

【県央地域】 きゅうり 導入シミュレーション(R3.3作成)

○初期投資 連棟補強 I 型HKハウス(2,000万円/10a)、4年目ハウス10a拡大

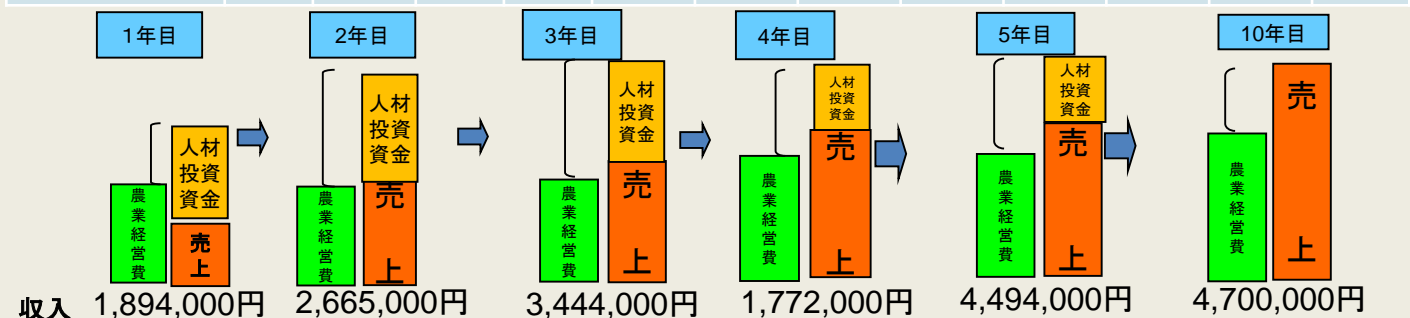
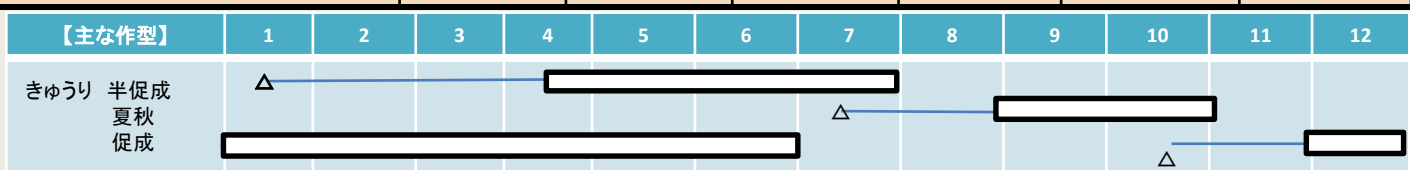
※ハウスは新構造改善加速化支援事業を活用し、12年償還(2年据置、10年返済)

※3つの作型でハウスを回転させる。単価・収量は3つの作型の平均

※令和元年度の資材費・事業費を参考にしています。

農業経営(将来の農業経営をイメージしよう)

		1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	10年目
きゅうり (夏秋+促成 +半促成)	面積(a)	15	15	15	25	25	25
	単価*1 (円/kg)	275	275	275	300	300	300
	収穫量(kg)	25,300	27,100	28,900	31,300	41,500	41,500
売上(円) ①		6,921,000	7,415,000	7,909,000	8,722,000	12,716,000	12,716,000
農業経営費②(円)		6,527,000	6,250,000	5,965,000	8,149,000	9,421,000	8,016,000
うち肥料費		357,000	357,000	357,000	400,000	345,000	345,000
うち農業費		152,000	152,000	152,000	226,000	188,000	188,000
うち減価償却費		2,083,000	2,083,000	1,688,000	1,775,000	2,669,000	1,263,000
総労働時間(時間)		4,496	4,496	4,496	6,000	6,000	6,000
所得 ①-②=③(円)		394,000	1,165,000	1,944,000	572,000	3,294,000	4,700,000
人材投資資金※2(経営開始型)④(円)		1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,200,000	1,200,000	—
収入(③+④)(円)		1,894,000	2,665,000	3,444,000	1,772,000	4,494,000	4,700,000



