

春夏作指導施肥基準設計書

【保存版】

◎ 完熟堆肥の増投と土壌深耕で土壌の健全化につとめましょう!!

◎ 土壌診断に基づいた適正な施肥設計をしましょう!!

① コシヒカリ施肥基準 (10a当り)

肥料名	標準タイプ		低コストタイプ	
	元肥	穂肥	元肥	穂肥
完熟堆肥	1 t		1 t	
ケイカルまたはケイ鉄	10袋		10袋	
粒状ようりん	2袋		2袋	
みのり元肥 8号	2袋			
新みやざき水稲 284			1.5袋	
BB追肥 8号		1袋		
BB新追肥 1号				0.5袋
成分量 N4.8 P16.4 K10.0		成分量 N5.3 P13.4 K5.8		

② み系358施肥基準 (10a当り)

肥料名	標準タイプ			省力タイプ		備考
	元肥	穂肥	実肥	元肥	実肥	
完熟堆肥	2~3 t			2~3 t		1. 施肥量は地力や前作で加減してください。 2. 標準タイプの硫安施用は草姿・葉色で判断して行ってください。 3. 省力タイプの硫安施用は葉色が淡いときに行ってください。
ケイカルまたはケイ鉄	10袋			10袋		
粒状ようりん	2袋			2袋		
新みやざき水稲 284	3袋					
み系358専用加工用米一発くん				2.5袋		
BB新追肥 1号		0.8袋				
硫安			0.5袋		(0.5袋)	
成分量 N12.0 P18.8 K10.9			成分量 N10.0 P6.5 K7.0 (N12.1 P6.5 K7.0)			

③ ヒノヒカリ施肥基準 (10a当り)

肥料名	標準タイプ		低コストタイプ		省力タイプ		側条施肥田植機使用	
	元肥	穂肥	元肥	穂肥	元肥	穂肥	元肥	穂肥
完熟堆肥	1 t		1 t		1 t		1 t	
ケイカルまたはケイ鉄	10袋		10袋				10袋	
粒状ようりん	2袋		2袋				2袋	
ヒムカリン					4袋			
みのり元肥 8号	3袋							
新みやざき水稲 284			2袋					
普通期一発くん					2袋			
苦土入側条施肥専用264							1.5袋	
BB追肥 8号		1袋						1袋
BB新追肥 1号				0.5袋				
成分量 N6.4 P20.0 K13.6			成分量 N6.5 P15.2 K7.2		成分量 N6.4 P15.2 K12.0		成分量 N5.2 P14.0 K7.0	

④ おてんとそだち施肥基準 (10a当り)

肥料名	元肥	穂肥	備考
完熟堆肥	1 t		1. 普通期一発くんの使用は控えてください。
ケイカルまたはケイ鉄	10袋		
粒状ようりん	2袋		
みのり元肥 8号	3袋		
BB追肥 8号		0.5袋	
成分量 N5.6 P19.4 K12.2			

⑤ まいひかり施肥基準 (10a当り)

肥料名	標準タイプ		低コストタイプ	
	元肥	穂肥	元肥	穂肥
完熟堆肥	1 t		1 t	
ケイカルまたはケイ鉄	10袋		10袋	
粒状ようりん	2袋		2袋	
みのり元肥 8号	3.5袋			
新みやざき水稲 284			2.5袋	
BB追肥 8号		1袋		
BB新追肥 1号				0.5袋
成分量 N7.2 P21.8 K15.4		成分量 N7.7 P17.0 K8.6		

⑥ 秋大豆施肥基準 (全域) 成分量 N2.4 P10.8 K6.4 (10a当り)

肥料名	元肥	備考
完熟堆肥	1 t	1. 播種7日前までに堆肥とマグカルを施用し、耕起してください。 2. うぐいす有機1号を使用する場合は、400kg/10aを目安としてください。
マグカル	5袋	
粒状ようりん	1袋	
BB大豆1号	2袋	

⑦ 茶(一番茶のみ摘採) 成分量 N19.0 P4.0 K2.0 (10a当り)

