

2231	末吉 千二	ジャガイモ	デジマ
------	-------	-------	-----

施肥 有機質・土壌改良剤・化学肥料など（購入の場合はメーカー名記入）

<土づくりの使用資材・肥料について>

商品名	原料	メーカー(購入先)	全N%	化成N%	全P%	化成P%	全K%	化成K%	有機率(%)	使用目的	計画				実績			
											使用量kg/10a				使用量kg/10a			
											使用量	使用時期	回数	化成窒素kg	使用量	使用時期	回数	化成窒素kg
グットクローブ	鶏糞	高野地域畜産環境施設(有)	3	0	7	0	3.5	0	100	土づくり	300	8月	1	0.0	300	8月	1	0.0
トリプルZ50-B	動物カス粉末類・植物油粕類	クワイートインターナショナル(株)	9	4.7	7	6.6	5	4.9	53	元肥	140	1月	1	5.9	140	2月	1	5.9
保肥力	腐植	コメリ								土作り	75	1月	1		75	1月	1	
エンバロアクト	鉄	(株)JAI								生育調整	3000倍	4月	1		3000倍	4月	1	
ビタミンC	ビタミンC	ヘルシーカンパニー								生育調整	2000倍	4月	1		2000倍	4月	1	

【慣行農法との比較】

*化学肥料

窒素分と比較して 当地比	7	削減
化学肥料	窒素使用量(kg/10a)	
慣行使用量	22	
実績使用量	5.9	

*節減対象農薬

当地比	7	削減
節減対象農薬	使用回数	地域の慣行防除
土壤消毒剤		
除草剤	1	
殺虫剤	2	
殺菌剤	2	
その他薬剤		
合計	5	18

病虫害の防除 使用した天然防除資材・自作資材・農薬（成長調整剤、展着剤等を含む）

分類	商品名	原料/成分名	メーカー(購入先)	使用目的	計画					実績					使用回数上限	
					希釈倍率	使用量	使用時期	回数	カウント	希釈倍率	使用量	使用時期	回数	カウント	商品	成分
					使用量	使用時期	回数	カウント	使用量	使用時期	回数	カウント				
殺菌	バリダシン液剤5	バリダマイシン	(株)田中農園 森山営業所	青枯病/軟腐病	500~1000倍	100~300L	4月上	2	0	500~1000倍	150L	4/1・28	2	0	6	7
殺菌	ダコニール1000	TPN	(株)田中農園 森山営業所	疫病/夏疫病	1000倍	100~300L	4月上	1	1						5	5
殺虫	スミチオン乳剤	MEP	(株)田中農園 森山営業所	テントウムシダマシ/アブラムシ類	500倍	100~300L	4月中	1	1	500倍	150L	4/28	1	1	6	6
殺菌	ジマンダイセン水和剤	マンゼブ	(株)田中農園 森山営業所	軟腐病	400~600倍	100~300L	4月中	1	1	400~600倍	150L	4/1・28	2	2	10	10
殺虫	エンセダグ乳剤	プロフェノホス	(株)田中農園 森山営業所	ヨトウムシ	1500倍	100~300L	4月中	1	1	1500倍	150L	4/1	1	1	6	6
除草	ゴーゴーサン乳剤	ベンディメタリン	(株)田中農園 森山営業所	除草	400倍	70~100L	播付後前倒前(除草前)	1	1	400倍	70L	播付後前倒前(除草前)	1	1	1	1

	計画(作業、施肥、防除など)	実績(作業)
1月	施肥・播種	(播)1/31
2月	マルチング・播種・施肥	(マ)2/9~26(播)2/2~24
3月	芽明け、マルチング	(芽)3/6~(マ)3/1~3/22(播)3/13~18
4月	芽明け、農薬散布	(芽)4/4
5月	収穫	
6月	収穫	
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		

耕起開始:	平成29年12月
終了:	平成29年11月
播種開始:	平成30年1月31日
終了:	平成30年3月18日
定植開始:	-
終了:	-
収穫開始:	平成30年5月15日
終了:	平成30年6月30日