【注意事項】

- ①この試算は、作成時期の地域の生産者の実績、長崎県農林業基準技術をもとに作成しました。
- ②販売単価や収量は、気象条件や生産者の生産技術、販売環境などにより変動しますので、ここに記載した金額や数量を保障するものではありません。補助金や資金は要件がある為あくまで参考です。
- ※1 夏秋(300円/kg)半促成(247円/kg)促成(352円/kg)の平均単価を記載していますので収量に単価を乗算しても表の売上とは一致しません。
- ※2 農業次世代人材投資資金は様々な要件等がありますので、必ず交付されるものではありません。経営開始1~3年目150万円/年、経営開始4~5年目120万円/年交付されますが、前年の世帯所得600万円を超えれば交付停止になります。

【県央地域】 アスパラガス 導入シミュレーション

○初期投資 ビニールハウス(750万円/10a)、管理機1台(20万円)

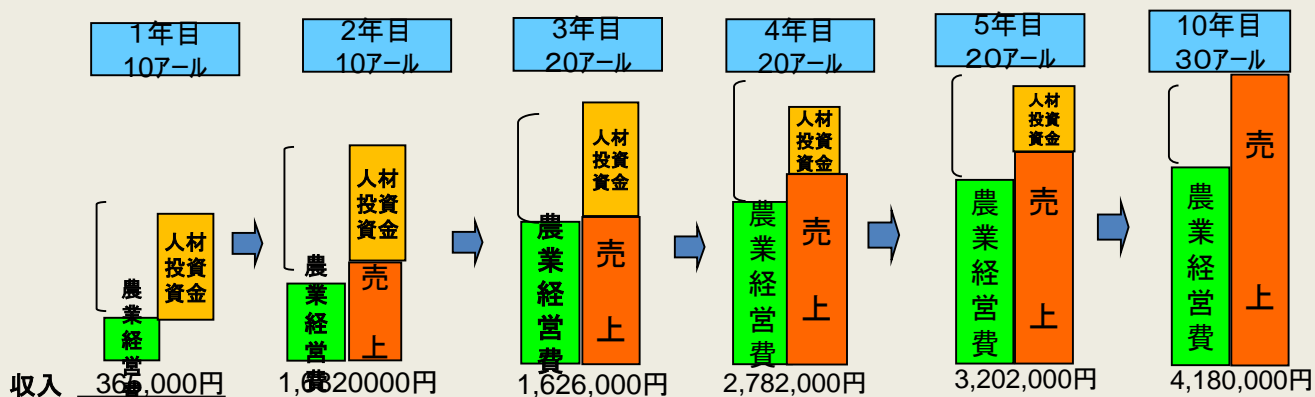
※1年目のハウスは50%補助金活用、8年で償却

※1年目10アール導入、目標30アール(3年目7年目で地域内農家から中古ハウスリースによる増設)

(注)農地の形状や作業性の効率化など図るために連棟のビニールハウスを導入する場合には購入金額が増加します。

農業経営(将来の農業経営をイメージしよう)

	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	10年目
ハウス面積	10アール	10アール	20アール	20アール	20アール	30アール
単 価	1,000円	1,000円	1,000円	1,000円	1,000円	1,000円
収 量	0kg	2,000kg	3,000kg	5,000kg	5,600kg	9,000kg
売 上 ①	0円	2,000,000円	3,000,000円	5,000,000円	5,600,000円	9,000,000円
農業経営費②	1,137,000円	1,820,000円	2,874,000円	3,418,000円	3,598,000円	4,820,000円
うち肥料費	50,000	152,000	228,000	228,000	228,000	304,000
うち農薬費	35,000	72,000	144,000	144,000	144,000	216,000
うち減価償却費	496,000	496,000	496,000	496,000	496,000	0
うちリース料	-	-	50,000	50,000	50,000	100,000
うち販売経費	0	600,000	900,000	1,500,000	1,680,000	2,700,000
うちその他経費	556,000	500,000	1,056,000	1,000,000	1,000,000	1,500,000
労働時間	830時間	830時間	1,660時間	1,660時間	1,660時間	2,490時間
所得③=①-②	▲1,137,000円	180,000円	126,000円	1,582,000円	2,002,000円	4,180,000円
人材投資資金④	1,500,000円	1,500,000円	1,500,000円	1,200,000円	1,200,000円	0円
収入(③+④)	365,000円	1,680,000円	1,626,000円	2,782,000円	3,202,000円	4,180,000円



