

No.12	作目 ニガウリ	作型 露地	品種 百成レイシ2号
-------	---------	-------	------------

1 前提条件

1) 想定規模: ニガウリ20a+ハクサイ50a+水稲150a

2) 技術体系: 栽培が容易で新規導入しやすいが、販売先を確保した中での栽培に取り組む。地域の気象条件を生かした無理のない作型で栽培し、パイプハウスの骨組みにつるを誘引したり、購入苗を使用するなど、省力的な栽培を行う。

3) 作付体系:

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
○ — △ — <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 150px; height: 15px;"></span>											

○ 播種 △ 定植 □ 収穫

2 労働状況(当該作目10a当たり)

1) 労働力

	人数	労働時間
家族労働力	3	320.5
雇用労働力		
合計	3	320.5

2) 月別労働時間

(単位: 時間)

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
		3.0	6.5	56.5	23.5	51.0	131.0	49.0			

3 資本装備

1) 建物・構築物・大植物

(単位: 円)

NO	種類	構造・規格	取得価額	耐用年数	負担率	10a当たり減価償却費
1	農作業場	100㎡	6,000,000	24	0.5	42,000
2	パイプハウス骨組み(90cm間隔)	50m	185,297	10	1	6,115
3						
4						
5						
			6,185,297			48,115

2) 農機具

(単位: 円)

NO	種類	構造・規格	取得価額	耐用年数	負担率	10a当たり減価償却費
1	トラクター	20ps	1,969,000	7	0.1	9,353
2	管理機	7ps	281,000	7	0.5	6,674
3	動力噴霧器	30L/分	245,000	7	0.5	5,819
4	ロータリー	1.5m	463,000	7	0.1	2,200
5	トラック	1t	1,640,000	5	0.1	10,906
6	軽トラック		916,000	4	0.1	7,603
7						
8						
9						
10						
			5,514,000			42,555

※ 負担率とは、経営全体に対する調査作物の使用割合

4 経営収支(当該作目10a当たり)

1)粗収益

作物名	単位収量	単 価	金 額
ニガウリ	3,000kg	258.0円	774,000円

※単価の設定について 都中央卸売市場における群馬県産の過去5年間(出荷月)の加重平均単価

2)経営費

(単位:円)

NO	費 目	金 額	備 考
1	種 苗 費	16,500	ポット苗
2	肥 料 費	55,252	
3	農 具 費	3,143	ハサミ等
4	農薬衛生費	46,678	
5	諸材料費	69,347	マルチ、ネット等
6	修 繕 費	18,236	
7	動力光熱費	45,065	ガソリン、軽油等
8	農業共済金		
9	減価償却費	90,670	
10	荷運手数料	147,920	出荷箱、出荷手数料等
11	雇 人 費		雇用労働時間 時間
12	地代賃借料		
13	土地改良費		
14	雑 費		
合 計		492,811	

3)経営成果指標

	区 分	算 出 値
1	粗 収 益	774,000円
2	経 営 費	492,811円
3	農 業 所 得	281,189円
4	所 得 率	36.3%
5	総労働時間	320.5時間
6	家族労働時間	320.5時間
7	1時間当たり所得	877円
8	生 産 費 用	973,561円
9	1kg当たり生産費用	325円