

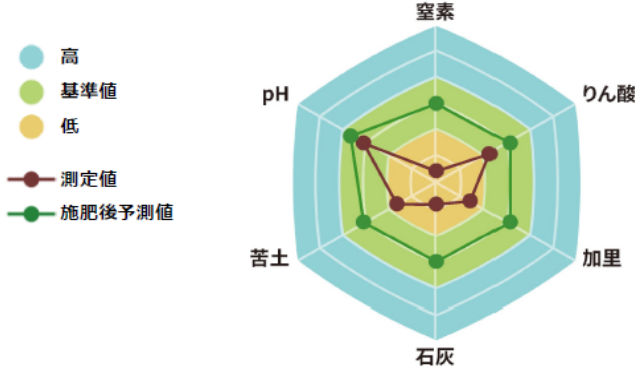
土壤分析結果および施肥提案

測定店舗

基本情報

測定日	2018年12月20日	依頼者	SharpLifeScience		
作付面積	10 (アール)	区画名			
作物	冬春トマト	地域	全国	土質	壤土
備考					

土壤バランス



ポイント

りん酸は適正ですが、窒素-加里が不足気味です。V型肥料や単肥で整えましょう。
全体的に塩基成分が不足しています。石灰、苦土資材を施用してください。

分析結果

成分・項目	単位	測定値	基準値	低	基準値	高	施肥後予測値
窒素		2.5	11.3~16.9	●			14.1
硝酸態窒素		1.9	—				
アンモニア態窒素		0.6	—				
りん酸	mg/100g乾土	19.8	19.0~28.4		●		23.7
加里		8.1	11.6~17.4	●			14.5
石灰		56.5	138~166	●			152.0
苦土		12.0	14.8~24.7	●			19.8
pH	pH	6.5	6.0~7.0		●		6.8
EC	mS/cm	0.09	—				
石灰/苦土比		3.4	4.0~8.0	●			5.5
苦土/加里比	meq/meq	3.5	2.0~5.0		●		3.2

施肥提案

資材	反当たり必要施肥量 (kg/反)	作付面積に対する必要施肥量(kg)	一袋入数 (kg/袋)	必要数 (袋)	成分比率 (%)					備考
					窒素	りん酸	加里	石灰	苦土	
高度化成447	82.9	82.9	20	5	14	14	7	0	0	
苦土重焼リン	22.6	22.6	20	2	0	35	0	21	4.5	
塩化カリ	1.0	1.0	20	1	0	0	60	0	0	
粒状50炭カル	131	131	20	7	0	0	0	50	0	
顆粒苦土消石灰	33.7	33.7	20	2	0	0	0	75	20	

[注意事項]

- ※本シート記載の土壤分析値は、シャープライフサイエンス株式会社 土壤分析装置 (EW-THA1J)で測定したものです。
- ※環境や測定条件等によって測定結果に誤差が生じる場合があります。
- ※施肥目標値は、国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構の研究成果である「施肥・減肥基準データベース」をもとに、各都道府県の作物における元肥の基準施肥量から算出しております。(一部、追肥も含めた基準施肥量から算出しているケースもあります。)
- ※施肥目標値の算出にEC値は使用していません。
- ※本シート記載の必要施肥量は、作土深さ10cmとして算出しています。
- ※施肥提案はあくまで参考例であり、測定店舗、販売代理店およびシャープライフサイエンス株式会社は農作物等の収量・品質等に関する保証はいたしかねます。