【注意事項】

①この試算は、地域の生産者の実績をもとに作成しました。

②販売単価や収量は、気象条件や生産者の生産技術、販売環境などにより変動しますので、ここに記載した金額や数量、所得等を保障するものではありません。

③3年目以降の規模拡大は、規模縮小農家や離農農家からハウスを賃借すると想定としています。

※農業次世代人材投資資金は様々な要件がありますので、必ず交付されるものではありません。経営開始1~3年目は150万円/年、経営開始4~5年目は120万円/年交付されますが、前年の世帯所得600万円を越えれば交付停止になります。

【県央地域】 ミニトマト 導入シミュレーション(H30.9作成)

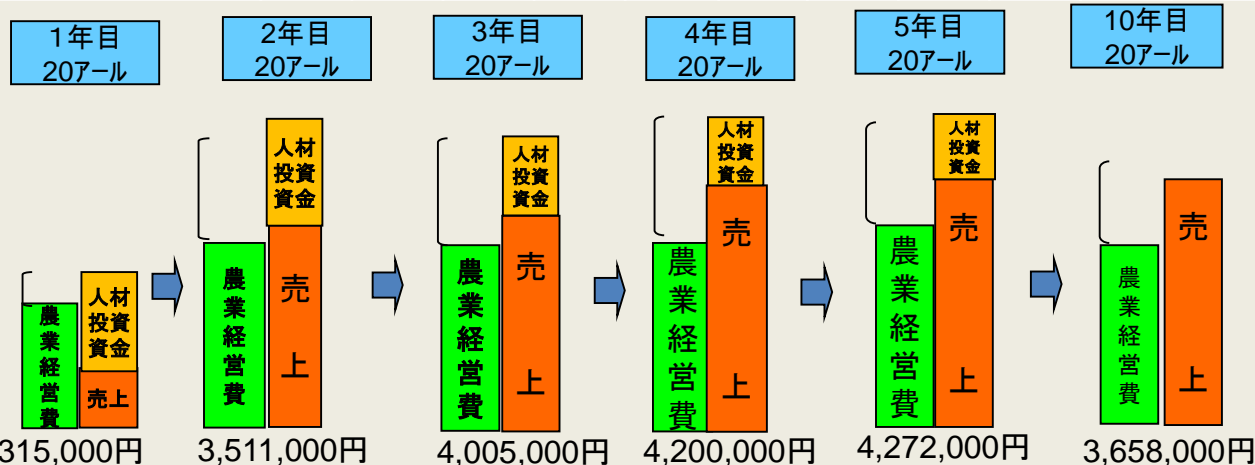
○初期投資 低コスト耐候性ハウス(4,476万円/20a)、軽トラック、パック詰め機、形状選別機

※ハウス価格はH30事例、70%補助金活用、14年償却、※1年目20アール導入、目標20アール

農業経営(将来の農業経営をイメージしよう)

	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	10年目
ハウス面積	20アール	20アール	20アール	20アール	20アール	20アール
単 価	594円	594円	594円	594円	594円	594円
収 量	2,133kg	21,600kg	22,800kg	24,000kg	24,000kg	24,000kg
売 上 ①	1,267,200円	12,830,400円	13,543,200円	14,256,000円	14,256,000円	14,256,000円
農業経営費②	2,452,000円	10,818,000円	11,037,000円	11,256,000円	11,184,000円	10,598,000円
うち肥料費	125,000	125,000	125,000	125,000	125,000	125,000
うち農業費	106,000	426,000	426,000	426,000	426,000	426,000
うち減価償却費	437,000	1,625,000	1,625,000	1,625,000	1,552,000	967,000
労働時間	914時間	2,734時間	2,734時間	2,734時間	2,734時間	2,734時間
所 得 ①-②=③	▲1,185,000円	2,011,000円	2,505,000円	3,000,000円	3,072,000円	3,658,000円
人材投資資金※ (経営開始型)④	1,500,000円	1,500,000円	1,500,000円	1,200,000円	1,200,000円	0円
収入(③+④)	315,000円	3,511,000円	4,005,000円	4,200,000円	4,272,000円	3,658,000円

