

No.15	作目 エダマメ	作型 トンネル・平坦地	品種 湯あがり娘
-------	---------	-------------	----------

1 前提条件

1) 想定規模: エダマメ100a+ブロッコリー50a+ホウレンソウ50a

2) 技術体系: 播種時期に応じてトンネル被覆資材を使い分け、保温による生育促進を図る。
また、収穫、調製作業に多くの時間がかかるので、労力に応じた計画生産を心がけ、収穫後の予冷による品質保持を図る。

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
○ ——— ○ ——— 											

○播種 □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	218.0
雇用労働力	3	121.0
合計	6	339.0

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
	0.4	8.1	9.9	7.3	100.6	113.3	88.0	11.4			

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	100m ²	6,000,000	24	0.5	8,400
2						
3						
4						
5						
			6,000,000			8,400

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	30ps	3,129,000	7	0.5	14,863
2	ロータリー	1.5m	463,000	7	0.5	2,199
3	管理機	7ps	281,000	7	0.5	1,335
4	動力噴霧機	30L/分	245,000	7	0.5	1,164
5	保冷库	1.5坪	541,000	7	0.5	2,570
6	トラック	1t	1,640,000	5	0.5	10,906
7	軽トラック		916,000	4	0.5	7,603
8						
9						
10						
			7,215,000			40,640

※ 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
エダマメ	800kg	819.0円	655,200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	11,403	
2	肥 料 費	16,331	
3	農 具 費	1,026	刈り払い機等
4	農薬衛生費	3,959	
5	諸材料費	24,918	マルチ、被覆資材等
6	修 繕 費	9,461	
7	動力光熱費	10,310	ガソリン、軽油等
8	農業共済金		
9	減価償却費	49,040	
10	荷運手数料	146,065	鮮度保持フィルム、出荷手数料等
11	雇 人 費	96,800	雇用労働時間 121 時間
12	地代賃借料	4,825	
13	土地改良費		
14	雑 費	2,819	
合 計		376,957	

3)経営成果指標

	区 分	算 出 値
1	粗 収 益	655,200円
2	経 営 費	376,957円
3	農 業 所 得	278,243円
4	所 得 率	42.5%
5	総労働時間	339.0時間
6	家族労働時間	339.0時間
7	1時間当たり所得	821円
8	生 産 費 用	885,457円
9	1kg当たり生産費用	1,107円