肥料名	3月	一番茶摘採 20日前	8月
油粕	10袋		
硫安		2袋	
完熟堆肥			2 t
苦土石灰			5袋

※水稲用備考

- 完熟堆肥は早め(冬季)に施用しましょう。
- 秋落ち田では堆肥の使用量を増やすとともに、ケイ鉄を施用しましょう。
- 堆肥のかわりにうぐいす有機1号を施用する場合は600kg/10a、コスモス有機を施用する場合は400kg/10aを目安としてください。
- ケイカル、ようりんの代わりにヒムカリン4袋でも良いです。
- 肥沃田では地力に応じて元肥を減らしましょう。
- 普通期一発くんは緩効性肥料が入ってますので、穂肥を省くことができますが、穂肥時期に肥料効果を出す為、田植前7日以内の施用を心掛けましょう。

⑧ 青刈とうもろこし 成分量 N15.8 P21 K12.4 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥		備考
		1回	2回	
完熟堆肥	3 t			1. 堆肥はよく発酵したものを使用しましょう。 2. 追肥時期は 1回目: 5葉期 2回目: 7葉期
みやざきBBゴーゴマル	3袋			
ヨーリン・粒状ヨーリン	3袋			
マグカル	6袋			
BB新追肥1号	—	1袋	1袋	

⑨ ソルガム(スーダン) 成分量 N9.4 P18 K7.2 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥	備考
完熟堆肥	3 t		1. 堆肥はよく発酵したものを使用しましょう。 2. 追肥は刈り取り後に行いましょう。
みやざきBBゴーゴマル	2袋		
ヨーリン・粒状ヨーリン	3袋		
マグカル	6袋		
BB新追肥1号	—	1袋	

⑩ ローゼグラス 成分量 N9.8 P15 K8.4 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥		備考
		1回	2回	
完熟堆肥	3 t			1. 堆肥はよく発酵したものを使用しましょう。 2. 追肥は刈り取り後に行いましょう。
みやざきBBゴーゴマル	1袋			
ヨーリン・粒状ヨーリン	3袋			
マグカル	6袋			
BB新追肥1号	—	1袋	1袋	

⑪ 青刈とうもろこし・ソルガム類(スラー・生堆肥施用の場合) (10a当り)

肥料名	元肥	追肥		備考
		1回	2回	
スラー	6 t			1. 深耕(ブラウ耕)を必ず行ってください。 2. 追肥時期は 1回目: 5葉期 2回目: 刈取後 N9.8 P23 K8.4
BB 55号	1袋			
ヨーリン・粒状ヨーリン	5袋			
マグカル	7袋			
BB新追肥1号		1袋	1袋	

⑫ WCS用稲施肥基準 成分量 N9.0 P9.0 K6.0 (10a当り)

肥料名	元肥	備考
完熟堆肥	1 t	1. 完熟堆肥は早目に施用しましょう。
みやざきBBゴーゴマル	3袋	
ヨーリン・粒状ヨーリン	2袋	
ケイカル	10袋	

◎草をつくるのではなく飼料をつくるためには先ず**土壌改良**と**施肥基準**を守りましょう。

◎裏作を作付しない湿田、半湿田などで堆肥を施用しない水田には地力維持の面から骨粉配合418又は粒状骨粉などを施用してください。

※各部会の申込書と重複しないようご注意ください。

※裏面にも掲載しております。 ※本設計書以外の作物については技術員にご相談ください。

※当設計書につきましては、令和3年度より、施肥基準内容に変更があった場合のみ発行いたします。

再発行をご希望される方は、各支所窓口までご連絡ください。

また、JAこばやしのホームページでも閲覧できますのでご活用ください。

◎JAこばやしホームページ

URL: kobayashi.ja-miyazaki.jp

西諸県(小林支部)営農振興協議会

西諸県農林振興局
(農業改良普及センター)

小林市役所 JAこばやし
高原町役場

発行者 JAこばやし

春夏作指導施肥基準設計書

【保存版】

◎ 完熟堆肥の増投と土壌深耕で土壌の健全化につとめましょう!!

◎ 土壌診断に基づいた適正な施肥設計をしましょう!!