【主な作型】



【注意事項】

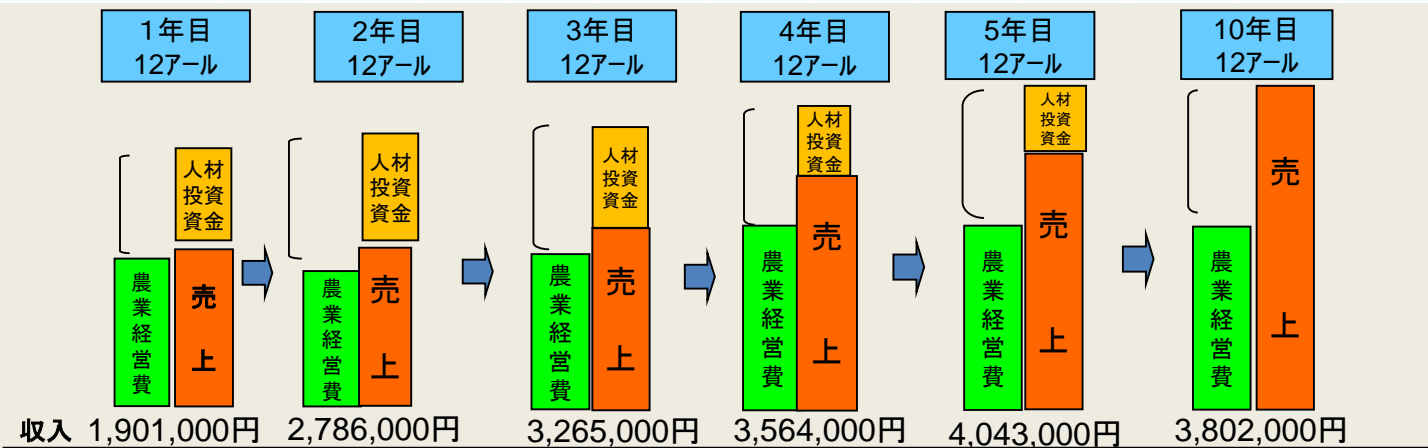
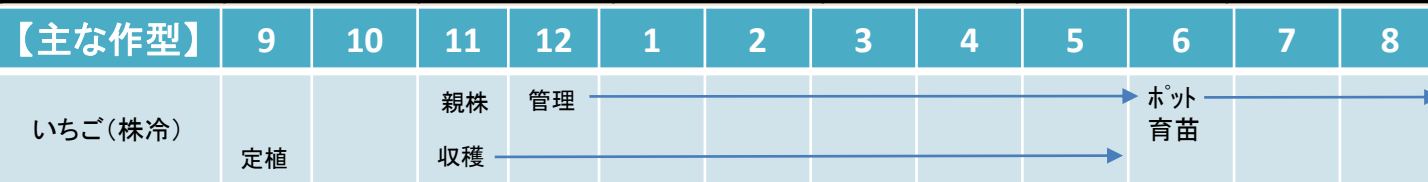
- この試算は、地域の優良生産者の実績をもとに作成しました。
 - 販売単価や収量は、気象条件や生産者の生産技術、販売環境などにより変動しますので、ここに記載した金額や数量を保障するものではありません。ハウスの価格は情勢により変わります。補助金や資金は要件がある為あくまで参考であり、補助率は活用する事業や就農市町により変わります。
- ※農業次世代人材投資資金は様々な要件がありますので、必ず交付されるものではありません。経営開始1～3年目は150万円/年、経営開始4～5年目は120万円/年交付されますが、前年の世帯所得600万円を越えれば交付停止になります。

