

浄水発生土の農業に関する成分分析結果

試料採取日:平成31年2月15日

分析項目	(単位)	分析結果	定量 下限値	分析方法
比重	(g/cm ³)	0.488	-	土壌物理性測定法1. 3. 1乾熱法
保水性(飽和含水量)	(%)	65.2	-	JGS0151 土のpF試験法
水分	(%)	48.3	-	土壌標準分析・測定法 4 乾熱法
pH(H ₂ O)	(-)	6.5	-	土壌標準分析法 V. 1(5)1) ガラス電極法
EC(電気伝導率)	(dS/m)	0.36	-	土壌標準分析法 V. 4 1:5水浸出法
TC 全炭素(乾式燃焼法)	(g/kg)	60.1	-	土壌標準分析法 V. 8 乾式燃焼法
TN 全窒素(乾式燃焼法)	(g/kg)	6.8	-	土壌標準分析法 V. 9. A. a 乾式燃焼法
CEC(陽イオン交換容量)	(meq/100g)	24.0	-	土壌標準分析法 V6 セミマイクロSchollenberger法
ex-CaO 交換性石灰	(meq/100g)	406	-	土壌標準分析法 V. 7. A 原子吸光光度法
ex-MgO 交換性苦土	(meq/100g)	29.6	-	土壌標準分析法 V. 7. A 原子吸光光度法
ex-K ₂ O 交換性加里	(meq/100g)	21.7	-	土壌標準分析法 V. 7. A 原子吸光光度法
塩基飽和度	(-)	69.0	-	交換性K、Ca、Mg及びCECより計算
ex-MnO 交換性マンガン	(meq/100g)	93.5	-	土壌標準分析法 V. 18. C(4)1) 原子吸光光度法
リン酸吸収係数	(meq/100g)	2680	-	土壌標準分析法 V. 11. A リン酸アンモニウム液法
Ca/Mg	(-)	9.9	-	交換性Ca、Mgより計算
Mg/K	(-)	3.2	-	交換性K、Mgより計算
以下余白				