診 断 処 方 箋 岩手県本部

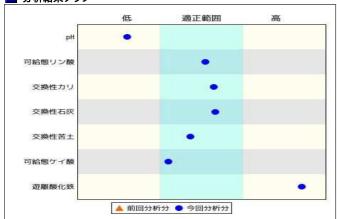
様

依頼先	広域土壌分析センター岩手	所属		受付日	2023/02/20
サンプルNo	7838	JA	JAいわて花巻	支店	北上地域営農グルース

■ 詳細情報

圃場			面積	10a 採土場所	鳩岡崎 採土日	
作物	イネ	品種	栽培様式	作型	土性	_
土壤種類	非火山灰土壌	採土時期	作土深	農家コード		

■ 分析結果グラフ



■ 分析所見

- •pHが低くなっています。
- ・可給態リン酸は適正です。リン酸肥料は標準量(補給型)を 施用します。 ・交換性加里は適正です。加里肥料は標準量(補給型)を施用
- します。・交換性石灰は適正です。
- ・交換性苦土は適正です。
- ・可給態ケイ酸は適正です。補給型施肥としてケイ酸を30kg/ 10a程度施用しましょう。 ・遊離酸化鉄が高くなっています。 ・石灰苦土比は適正です(5.9)。 ・苦土加里比は適正です(2.9)。

■ 分析結果

- 20 MIAMAIA					
分析項目	単位	分析值	目標値	適正範囲	前回値
рН	-	5.3 ▼低い		5.5~6.0	
EC	mS/cm	0.13			
可給態リン酸	mg/100g	21.0		10.0~30.0	
交換性カリ	mg/100g	33.0		20.0~40.0	
交換性石灰	mg/100g	334		200.0~400.0	
交換性苦土	mg/100g	41.0		30.0~60.0	
可給態ケイ酸	mg/100g	16.0		15.0~25.0	
遊離酸化鉄	%	2 ▲高い		0.8~1.5	
石灰飽和度		*			
苦土飽和度		*			

分析項目	単位	分析值	目標値	適正範囲	前回値
加里飽和度		*			
塩基飽和度		*			
Ca/Mg 比		5.8			
Mg/K 比		2.9			

■ 土づくり肥料 目安施肥量

	リン酸	石灰	苦土	加里	ケイ酸	鉄
10aあたり(kg)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

📕 特記事項

- ・作土深は10.00cmで計算しています。
 ・仮比重は1.00で計算しています。
 ・仮比重は1.00で計算しています。
 ・土壌図(農研機構: 日本土壌イベントリー土壌図、<https://soil-inventory.rad.naro.g
 o.jp/>)から土壌の種類を推定できます。
 ・資材量が300kg/10aを超えるときは、数年かけて計画的に改良しましょう。
 ・分析値が有効態ケイ酸50mg / 100 gを超える場合には50mg / 100 g、遊離酸化鉄6%を超える場合には6%と表示されます。(分析値上限のため)

■ 土づくり肥料と投入量 圃場あたり(kg)

- エットルの行じは八二	エンマンルロイマスス 国一物のスペンで (18)									
肥料銘柄	重量	リン酸	石灰	苦土	加里	ケイ酸	鉄			
	合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	過不足	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				

コメント

■ケイ酸は、毎年元肥として(補給型施肥分:ケイ酸成分30kg程度/10a)必要ですので、 鉄分(遊離酸化鉄)が高い場合は「ケイカル(粒状)」を100kg/10a程度施用しましょう。(分 析所見を参照の事) ■定期的に土壌診断を実施し、過不足している成分がないか確認しましょう。

■ 土づくり肥料

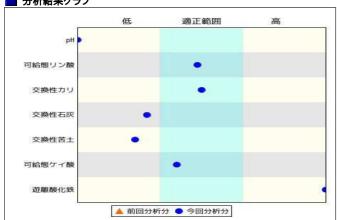
診 断 処 方 箋 岩手県本部

依頼先	広域土壌分析センター岩手	所属		受付日	2023/02/20
サンプルNo	7839	JA	JAいわて花巻	支店	北上地域営農グループ

■ 詳細情報

圃場			面積	10a 採土場所	鳩岡崎 採土日	
作物	イネ	品種	栽培様式	作型	土性	
土壤種類	非火山灰土壌 :	採土時期	作土深	農家コード		

■ 分析結果グラフ



様

■ 分析所見

- pHが低くなっています。
- ・可給態リン酸は適正です。リン酸肥料は標準量(補給型)を 施用します。 ・交換性加里は適正です。加里肥料は標準量(補給型)を施用

- します。
 ・交換性石灰が不足しています。土壌改良が必要です。
 ・交換性苦土が不足しています。土壌改良が必要です。
 ・可給態ケイ酸は適正です。補給型施肥としてケイ酸を30kg/ 10a程度施用しましょう。
- ・遊離酸化鉄が高くなっています。
- ・石灰苦土比は適正です(5.8)。
- ・苦土加里比が低くなっています(1.6)。バランスに注意しまし

■ 分析結果

- 73 1/1 1/4 2/V					
分析項目	単位	分析值	目標値	適正範囲	前回值
рН	=	5 ▼低い		5.5~6.0	
EC	mS/cm	0.09			
可給態リン酸	mg/100g	19.0		10.0~30.0	
交換性カリ	mg/100g	30.0		20.0~40.0	
交換性石灰	mg/100g	168 ▽やや低い		200.0~400.0	
交換性苦土	mg/100g	21.0 ▼低い		30.0~60.0	
可給態ケイ酸	mg/100g	17.0		15.0~25.0	
遊離酸化鉄	%	2.9 ▲高い		0.8~1.5	
石灰飽和度		*			
苦土飽和度		*			

分析項目	単位	分析値	目標値	適正範囲	前回值
加里飽和度		*			
塩基飽和度		*			
Ca/Mg 比		5.7			
Mg/K 比		1.6			

■ 土づくり肥料 目安施肥量

	リン酸	石灰	苦土	加里	ケイ酸	鉄
10aあたり(kg)	0.0	32.0	9.0	0.0	0.0	

■ 土づくり肥料と投入量 圃場あたり(kg)

エットルの小では7	THE 1-40	45165	.ºδ/				
肥料銘柄	重量	リン酸	石灰	苦土	加里	ケイ酸	鉄
タンカル(粉状)	60	0.0	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0
粒状硫マグ25	40	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0
	合計	0.0	31.8	10.0	0.0	0.0	0.0
	過不足	0.0	-0.2	1.0	0.0	0.0	

■ 特記事項

- ・作土深は10.00cmで計算しています。
 ・仮比重は1.00で計算しています。
 ・仮比重は1.00で計算しています。
 ・土壌図(農研機構: 日本土壌イベントリー土壌図、<https://soil-inventory.rad.naro.g
 o.jp/>)から土壌の種類を推定できます。
 ・資材量が300kg/10aを超えるときは、数年かけて計画的に改良しましょう。
 ・分析値が有効態ケイ酸50mg / 100 gを超える場合には50mg / 100 g、遊離酸化鉄6%を超える場合には6%と表示されます。(分析値上限のため)

コメント

- ■左の表は、不足分を補う(土壌改良分)土づくり資材です。(元肥に追加、今回限り) ■なお、ケイ酸は、毎年元肥として(補給型施肥分:ケイ酸成分30kg程度/10a)必要です ので、鉄分(遊離酸化鉄)が高い場合は「ケイカル(粒状)」を100kg/10a程度施用しましょ
- ■定期的に土壌診断を実施し、過不足している成分がないか確認しましょう。

■ 土づくり肥料

タンカル(粉状)