【県央地域】 いちご 導入シミュレーション

○初期投資 連棟補強型APハウス(720万円/10a)、高設育苗、予冷库
 ※ハウス・設備は50%補助金活用、8年(設備7年)で償却
 ※1年目は苗購入

農業経営(将来の農業経営をイメージしよう)

	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	10年目
ハウス面積	12アール	12アール	12アール	12アール	12アール	12アール
単 価	1,200円	1,200円	1,200円	1,200円	1,200円	1,200円
収 量	3,100kg	3,600kg	4,100kg	4,700kg	5,200kg	6,200kg
売 上 ①	3,720,000円	4,320,000円	4,920,000円	5,640,000円	6,240,000円	7,440,000円
農業経営費②	3,319,000円	3,034,000円	3,155,000円	3,276,000円	3,397,000円	3,638,000円
うち肥料費	124,000	124,000	124,000	124,000	124,000	124,000
うち農薬費	258,000	258,000	258,000	258,000	258,000	258,000
うち減価償却費	800,000	800,000	800,000	800,000	800,000	800,000
労働時間	1,270時間	1,810時間	1,900時間	2,000時間	2,090時間	2,290時間
所 得 ①-②=③	401,000円	1,286,000円	1,765,000円	2,364,000円	2,843,000円	3,802,000円
人材投資資金※ (経営開始型)④	1,500,000円	1,500,000円	1,500,000円	1,200,000円	1,200,000円	0円
収入(③+④)	1,901,000円	2,786,000円	3,265,000円	3,564,000円	4,043,000円	3,802,000円



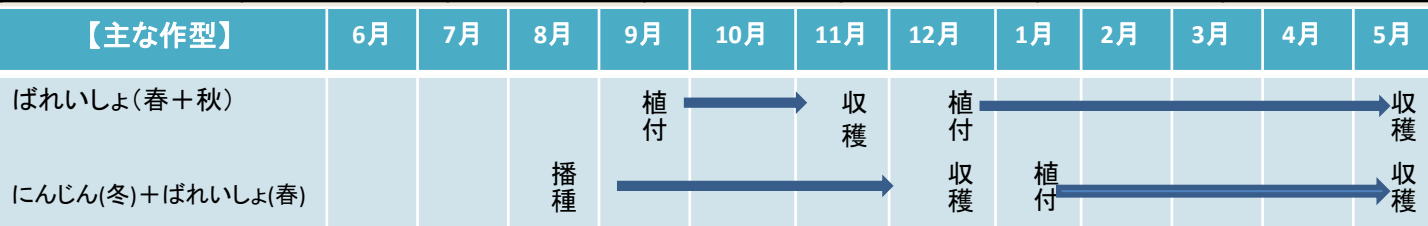
【注意事項】
 ①この試算は、地域の生産者の実績をもとに作成しました。
 ②販売単価や収量は、気象条件や生産者の生産技術、販売環境などにより変動しますので、ここに記載した金額や数量を保障するものではありません。補助金や資金は要件がある為あくまで参考です。
 ※農業次世代人材投資資金は様々な要件がありますので、必ず交付されるものではありません。経営開始1~3年目は150万円/年、経営開始4~5年目は120万円/年交付されますが、前年の世帯所得600万円を越えれば交付停止になります。

【県央地域】ばれいしょ(春作+秋作)、にんじん(冬)導入シミュレーション(H31.2 作成)

