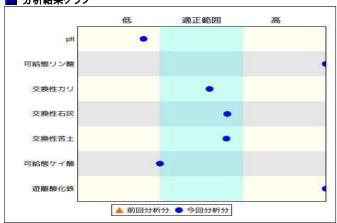
診 断 処 方 箋 岩手県本部

依頼先	広域土壌分析センター岩手	所属		受付日	2023/02/28
サンプルNo	8427	JA	JAいわて花巻	支店	湯口支店

■ 詳細情報

圃場			面積	10a 採土場所	① 探土日	
作物	イネ	品種	栽培様式	作型	土性	
土壌種類	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。・可給態リン酸が富化しています。リン酸肥料は削減または無施用が可能です。
- ・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(4.8)。

- ・苦土加里比は適正です(3.9)。

■ 分析結果

- >0 NIAMAIA					
分析項目	単位	分析值	目標値	適正範囲	前回値
рН	-	5.4 ▽やや低い		5.5~6.0	
EC	mS/cm	0.05			
可給態リン酸	mg/100g	52.0 ▲高い		10.0~30.0	
交換性カリ	mg/100g	32.0		20.0~40.0	
交換性石灰	mg/100g	363		200.0~400.0	
交換性苦土	mg/100g	54.0		30.0~60.0	
可給態ケイ酸	mg/100g	15.0		15.0~25.0	
遊離酸化鉄	%	2.3 ▲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	前回值
加里飽和度		*			
塩基飽和度		*			
Ca/Mg 比		4.8			
Mg/K 比		4.0			

■ 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.go.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)

■ 十づくり即魁と投入量 圃堤あたり(kg)

一 エントラルイイと3又八里	r 1001-440	はりたり	(VR)				
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

- ■可給態リン酸が高いことから、この成分を含む肥料と思われる過剰施用の傾向が見られます。
 ■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。(左の表は、上記元肥への追加分です)
 ■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

広域土壌分析センター岩手

8428

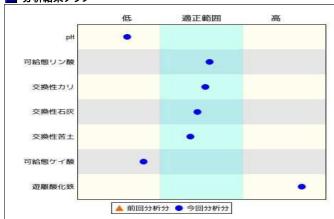
依頼先

サンプルNo

様

二 許和頂	■ 計 柳 青秋											
面場			面積	10a 採土場所	② 採土日							
作物	イネ	品種	栽培様式	作型	土性							
土壌種類	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。

所屋

JA

・可給態リン酸は適正です。リン酸肥料は標準量(補給型)を

JAいわて花巻

受付日

2023/02/28

湯口支店

- 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。
- ・可給態ケイ酸が不足しています。土壌改良が必要です。このほか補給型施肥としてケイ酸を成分量として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(5.1)。・苦土加里比は適正です(3.1)。

■ 分析結果

- カツ州へ					
分析項目	単位	分析值	目標値	適正範囲	前回值
рН	-	5.3 ▼低い		5.5~6.0	
EC	mS/cm	0.06			
可給態リン酸	mg/100g	22.0		10.0~30.0	
交換性カリ	mg/100g	31.0		20.0~40.0	
交換性石灰	mg/100g	290		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	13.0 ▽やや低い		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	分析値	目標値	適正範囲	前回値
加里飽和度		*			
塩基飽和度		*			
Ca/Mg 比		5.0			
Mg/K 比		3.1			

■ 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	2.0	

■ 土づくり肥料と投入量 圃場あたり(kg)

肥料銘柄	重量	リン酸	石灰	苦土	加里	ケイ酸	鉄
ケイカル(粒状)	10	0.0	4.0	0.3	0.0	3.0	0.0
	合計	0.0	4.0	0.3	0.0	3.0	0.0
	過不足	0.0	4.0	0.3	0.0	1.0	1

■ 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.go.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 う。(左の表は、上記元肥への追加分です) ■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

ケイカル(粒状)

