

カボチャの当該地域の生産費

(単位:円)

		鹿児島県 収益性	海上輸送費 (掛かり増し分)	当該地域 (換算値)
物 財 費	租税公課	1,851		1,851
	種苗費	38,100	1,334	39,434
	素畜費	0		0
	肥料費	47,600	1,666	49,266
	飼料費	0		0
	農具費	2,776		2,776
	農薬衛生費	19,524	683	20,207
	諸材料費	63,471	2,221	65,692
	修繕費	5,208		5,208
	動力光熱費	41,444	1,451	42,895
	農作業衣料費	560		560
	農業共済掛金	938		938
	減価償却費	27,547	964	28,511
	賃借料	2,452		2,452
	土地改良費	0		0
	雑費	6,511		6,511
労働費	家族	140,760		140,760
	雇用	53,280		53,280
合計		452,022	8,319	460,341
生産費		452,022	8,319	460,341
資本利子	支払	2,239		2,239
	自己	2,239		2,239
地代	支払	1,711		1,711
	自己	7,640		7,640
支払利子・地代算入生産費		455,972	8,319	464,291
資本利子・地代全額算入生産費		465,852	8,319	474,171
流通費	販売手数料	70,375		70,375
	荷造・運賃	111,132		111,132
費小計		181,507		181,507
総原価		647,359	8,319	655,678
農業経営費		496,719	8,319	505,038

出典：カボチャの全額算入生産費 鹿児島県農業経営管理指導指標  
離島の生活構造改善に関する調査

## 農業生産条件の不利性(コスト格差)の試算(たんかん)

### 1 対象地目・品目

畑(たんかん)

### 2 検討地域

十島村, 屋久島町, 大和町

### 3 算定式

(当該地域における生産費等<sup>※1</sup>－基準生産費等)×0.8>緩傾斜の単価

※1 当該地域の生産費=(鹿児島県収益性基準+掛かり増し経費)

#### 3-1 基準生産費

たんかんについては全国平均の生産費がないことから、鹿児島県が経営試算等に用いている収益性の生産費(平成17年度作成)を基準生産費とする。

基準生産費                    296,829 円/10a

#### 3-2 掛かり増し経費

肥料費, 農業衛生費, 動力光熱費等の費目について, 実勢価格に代えて平成19年鹿児島県物価地域指数を準用し, 当該地域の物財費に換算

また, 十島村については, 海上輸送コストが見込まれる肥料費, 農業衛生費, 動力光熱費, 諸材料費及び減価償却費につき, 3.5%※を乗じて算出

※離島地域での住民の生活構造について詳細に把握することを目的とした「離島の生活構造改善に関する調査」(国土交通省平成22年4月公表)において, 離島物価高の大きな要因であり地域特有のコストであるとされた海上輸送費等につき, 2~5%程度掛かり増しになるとの離島業者ヒアリングの結果が示されており, これを基に算定。

#### ① 掛かり増し経費(十島村)

基準生産費	掛かり増し経費		
296,829円	+	5,682円	= 302,511円

#### ② 掛かり増し経費(屋久島町,大和村)

基準生産費	掛かり増し経費		
296,829円	+	8,794円	= 305,623円

### 4 算定結果

	当該地域の生産費	基準生産費		緩傾斜の単価
① 十島村	( 302,511円	－ 296,829円 )	×0.8=	4,546円 > 3,500円
② 屋久島町	( 305,623円	－ 296,829円 )	×0.8=	7,035円 > 3,500円
③ 大和村	( 305,623円	－ 296,829円 )	×0.8=	7,035円 > 3,500円

たんかん生産費について

		鹿児島県 収益性	地域差指数 (熊毛・奄美地域 町村)			十島村		
		タンカン (露地)	県指数	掛かり増し分	当該地域 (換算値)	掛かり増し分	当該地域 (換算値)	
費	物	租税公課	3,133		0	3,133	3,133	
		種苗費	0		0	0	0	
		素畜費	0		0	0	0	
		肥料費	46,680	1.108	5,019	51,699	1,634	48,314
		飼料費	0		0	0	0	
		農具費	877		0	877	877	
		農薬衛生費	27,748	1.108	2,984	30,732	971	28,719
		諸材料費	900		0	900	32	932
		修繕費	10,167		0	10,167	10,167	
		動力光熱費	5,495	1.174	954	6,449	192	5,687
		農作業衣料費	1,135		0	1,135	1,135	
		農業共済掛金	1,384		0	1,384	1,384	
		減価償却費	81,526	0.998	-163	81,363	2,853	84,379
		賃借料	0		0	0	0	
		土地改良費	0		0	0	0	
	雑費	6,020		0	6,020	6,020		
	用	労働費	家族	88,920		0	88,920	88,920
			雇用	0		0	0	0
	合計	273,985		8,794	282,779	5,682	279,667	
	生産費	273,985		8,794	282,779	5,682	279,667	
資本	利子	支払	6,647		0	6,647	6,647	
		自己	6,647		0	6,647	6,647	
地代		支払	0		0	0	0	
		自己	9,550		0	9,550	9,550	
	支払利子・地代算入生産費	280,632		8,794	289,426	5,682	286,314	
	資本利子・地代全額算入生産費	296,829		8,794	305,623	5,682	302,511	
流通	費	販売手数料	81,950		0	81,950	81,950	
		荷造・運賃	124,250		0	124,250	124,250	
	小計	206,200		0	206,200	0	206,200	
	総原価	503,029		8,794	511,823	5,682	508,711	
	農業経営費	397,912		8,794	406,706	5,682	403,594	

出典：たんかんの全額算入生産費 鹿児島県農業経営管理指導指標  
鹿児島県物価地域差指数  
離島の生活構造改善に関する調査

屋久島町  
大和村

十島村