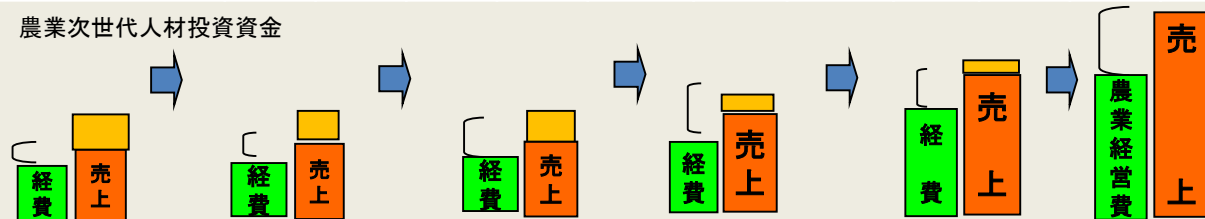
○初期投資 作業及び収納舎258万円、農具舎150万円、トラクター(20馬力)174万円、トラック200万円、動力噴霧器19万円、堆肥散布機24万円 他

農業経営(将来の農業経営をイメージしよう)※家族労働人数(1~3年目:1人、4年目以降:2人)

経営開始	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	10年目
面積(春ばれいしょ) (秋ばれいしょ) (冬にんじん)	140アール 50アール 90アール	140アール 50アール 90アール	140アール 50アール 90アール	150アール 50アール 100アール	180アール 50アール 130アール	300アール 50アール 250アール
単価(春ばれいしょ) (秋ばれいしょ) (冬にんじん)	143円 124円 107円	143円 124円 107円	143円 124円 107円	143円 124円 107円	143円 124円 107円	143円 124円 107円
収量(春ばれいしょ) (秋ばれいしょ) (冬にんじん)	39,092kg 10,250kg 37,638kg	42,840kg 11,250kg 41,310kg	47,600kg 12,500kg 45,900kg	51,000kg 12,500kg 51,000kg	61,200kg 12,500kg 66,300kg	102,000kg 12,500kg 127,500kg
売上①	10,879,842円	11,941,290円	13,268,100円	14,300,000円	17,395,700円	29,778,500円
農業経営費②	9,620,395円	11,050,910円	11,603,228円	12,247,255円	14,662,536円	23,858,660円
うち肥料費	633,819円	633,819円	633,819円	683,825円	833,843円	1,433,915円
うち農薬費	1,053,207円	1,053,207円	1,053,207円	1,126,950円	1,348,179円	2,233,095円
うち減価償却費	603,500円	1,207,000円	1,207,000円	1,207,000円	1,207,000円	171,000円
その他	7,329,869円	8,156,884円	8,709,202円	9,229,480円	11,273,514円	20,020,650円
労働時間	2,133時間	2,133時間	2,133時間	2,300時間	2,801時間	4,805時間
所得①-②=③	1,259,447円	890,380円	1,664,872円	2,052,745円	2,733,164円	5,919,840円
人材投資資金※④	1,500,000円	1,500,000円	1,500,000円	1,200,000円	1,200,000円	0円
収入(③+④)	2,759,447円	2,390,380円	3,164,872円	3,272,745円	3,933,164円	5,919,840円



農業次世代人材投資資金



収入 2,759,447円 2,390,380円 3,164,872円 3,272,745円 3,933,164円 5,919,840円

【注意事項】①この試算は、長崎県基準技術(H26.2)をもとに作成。※1年目収量は県基準技術の収量の82%、2年目収量は県基準技術の収量の90%としました。

②販売単価や収量は、気象条件や生産者の生産技術、販売環境等により変動する為、ここに記載した金額や数量を保証するものではありません。農機具等の価格は情勢により変わります。補助金や資金は要件がある為あくまで参考であり、補助率は活用する事業や就農市町により変わります。

※農業次世代人材投資資金は様々な要件がありますので、必ず交付されるものではありません。経営開始1~3年目は150万円/年、経営開始4~5年目は120万円/年交付されますが、前年の世帯所得600万円を越えれば交付停止になります。

