

土 壤 診 断 表

2020年02月
名寄市農業振興センター

No. 0746

風連(746区) なよろ 太郎 様

電話番号 3-2258

[圃場番号] 4 [土性] 砂壤土 (SL) [前 作] 大豆

[土壌種類] 灰色低地土 [腐植] 富む [作付作物] スイートコーン 露地移植

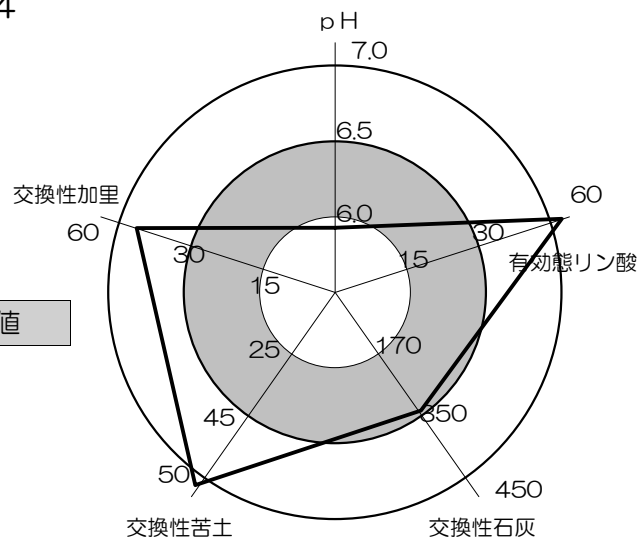
分析結果	基準値	分析値
pH	6.0~ 6.5	5.8
EC (mS/cm)		0.04
CEC (保肥力) (me/100g)		20
リン酸吸収係数		666
有効態リン酸 (mg/100g)	15~ 30	65
交換性石灰 (mg/100g)	170~ 350	337
交換性苦土 (mg/100g)	25~ 45	59
交換性加里 (mg/100g)	15~ 30	53

塩基バランス	基準値	分析値
石灰・苦土比	4.0~ 8.0	4.1
苦土・加里比	2.0~	2.6
石灰飽和度	40.0~ 60.0	60.8
塩基飽和度	60.0~ 80.0	81.1
加里飽和度	~	5.7

窒素	分析値
可給態窒素(mg/100g)	
アミノ態窒素(mg/100g)	
硝酸態窒素(mg/100g)	
全窒素(mg/100g)	

微量元素・その他	基準値	分析値
可給態珪酸(mg/100g)	~	
遊離酸化鉄(%)	~	
可溶性亜鉛(ppm)	2~ 40	
可溶性銅(ppm)	0.5~ 8.0	
易還元性マンガン(ppm)	50~ 500	
ホウ素(ppm)	0.5~ 1.0	
ニッケル(ppm)	~ 5	
腐植		

土壌改良資材設計 (単位Kg/10a)		
資材量	目標pH6.0	目標pH6.5
炭カル	55.0	180.0



■は、基準値内にあることを示し、円の外に向かう程多いことを示します。

コメント

◆今後の土壌改良

- ・ pHはやや低いです。出来れば6.0以上を目標に炭カルで改良して下さい。
目標pH6.1 改良深10cm
炭カル 80kg/10a

- ・ リン酸、苦土はかなり蓄積しているので、減肥して下さい。
- ・ 加里はやや蓄積しているので、減肥可能です。

これは、改良土層深10cm(草地の維持管理では5cm)で計算してあります。
この表を参考に土壌改良資材を施用してください。

【お知らせ】 ご不明な点がございましたら振興センター(01655-3-2258)までご連絡ください。