



土 壌 診 断 報 告 書

多木化学株式会社

土 壌 No. 34012
サンプル名 西の坪6
依頼者名 城野 巧

【発行部署】 アグリサービス室
兵庫県加古川市別府町新野辺3062番地
TEL(079)436-0318
FAX(079)435-0290

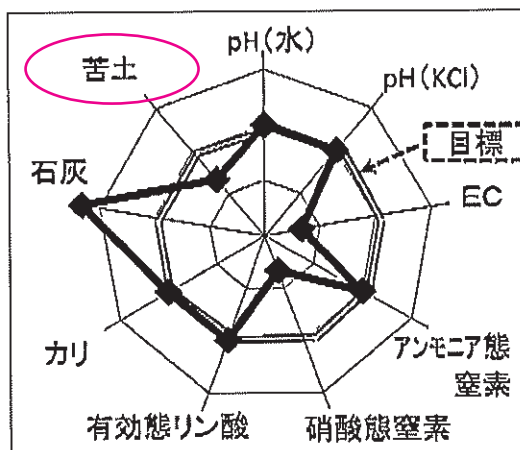
特約店名 ㈱井澤商店
次作予定作物 ネギ
診断の種類 土壌管理

販売店名
前作又は現作 ネギ
発行年月日 2021年10月22日

基本分析		目標値	分析値	判 定
pH	(水)	6.0~6.5	6.55	適正
	(KCl)	5.5~6.0	6.05	適正
※EC (mS/cm)		0.5~1.5	0.09	低い
窒 素	アンモニア態	0.1~5	0.4	適正
	硝 酸 態	5~10	1.1	少ない
有効態リン酸		50~100	90	適正
置換性塩基(カリ)		89 ~ 99	94	適正
置換性塩基(石灰)		266 ~ 294	455	多い
置換性塩基(苦土)		76 ~ 84	46	やや少
※塩基 バランス (当量比)	石灰/苦土	2.0~5.0	7.1	高い
	苦土/カリ	2.0~3.0	1.2	低い

特別分析	目標値	分析値
※CEC (cmol/kg)		
※塩基飽和度 (%)	80	
※腐 植 (%)	2%以上	
ケイ酸(mg/100g)	10以上	
※リン酸吸収係数	700以下	

※印...計量証明に該当しない項目



《各土壌分析項目の分析法》
pH、EC ---ガラス電極法
アンモニア態窒素、硝酸態窒素 ---イオン電極法
有効態リン酸 ---トルオーグ法
塩基類 ---pH7.0酢酸アンモニウム抽出、原子吸光法

診断と対策

診断者 福井一応

分析結果より
石灰が目標値を上回っていますが、次作物に悪影響を与える事はありません。
またカリ、苦土のバランスが崩れています。
他の分析項目のPH、EC、チツ、リン酸について問題ありません。

元肥	肥料名	kg/10a	施肥方法
	マグミタ	60	全層施肥
	マグホス	60	
	タキホリン	80	

これからの土づくりには多木化学グループの肥料、土壌改良材がお勧めです！