

想定した品目

にら(半促成)

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	
にら(半促成)	人 2	にら(半促成)	a 20		1. 無加温ハウス栽培 2. 地床育苗 3. 冬期の保温徹底 4. 選別・調整後は予冷库利用による品質保持	
		経営耕地面積	水田 畑	130 20		
経営目標	1 農業総収入 2 農業経営費 3 農業所得	6,493 4,292 2,201	千円 千円 千円	4 1日当たり農業所得 5 1人当たり年間労働時間	5,777 1,524	円 時間

2. 資本装備と減価償却費

	種類・規模	数量	型式・構造・能力	所 割	有 合	取得価格	耐用 年数	年 間 償 却 額
						千円	年	千円
建物・施設	ビニールハウス	1	連棟補強型(AP)ハウス 2,000㎡	1		13,272	8	830
	予冷库	100	1.5坪	1		616	7	44
	作業及び収納舎	1	軽量鉄骨 60㎡	1		2,640	24	110
	農機具倉庫	1	軽量鉄骨 20㎡	1		880	24	37
	計					17,408		1,020
農機具	トラクター	1	20PS	1		1,817	7	130
	動力噴霧機	1	可搬式	1		213	7	15
	管理機	1	6.2PS	1		200	7	14
	トラック	1	軽トラック	1		807	4	101
	皮むき機	1		1		384	7	27
	計					3,420		287

3. 技術体系(にら半促成)

(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		
育苗 苗床作り	耕起 施肥 消毒 苗床準備	1月～2月	管理機 トラクター	2	20	40	堆肥 800kg 石灰質資材 40kg 磷酸質資材 20kg N-P-K 各3kg	育苗床 2a pH6.0～6.5
は種		2月下～3月		1	8	8	種子量	催芽処理を行う。
育苗管理	かん水 追肥 病害虫防除	2月下～5月	動力噴霧機	1	17	17		草丈が18～20cmの頃、12～15cm程度に葉を切りそろえる。
(本ぼ) 耕耘 整地	耕耘 整地	4月～5月	トラクター	1	4	4		
施肥	基肥施用 うね立て	4月～5月	トラクター	2	11	22	堆肥 4t 石灰質資材150kg 磷酸質資材60kg 10a当たり成分 N 50kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 45kg K <sub>2</sub> O 45kg	pH6.0～6.5に矯正する。 分施割合 元肥 40%、追肥 60%
	追肥	1月～12月	管理機					
土壌消毒	消毒 ガス抜き	4月～5月	土壌消毒機 管理機	2	3	6	土壌消毒剤	県病害虫防除基準による。
定植		5月中～ 6月中		2	28	56		本葉4～5枚、1株3～4本植え 栽植密度 180cm×30cm(5条) 10a当り9,000本
管理	かん水 中耕	8月から10 月		1	8	8		
病害虫防除	薬剤散布	6月～10月	動力噴霧機	2	15	30		県病害虫防除基準による適正防除。
全刈り	刈りすて かん水装置 設置 マルチング	10月中～ 11月中		2	12	24	かん水チューブ 黒マルチ	
保温準備	ビニール被 覆	11月上～ 11月中		4	9.5	38	ビニール 2重カーテン被覆	
温度管理	保温 換気	11月～5月		1	46	46		日中25℃ 夜間は二重カーテン、トンネルで5℃以上の確保に努める。
収穫		12月～5月		2	14	29		目標収穫回数:5回
調製 出荷		12月～5月		3	391	1176		
後かたづけ		6月中	トラック	2	3	6		
計						1524		

4. 品目の作付体系 (○:は種、△:定植、x:全刈り、∩:ハウス被覆、□:収穫)

品目(作型)	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
にら (半促成)				○	○	○	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	x	x	x	x	x

5. 作業別・旬別労働時間(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		
播種準備		5																							10	
播種・管理			10	2	1	2	2	1	2	2	1	2														25
定植準備								13	13																	26
定植											28	28														56
ビニール被覆等																						38				38
肥培管理	2	2	2	3	3	4	3	3	2	1	1					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	108
病害虫防除	1	1	1	1	1	1	1	3	1	3	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	36
収穫	2	2			2	2	2	2	2	2	2															29
選別調整出荷	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84											1176
後かたづけ												20														20
計	89	93	94	3	3	14	92	90	93	92	93	104	102	91	136	29	30	1	3	3	1	3	1	4	4	1524
月計	276		20		275		289		329		30		4		7		63		40		184					

6. 総労働時間

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	178	186	188	6	6	28	184	180	186	184	186	208	204	182	272	58	2	4	4	6	2	6	2	6	2	3048
うち家族労働	178	186	188	6	6	28	184	180	186	184	186	208	204	182	272	58	2	4	4	6	2	6	2	6	2	3048
うち雇用労働																										