

No	品目	作型	品種	該当する地域
17	じゃがいも	秋作（機械化一貫）	デジマ・ニシユタカ	

技術体系

No	作業名	作業内容	時期	投下資材及び使用設備
1	堆肥散布	全面散布	7月下	マニユアスプレッダ
2	明渠施工・心土破碎	明渠施工・心土破碎	7月中	トラクター+溝堀機、 トラクター+サブソイラ
3	耕耘		8月下	トラクター+ロータリー
4	種芋消毒		9月上	フロンサイド水和剤
5	種芋切断	植え付け2日前、涼しい場所で乾かす	9月上	
6	施肥・畦立・植付	施肥・畦立・植付	9月上	トラクター+ロータリー+フロント ソフ+ポテトプランタ
7	植付補助		9月上	
8	雑草防除	植え付け後萌芽前まで	9月上	乗用管理機+防除ブーム
9	病害虫防除			乗用管理機+防除ブーム
10	追肥	中耕・土寄せ前	10月上	動力散布機 燐加安14号
11	中耕・土寄せ	中耕・土寄せ	10月上	乗用管理機+3連カルチ
12	茎葉処理	茎葉を切断する	12月上	トラクター+フレールモア
13	収穫（掘り上げ）	ポテトディガで拾い上げる	12月上	ポテトディガ
14	収穫（拾い上げ、コンテナ詰め）	人力で拾い上げ、コンテナへ入れる	12月上	
15	収穫（圃場外搬出）	貯蔵施設で搬入し、コンテナで保管する	12月上	
16	泥落とし	貯蔵した物を泥落とし機で調製する	12月上～ 2月上	泥落とし機
17	選別・箱詰め	選別し、箱詰めする	12月上～ 2月上	
18	出荷	出荷量3,000kg	12月上～ 2月上	
19				
20				

経営収支

じゃがいも

区分		10a当り	200.0a当り	算出基礎(10a当り)	
粗収益	主産物	240,000	4,800,000	単価80.0円 数量3,000Kg	
	副産物等				
	合計 (A)	240,000	4,800,000		
経営費	生産費用	種苗費	48,000	960,000	その他48,000円
		肥料費	14,282	285,640	堆肥,有機質肥料2,250円 配合肥料12,032円
		農薬費	9,267	185,340	殺菌剤7,058円 殺虫剤1,289円 除草剤920円
		動力・光熱費	3,162	63,245	ガソリン374円 軽油1,932円 電気165円
		諸材料費	6,624	132,480	その他6,624円
		農具費			
		土地改良・水利費			
		賃借料・利用料	5,000	100,000	
		建物・施設修繕費	76	1,515	建物76円
		農機具修繕費	3,749	74,986	機械3,749円
		減価償却費	11,182	223,640	建物315円 機械10,867円
		労働費 ()	54,827	1,096,540	
	小計	156,169	3,123,386		
	販売費用	手数料	28,800	576,000	
		運賃	18,000	360,000	
包装資材		24,600	492,000		
選果料					
その他					
小計	71,400	1,428,000			
管理費用	支払利子	410	8,200	償却資産取得額の50%を利率2%で借入	
	支払地代 ()	4,750	95,000		
	保険料・共済掛金				
	一般管理費	1,300	26,000		
	その他				
小計	6,460	129,200			
合計 (B)	234,029	4,680,586			
利潤 (A-B=)	5,971	119,414	所得率2%		
構成員還元額 (+ +)	65,548円	1,310,954円			

償却資産

想定面積： 200 a

じゃがいも

種類	構造能力	数量	単位	残存率	耐用年数	率農家負担	単価	取得価格 (事業費)	農家 取得価格	該当作目						
										率負担	負担価格	残存価格	総償却額	年償却額	年償却額 (10a当り)	年修理費 (10a当り)
建物	資材・農機具庫	50㎡	1		24	100%	1,818,182	1,818,182	1,818,182	8%	151,515		151,515	6,313	315	76
	小計(1)							1,818,182	1,818,182		151,515		151,515	6,313	315	76
施設																
	小計(2)															
機械	トラクター	30ps、1.7m口-タ	1	台	7	100%	3,159,450	3,159,450	3,159,450	3%	105,315		105,315	15,045	752	211
	トラクター	17ps	1	台	7	100%	1,545,600	1,545,600	1,545,600	25%	386,400		386,400	55,200	2,760	773
	フロントソー	CS-65	1	台	7	100%	169,050	169,050	169,050	20%	33,810		33,810	4,830	241	68
	ポテトプランタ	半自動	1	台	7	67%	735,000	735,000	490,000	50%	245,000		245,000	35,000	1,750	735
	乗用管理機		1	台	7	67%	2,472,750	2,472,750	1,648,500	10%	164,850		164,850	23,550	1,177	495
	防除用ブーム	10m	1	台	7	67%	1,181,250	1,181,250	787,500	10%	78,750		78,750	11,250	562	236
	3連カルチ		1	台	7	100%	409,500	409,500	409,500	10%	40,950		40,950	5,850	292	82
	フレールモア		1	台	7	67%	498,750	498,750	332,500	20%	66,500		66,500	9,500	475	200
	ポテトディガー		1	台	7	67%	374,850	374,850	249,900	50%	124,950		124,950	17,850	892	375
	軽トラック		1	台	4	100%	1,200,000	1,200,000	1,200,000	3%	40,000		40,000	10,000	500	80
	マニユアスプレッタ		1	台	7	100%	588,000	588,000	588,000	3%	19,600		19,600	2,800	140	39
	サブソイラ	揺動式 1本爪	1	台	7	100%	380,000	380,000	380,000	10%	38,000		38,000	5,429	271	76
	動力散布機	DMC600	1	台	7	100%	103,950	103,950	103,950	10%	10,395		10,395	1,485	74	21
	泥落とし機	KB-9-5Z	1	台	7	67%	256,200	256,200	170,800	50%	85,400		85,400	12,200	610	256
	溝掘機	オーガ式	1	台	7	100%	520,000	520,000	520,000	10%	52,000		52,000	7,429	371	104
小計(2)					6.9			13,594,350	11,754,750		1,491,920		1,491,920	217,418	10,867	3,749
大植物																
	小計(3)															
計 (1)+(2)+(3)+(4)								15,412,532	13,572,932		1,643,435		1,643,435	223,731	11,182	3,825

