作目名	ブロッコリー	栽培様式	露地、トンネル	概要／備考	
品　種	おはよう等	作期名	春どり	令和元年度作成	

1　対象経営の概要

保有労働力	2人	作　物　別　作　付　規　模（a）			
経　営　耕　地　面　積（a）		対　象　作　目	面　積	そ　の　他　の　作　物	面　積
田	150	ブロッコリー（春どり）	30	ブロッコリー（年内どり～年明どり）	120
畑				ナス（夏秋露地）	15
樹園地					
草　地					
（うち施設）					

土地利用体系	作　目	面　積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ブロッコリー（春どり）トンネル	18a	△	△			□							
	ブロッコリー（春どり）露地	12a		△	△		□							

凡例　○ 播種　△ 定植　□ 収穫

2　前提条件

経　営　的　条　件		技　術　的　条　件	
土地条件，利用	水田100a借入	品　種	おはよう BL-650 グリーンキャノン りんな アーサー クリア
労働力利用	自家労働力2人	栽培方法	露地30a（うちトンネル18a）
機械・施設装備	中型機械	栽培のﾎﾟｲﾝﾄ	
販売方法	JA出荷支援		

3 経営収支　　作目：ブロッコリー　　作型：春どり

項目			金額	算出基礎
(A) 粗収益			489,720	右表（ア）
農業経営費	物材費	種苗費	41,472	@1,728×24枚　220穴
		肥料費	34,321	右表（イ）
		農薬費	23,674	右表（ウ）
		動力光熱費	10,520	右表（エ）
		諸材料費	38,547	右表（オ）
		小農具費	0	
		賃料料金	10,800	植付作業支援
		償却費 修繕費 建物施設	3,273	負担価格の1%
		償却費 修繕費 大農機具	13,152	負担価格の5%
		償却費 建物施設	10,557	
		償却費 大農機具	42,771	
		償却費 大動植物	0	
	(B) 物財費計		229,087	
	諸負担	土地改良費・水利費	0	
		租税公課	2,693	残留農薬検査料、部会費　0.55%
		支払地代	3,818	6,300円/10a×100a×（負担率10a/165a）
	販売費	出荷支援手数料	65,352	347円/6kg（出荷資材費込み）
		運賃	55,332	293.8円/6kg（京浜）
		販売手数料	53,869	市場手数料、JA手数料　(A)の11%
	雇用労賃			
	その他		4,102	経営費の1%
	(C) 経営費計		414,253	
① 所得			75,467	(A)－(C)
② 所得率			15	①÷A
③ 所要労働時間			118	

（ア）粗収益の算出

月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益
4	290	504	146,160				0
5	840	409	343,560				0
			0				0
			0				0
			0				0
			0	合計	1,130	433	489,720

費用の算出基礎

(イ)肥料名（単位）	数量	単価	金額	備考
葉物専用固形280　20kg	6	2,246	13,476	
追肥一番　20kg	5	2,268	11,340	
牛ふん堆肥	2	3,240	6,480	
粒状苦土石灰　20kg	5	605	3,025	
			0	
計			34,321	

(ウ)農薬名	数量	単価	金額	備考
殺菌剤			9,513	
殺虫剤			13,733	
除草・植調剤			0	
展着剤			428	
計			23,674	

(エ)燃料名	数量	単価	金額	備考
ガソリン　(リットル)	36.3	145	5,267	
軽油　(リットル)	23.0	123	2,825	
潤滑油			2,428	燃料費の　30 %
重油　(リットル)			0	
灯油　(リットル)			0	
電気　(kwh)			0	
計			10,520	

(オ)諸材料名	数量	単価	金額	備考
トンネルビニル	4	12,452	14,942	3　年
杭	510	45	2,295	10　年
ダンポール	510	183	9,333	10　年
黒マルチ	4	3,327	11,977	1　年
計			38,547	

4 作業別・旬別作業時間（10a当たり）　　作目：ブロッコリー　　作型：春どり

作業別	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	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
作　型		△			△																																
					△			△																													
耕耘	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4																														0.4	0.4	2.8
施肥	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3																																1.5
うね立て・マルチ	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5																																2.5
定植（準備含む）																																					0.0
潅水		0.6	0.6	0.6	0.6	1.6	1.6	1.6	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2																						15.6
防除							0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7																									4.2
中耕除草																																					0.0
追肥								1.5		1.5	1.5																										4.5
被覆管理		8.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3																												10.1
その他																																					0.0
収穫（搬出含）												15.0	15.0	15.0	15.0																						60.0
調製																																					0.0
出荷												4.0	4.0	4.0	4.0																						16.0
後片付け																1.0																					1.0
旬別計	1.2	9.8	2.1	2.1	2.1	1.9	2.6	4.1	2.2	3.4	3.4	20.9	20.2	20.2	20.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	
月計	13.1			6.1			8.9			27.7			60.6			1.0			0.0			0.0			0.0			0.0			0.0			0.8			118.2

栽培上の留意点

５ 固定資本装備と減価償却費　　作目：ブロッコリー　　作型：　春どり

	種　類	形式・構造	規模（数値）	規模（単位）	新調価格 ①（円）	負担根拠 [a]	本作目負担割合 ②（%）	負担価格 ③=①×②:（円）	耐用年数 ④（年）	年償却額 ⑤＝③/④:（円）
建物・施設など	作業場（含格納庫）	鉄骨	90	㎡	5,400,000	10/165[a]	6.1	327,273	31	10,557
	小　計				5,400,000			327,273		10,557
機械・器具	動力噴霧機	4.7ps	1	台	290,000	10/165[a]	6.1	17,576	7	2,511
	潅水ポンプ	10ps	1	台	150,000	0	0.0	0	7	0
	管理機	6.3ps	1	台	250,000	10/165[a]	6.1	15,152	7	2,165
	肥料散布機	2.3ps	1	台	300,000	10/165[a]	6.1	18,182	7	2,597
	トラクター	26ps	1	台	2,700,000	10/165[a]	6.1	163,636	7	23,377
	軽トラック	660cc	1	台	800,000	10/165[a]	6.1	48,485	4	12,121
	小　計				4,490,000			263,030		42,771
大動植物										
	小　計				0			0		0
	合　計				9,890,000			590,303		53,328