1933	㈱フィールドワークス	サツマイモ	高系14号

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＞

使用量はkg/10a

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	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
サンモルト別製866		西日本興産	8		6		6		63	元肥	80	5/5	1	2.4	80	5/2	1	2.4
粒状草木加里		全農		0	2		30		100	元肥	40	5/5	1		40	5/2	1	
BMようりん		全農	0.3	0	0.3		0.7		100	元肥	40	5/5	1		40	5/2	1	
スーパーハイエース		MCファーティコム		0	7					元肥	15				15			
自家製堆肥	牛糞	自家製		0					100	元肥	2t	11/30	1		2t	3/20	1	

【慣行農法との比較】

*化学肥料

窒素分で比較して　当地比　7 割減

化学肥料	窒素使用量(kg/10a)
慣行使用量	8
実績使用量	2.4

*節減対象農薬

当地比　3 割減

節減対象農薬	使用回数	地域の慣行防除
土壌消毒剤	2	
除草剤	2	
殺虫剤	3	
殺菌剤		
その他薬剤		
合計	7	10

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）

使用量/10a

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
土壌消毒	ドロクロール	クロルピクリン燻蒸剤		殺虫殺菌	100	20L	3/25	1	1	100	20L	4/15	1	1	1	1
土壌消毒	D-D	D－D		殺虫	100	20L	5/10	1	1	100	20L	5/8	1	1	1	1
殺虫	フォース粒剤	テフルトリン		殺虫		6kg	5/10	1	1		9kg	5/8	1	1	1	1
除草	バスタ液剤	グルホシネート		除草		300ml	6/1	1	1		300ml	6/10	1	1	2	2
除草	ラッソー乳剤	アラクロール		除草		300ml	6/1	1	1		300ml	6/10	1	1	2	2
殺虫	ランネート45DF	メソミル		殺虫	1000	300L	7/15, 8/10	2	2	1000	300L	9/1	1	1	5	5
殺虫	プレバソンフロアブル5	クロラントラニリプロール		殺虫	4000	200L				4000	200L	7/20	1	1	3	3

	計画(作業、施肥、防除など)	実績(作業)
1月		
2月	2/上～6/中　育苗	2/上～6/中　育苗
3月	3/上～6/上　圃場準備	3/上～6/上　圃場準備
4月		
5月	4/下～6/下　定植	4/下～6/下　定植
6月	6/上～7/下　除草	6/上～7/下　除草
7月		
8月	8/下～10/下　収穫	8/下～10/下　収穫
9月	8/下～6/中　出荷	8/下～6/中　出荷
10月		
11月	11/上～12/中　土づくり	
12月		

耕起開始:	平成28年3月5日
終了:	平成28年6月15日
播種開始:	平成28年2月8日
終了:	平成28年6月25日
定植開始:	平成28年4月23日
終了:	平成28年6月26日
収穫開始:	平成28年8月21日
終了:	平成28年11月1日