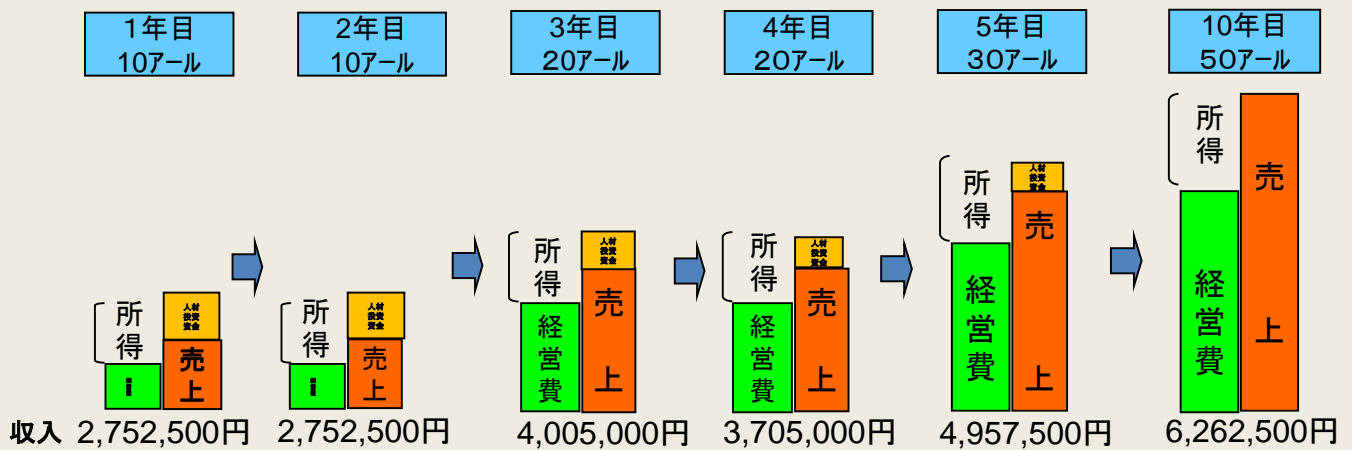
【西彼地域】 輪ぎく（周年生産） 導入シミュレーション

○初期投資 低コスト耐候性ハウス(2,240万円/10a)、トラクター、冷蔵庫
 ※ハウスは50%補助金活用、14年で償却
 ※生産施設の年間作付回数:2.5作

農業経営(将来の農業経営をイメージしよう)

	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	10年目
ハウス面積	10アール	10アール	20アール	20アール	30アール	50アール
単 価	65.9円	65.9円	65.9円	65.9円	65.9円	65.9円
収 量	75,000本	75,000本	150,000本	150,000本	225,000本	375,000本
売 上 ①	4,942,500円	4,942,500円	9,885,000円	9,885,000円	14,827,500円	24,712,500円
農業経営費②	3,690,000円	3,690,000円	7,380,000円	7,380,000円	11,070,000円	18,450,000円
うち肥料費	106,000	106,000	212,000	212,000	318,000	530,000
うち農薬費	215,000	215,000	430,000	430,000	645,000	1,075,000
うち施設減価償却費	800,000	800,000	1,600,000	1,600,000	2,400,000	4,000,000
労働時間	1,173時間	1,173時間	2,346時間	2,346時間	3,519時間	5,865時間
所 得 ①-②=③	1,252,500円	1,252,500円	2,505,000円	2,505,000円	3,757,500円	6,262,500円
人材投資資金※ (経営開始型)④	1,500,000円	1,500,000円	1,500,000円	1,200,000円	1,200,000円	0円
収入(③+④)	2,752,500円	2,752,500円	4,005,000円	3,705,000円	4,957,500円	6,262,500円

【主な作型】	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
年末+4月、2度切り			定植				切花				切花	



【注意事項】

- ①この試算は、地域の優良生産者の実績をもとに作成しました。
- ②販売単価や収量は、生産者の生産技術や気象条件、販売環境などにより変動しますので、ここに記載した金額等を保障するものではありません。補助金や資金には要件がありますので、あくまで参考です。
- ※農業次世代人材投資資金は様々な要件がありますので、必ず交付されるものではありません。経営開始1～3年目は150万円/年、経営開始4～5年目は120万円/年交付されますが、前年の世帯所得600万円を越えれば交付停止になります。