⑩ トンネルメロン(タカミ) 成分量 N8.4 P26.6 K2.8 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥
完熟堆肥	3 t	
アヅミン苦土石灰	6袋	
こばやしハウス有機1号	7袋	
ダブリン	2袋	

⑪ きゅうり(露地) 成分量 N30.6 P36.6 K24.9 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥
完熟堆肥	2 t	
満作(粒)	11袋	
マグカル	6袋	
尿素入りIB050	6袋	
燐硝安加里1号	4袋	
燐加安S550		7袋
油粕		2袋

※追肥は数回に分けて行う

⑫ きゅうり(ハウス後作) 成分量 N18.6 P21.8 K17 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥
ニュースーパーベレット1号	3袋	
トミー液肥688		5箱
燐加安S550		3袋

※追肥は数回に分けて行う

⑬ ピーマン(促成) 成分量 N31.8 P47.2 K19.6 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥
完熟堆肥	3 t	
こばやしハウス有機1号	9袋	5袋
ダブリン	1袋	
燐加安S550	1袋	
あさひエース		4袋
セルカ46	6袋	

⑭ ピーマン(雨よけ) 成分量 N31.8 P47.2 K19.6 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥
完熟堆肥	3 t	
こばやしハウス有機1号	9袋	5袋
燐加安S550	1袋	
ダブリン	1袋	
あさひエース		4袋
セルカ46	6袋	

⑮ キャベツ 成分量 N24.2 P23.0 K25.6 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥	
		1回	2回
完熟堆肥	2 t		
みやざきエコベジ352	5袋		
B M ヨーリン	2袋		
N K 7号	2袋	1袋	1袋
硼砂	1kg		
マグカル	5袋		

⑯ かぼちゃ 成分量 N9.6 P14.4 K9.6 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥	備考
完熟堆肥	3 t		1. 肥沃地では、つるぼけに注意する。
未来有機オール8	4袋		
ヨーリン	2袋		
マグカル	5袋		
N K 2号		1袋	

⑰ すいか(トンネル) 成分量 N16.6 P27.6 K13.3 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥	
		ピンポン玉	こぶし大
完熟堆肥	2 t		
ヨーリン	3袋		
CDUS555	3袋		
燐加安S550		1袋	1袋
アヅミン苦土石灰	6袋		
油粕	1.5袋		

⑱ トマト、ナス 成分量 N3.1 P3.1 K2.6 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥
完熟堆肥	200kg	
未来有機オール8	1袋	
セルカ46	0.5袋	
燐加安S550		0.5袋

⑲ さといも(石川早生マルチ栽培) 成分量 N12.0 P24.0 K14.0 (10a当り)

肥料名	元肥
完熟堆肥	2 t
有機入化成264	5袋
ヨーリン	2袋
マグカル	5袋

⑳ さといも(京いも) 成分量 N17.2 P20.0 K18.4 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥	
		6月上旬	6月下旬
完熟堆肥	3 t		
燐硝安加里1号	2袋		
タブリン	2袋		
アヅミン苦土石灰	5袋		
N K 7号		2袋	2袋

㉑ さといも(中生種) 成分量 N18.0 P21.6 K19.8 (10a当り)

肥料名	元肥	追肥
完熟堆肥	3 t	
粒王8号(粒)	3袋	
パワーランドA	4袋	
満作(粒)	10袋	
ヨーリン	1袋	
マグカル	4袋	
N K 7号		2袋

※追肥は1袋×2回で施用する。

㉒ ばれいしょ 成分量 N12.0 P19.0 K18.0 (10a当り)

肥料名	元肥
完熟堆肥	2 t
畑のカルシウム	3袋
ダブリン	1袋
燐加安S550	4袋
硫加(粒)	1袋
FTE1号(顆粒)	4kg

㉓ 食用かんしょ 成分量 N4.8 P21.2 K12.0 (10a当り)

肥料名	元肥
完熟堆肥	1 t
苦土いも化成820	3袋
B M ダブリン	2袋
マグカル	3袋

㉔ ごぼう(春播) 成分量 N20.8 P25.2 K24.0 (10a当り)

肥料名	元肥	スターター	追肥
完熟堆肥	3 t		
有機入こばやし根菜特号	3袋		
燐加安S550	2袋	1袋	1袋
硫加(粒)	1袋		
マグカル	6袋		
FTE1号(顆粒)	4kg		
骨粉配合418又はヨーリン	2袋		

㉕ キク 成分量 N14.0 P8.0 K6.0 (10a当り)

肥料名	元肥
完熟堆肥	2 t
粒王7号	200kg
セルカ46	100kg

㉖ ぶどう (10a当り)

