

想定した品目

ほうれんそう(露地雨除け)

1. 技術体系の特徴

品目	家族 労働力	品目・栽培型及び規模			経営・技術の特徴	
ほうれんそう (露地雨除 け)	人	a			1. トンネル雨除け栽培 2. シーダーテープ利用	
	2	10				
		経営耕地面積	水田	20		
			畑	180		
経営目標	1 農業総収入	595	千円	4	1日当たり農業所得	2,535 円
	2 農業経営費	465	千円	5	1人当たり年間労働時間	207 時間
	3 農業所得	131	千円			

2. 資本装備と減価償却費

	種類・規模	数 量	型式・構造・能力	所 有 割 合	取得価格	耐用 年 数	年 間 償 却 額
					千円	年	千円
建 物 ・ 施 設	予冷库	1	1.5坪	1	774	7	55
	作業及び収納舎	1	軽量鉄骨 60㎡	1	5,671	24	236
	農機具倉庫	1	軽量鉄骨 20㎡	1	2,835	24	118
	計				9,280		410
農 機 具	トラクター	1	30PS	1	2,128	7	152
	動力噴霧機	1	可搬式5PS	1	184	7	13
	肥料散布機(トラクター装着)	1	トラクター装着 容量100kg	1	186	7	13
	トラック	1	軽トラック	1	1,324	4	166
	堆肥散布機	1	1100kg・乗トラけん引	1	779	7	56
	土壌消毒機	1	テイラーけん引・2条	1	87	7	6
	マルチャー	1	自走式・歩行型	1	614	7	44
	計				5,301		450

3. 技術体系（ほうれんそう露地雨除け）

(10a当たり人、時間)

作業の種類	栽培技術		作業体系				使用資材	技術の重要事項
	技術内容	作業時期	使用機械器具	組み作業人員	実作業時間	延べ作業時間		
土壌消毒	土壌消毒	7月上～7月下		2	6	12		
圃場の準備	堆肥・土壌改良資材施用 元肥施肥 畦上げ	8月上	トラック トラクター 堆肥散布機 肥料散布機 マルチャー	2	4	8		土壌pH6.3～6.7に矯正 元肥N 8.0kg/10a
播種	芽切り播種	8月中	テープシーダー	1	1	1	シーダーテープ	流水に2～3時間さらし芽切りして播種 株間7cm、8条
灌水	発芽・生育促進	8月中～9月上		2	2	4	灌水チューブ	播種後灌水チューブ設置
				1	3	3		収穫10日前から水切り
寒冷紗被覆 ビニール被覆	遮光 雨除け	8月中～8月下		2	22	44	トンネル支柱(9尺) 寒冷紗 防風ネット	新品ビニールは使用しない 寒冷紗は発芽揃いまで被覆し、以降はビニールに張り替える
病害虫防除	薬剤散布	8月下～9月中	動力噴霧機	2	8	16		使用薬剤及び使用方法は県病害虫防除基準による コナダニ類、夜蛾類の発生に注意する
収穫・調整		9月中～9月下	予冷库	2	144	288		収穫後予冷し、選別する
出荷		9月中～9月下	トラック	1	5	5		
後片付け	資材撤去 耕耘・整地	10月上	トラック	2	16	32		
計						413		

4. 品目の作付体系 (○は種, □収穫)

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
ほうれんそう (露地雨除け)																									

5. 作業別・月別労働時間(10a当たり時間)

品目・作業/月・旬	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		計
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
圃場準備																									20
播種																									1
灌水準備																									4
灌水																									3
トンネル被覆																									44
病虫害防除																									16
収穫出荷																									293
後片付け																									32
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	413
月計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	67	32	302	147	32	32	0	0	0	0	0

6. 総労働時間

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		計
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
総労働時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	413
うち家族労働	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	413
うち雇用労働																									0