 9.有機物の定量法 |
| 11 | 水素イオン濃度(pH) | - | 8.1 (26℃) | - | 肥料等試験法(2012) 3.3.a ガラス電極法 |



試料名：活菌態笑愛ボカシ(有機JAS規格対応資材:登録JASOM-151101号)

No.H28-044-1-2

| No. | 試験項目 | 単位 | 試験の結果 (現物) | 試験の結果 (乾物) | 試験方法 |
|-----|---|----|---------------|---------------|-----------------------------------|
| 12 | ヒ素(As) | % | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 肥料等試験法(2012) 5.2.a 水素化物発生原子吸光法 |
| 13 | カドミウム(Cd) | % | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 肥料等試験法(2012) 5.3.b ICP発光分光分析法 |
| 14 | 水銀(Hg) | % | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 肥料等試験法(2012) 5.1.a 還元気化原子吸光法 |
| 15 | ニッケル(Ni) | % | 0.001未満 | 0.001未満 | 肥料等試験法(2012) 5.4.b ICP発光分光分析法 |
| 16 | クロム(Cr) | % | 0.001未満 | 0.001未満 | 肥料等試験法(2012) 5.5.d ICP発光分光分析法 |
| 17 | 鉛(Pb) | % | 0.001未満 | 0.001未満 | 肥料等試験法(2012) 5.6.b ICP発光分光分析法 |
| 備考 | 1. 上記表中の(現物)及び(乾物)の表記は、現物当たり及び乾物当たりの結果です。 2. 試験結果が〇〇〇未満の場合の〇〇〇は、定量下限値です。 | | | | |