肥料名	施用期	デラウエア			巨峰・ニューピオーネ			ニューベリーA		
		3~4年生	5~6年生	成木	3~4年生	5~6年生	成木	3~4年生	5~6年生	成木
完熟堆肥	11月上旬	1 t	2 t	2 t	1 t	2 t	2 t	1 t	2 t	2 t
ダブリン	10月上旬	0.5袋	1袋	1.5袋	0.5袋	1袋	1.5袋	0.5袋	1袋	1.5袋
未来有機オール8	10月中旬	2袋	4袋	7袋	—	1袋	3袋	4.5袋	9袋	12袋
硼砂	10月中旬	2袋	4袋	4袋	2袋	4袋	4袋	2袋	4袋	4袋
マグカル	2月中旬	—	3袋	5袋	5袋	5袋	5袋	—	5袋	5袋
燐硝安加里S811	9月中旬	0.5袋	0.8袋	1.5袋	—	0.5袋	1.5袋	1袋	1袋	2袋
過石(粉)	3月中旬	—	—	—	1袋	2袋	3袋	—	—	—
セルカ46	10月上旬	—	—	—	5袋	5袋	5袋	5袋	5袋	5袋

㉗ なし (10a当り)

肥料名	施用期	2~3年生	5年生	10年生	11~20年生	21年生以上
完熟堆肥	11月	1 t	2 t	2 t	2 t	2 t
霧島ぶどう	11月	4袋	7袋	10袋	11袋	12袋
未来有機オール8	5月	1.5袋	1.5袋	2袋	2.5袋	3袋
燐硝安加里S811	9月	—	1袋	1袋	1.5袋	2袋
B M ヨーリン	10月	—	2袋	2袋	2袋	2袋
マグカル	10月	—	10袋	15袋	15袋	15袋
硼砂	10月	—	4kg	4kg	4kg	4kg

㉘ くり (10a当り)

肥料名	施用期	5年生以下	6~9年生	10~14年生	15年生以上
完熟堆肥	1月	1 t	2 t	2 t	2 t
マグカル	1月	1袋	2袋	3袋	3袋
ヨーリン	1月	1袋	1袋	2袋	2袋
果樹化成168	2月	2.5袋	3袋	4袋	5袋
果樹化成168	7月	0.5袋	1袋	1.5袋	2袋
燐硝安加里S811	9月下旬	1袋	1袋	1.5袋	1.5袋

㉙ かき (10a当り)

肥料名	樹令施用期	施用期	1~2年生	5~6年生	成木園
			完熟堆肥	11月	1 t
ヨーリン	11月	—	2袋	3袋	
マグカル	11月	—	5袋	10袋	
新特A801	12月	1袋	2.5袋	5.5袋	
燐硝安加里1号	3月	0.5袋	0.5袋	0.5袋	
燐硝安加里1号	10月	0.5袋	1袋	2袋	

㉚ ゆず (10a当り)

肥料名	施用期	2~4年生	5~6年生	7~9年生	10年生以降
燐硝安加里S811	剪定後・発芽前	1袋	1.5袋	2袋	2.5袋
燐硝安加里S811	一次生理落葉後	0.5袋	1袋	1.5袋	2袋
燐硝安加里S811	8月上旬	1袋	1.5袋	2袋	2.5袋
FTE1号(顆粒)	8月上旬	1kg	1kg	2kg	2kg
燐硝安加里S811	10月中下	1袋	1袋	1.5袋	2袋
マグカル	1~2月	5袋	5袋	10袋	10袋
ヨーリン	1~2月	1袋	1袋	2袋	2袋
うぐいす2号又は堆肥	1~2月	300kg	300kg	300kg	300kg

㉛ きんかん (10a当り)

肥料名	施用期	4年生以下	5年生以上
完熟堆肥	収穫後	1 t	2 t
ひむか有機1号	収穫後	4袋	5袋
苦土セルカ2号	収穫後	4袋	5袋
燐加安S550	結実3ヶ月後	1.5袋	2.5袋
燐加安S550	結実3ヶ月後	1袋	2袋

◎ 果樹用備考

収穫終了後、うぐいす有機1号を施用する場合は800kg/10a、コスモス有機を施用する場合は700kg/10aを目安としてください。(但し、完熟堆肥2t分に相当します。)

※各部会の申込書と重複しないようご注意ください。

※裏面にも掲載しております。 ※本設計書以外の作物については技術員にご相談ください。

西諸県(小林支部)営農振興協議会

西諸県農林振興局
(農業改良普及センター)

小林市役所 JAこばやし
高原町役場

発行者 JAこばやし