【県央地域】 トルコギキョウ 導入シミュレーション

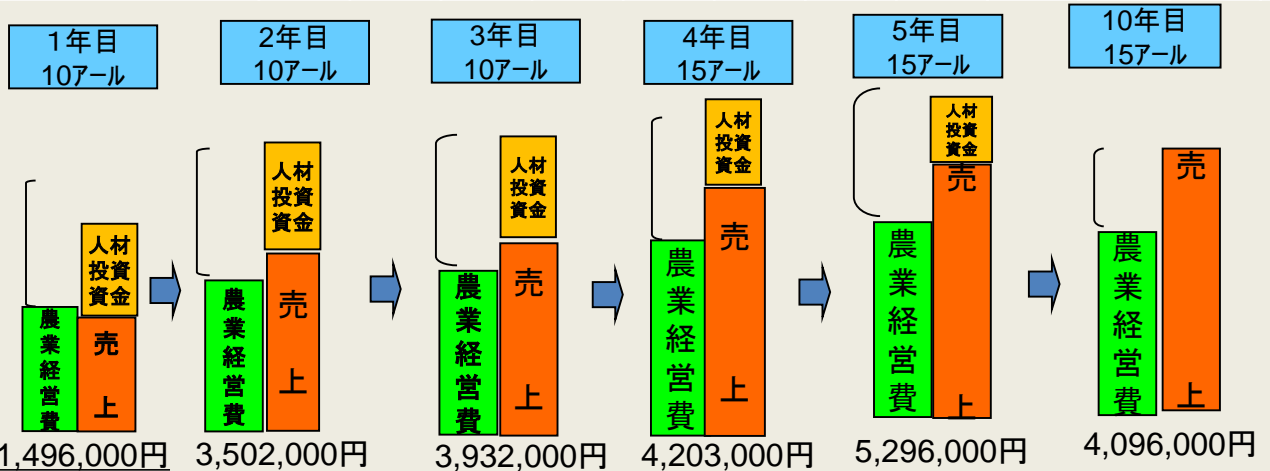
- 初期投資 低コスト耐候性ハウス(2,240万円/10a)、耕うん機、冷蔵庫
- ※ハウスは50%補助金活用、14年で償却
- ※1年目10アール導入、目標15アール(3年目にハウス増設)

農業経営(将来の農業経営をイメージしよう)

	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	10年目
ハウス面積	107-ル	107-ル	107-ル	157-ル	157-ル	157-ル
単 価	135円	135円	135円	135円	135円	135円
収 量	24,000本	48,000本	51,000本	72,000本	81,000本	81,000本
売 上 ①	3,240,000円	6,480,000円	6,885,000円	9,720,000円	10,935,000円	10,935,000円
農業経営費②	3,280,000円	4,478,000円	4,453,000円	6,717,000円	6,839,000円	6,839,000円
うち肥料費	49,000	98,000	98,000	147,000	148,000	148,000
うち農業費	71,000	242,000	242,000	363,000	363,000	363,000
うち減価償却費	390,000	780,000	780,000	1,105,000	1,105,000	1,105,000
労働時間	740時間	1,372時間	1,372時間	2,058時間	2,058時間	2,058時間
所 得 ①-②=③	▲40,000円	2,002,000円	2,432,000円	3,003,000円	4,096,000円	4,096,000円
人材投資資金※ (経営開始型)④	1,500,000円	1,500,000円	1,500,000円	1,200,000円	1,200,000円	0円
収入(③+④)	1,496,000円	3,502,000円	3,932,000円	4,203,000円	5,296,000円	4,096,000円

【主な作型】

	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
12月+5月、2度切り	播種		定植				切花					切花



- 【注意事項】**
- ①この試算は、地域の優良生産者の実績をもとに作成しました。
 - ②販売単価や収量は、気象条件や生産者の生産技術、販売環境などにより変動しますので、ここに記載した金額や数量を保障するものではありません。補助金や資金は要件がある為あくまで参考です。
 - ※農業次世代人材投資資金は様々な要件がありますので、必ず交付されるものではありません。経営開始1~3年目は150万円/年、経営開始4~5年目は120万円/年交付されますが、前年の世帯所得600万円を越えれば交付停止になります。