

昭和43年度

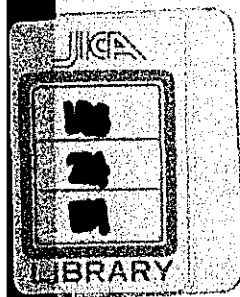
移住地長期総合計画

レシーフエ支部

1 ウナ移住地

2 イツペラ移住地

海外移住事業団



国際協力事業団	
受入 月日 '84.9.13	L7D3
登録No. 14905	23.4
	EM

は し が き

この移住地総合長期計画書は、移住者、およびその移住地の実態を調査、分析、整理して、標準農家が完成に至るまでの年次別営農計画と当該移住地の社会開発に必要な諸援助を長期的展望にたって策定したものである。

海外移住事業団

業務第2・3部

JICA LIBRARY



1024570L2J

〔レシーフェ支部〕

I ウ ナ

	頁数
1 移住地の問題点・基本方針・営農型態	総合 1 1
2 移住地の概況	総合 2 2
8 営 農	
(1) 開墾および土地利用・作付計画表	営農 1 -
(2) 固定資産・家畜整備資金計画表	営農 2 -
(3) 耕種作物生産計画表	営農 8 -
(4) " 経営仕向計画表	営農 4 -
(5) " 家計仕向計画表	営農 5 -
(6) " 販売仕向計画表	営農 6 -
(7) 肉牛の増殖仕向計画表	営農 7 -
(8) 乳牛の " "	営農 8 -
(9) 豚の " "	営農 9 -
(10) 鶏の " "	営農 10 -
(11) 養畜販売家計 "	営農 11 -
(12) 農業販売収入総括表	営農 12 -
(13) 農業経営費 1 (作物別・労働別)	営農 13 -
(14) " 2 (生産直接資材費)	営農 14 -
(15) " 8 (固定資産関係)	営農 15 -
(16) 家 計 費	営農 16 -
(17) 農業経営費総括計画表	営農 17 -
(18) 農業経営費収支計画表	営農 18 -

目 次

	頁数
(19) 融資・借入返済計画表	営農 19 -
(20) 資金繰計画表	営農 20 -
4 融 資	
(1) 現年度末・営農計画年次別農家分布表	融資 1 3
(2) 年度別営農計画年次別農家分布表	融資 2 -
(3) 個人融資貸付計画表	融資 3 4
(4) 個人融資回収計画表	融資 4 -
(5) 既往貸付金回収計画表	融資 5 -
(6) 農協融資貸付計画表	融資 6 -
(7) 農協融資回収計画表	融資 7 -
5 造 成・分 譲	
(1) 入植計画表	造分 1 -
(2) 土地使用計画表	造分 2 -
(3) 土地分譲計画表	造分 3 -
(4) 土地分譲代金回収計画表	造分 4 -
(5) 土地売却処分計画表	造分 5 -
(6) 売却処分対象地土地代評価参考資料	造分 6 -
(7) 造成工事計画表	造分 7 -
(8) 入植地造成工事総括表	造分 8 -
6 援 護	
(1) 試験農場運営計画	援護 1 -
(2) " 運営費	援護 2 -

		頁数
(3) 営農普及援護費	援護 8	-
(4) 入植戸数及び人口推移表	援護 4	-
(5) 受入施設建設計画	援護 5	-
(6) 医療人件費関係	援護 6	-
(7) 医療施設運営費関係	援護 7	-
(8) 学校生徒数推移表	援護 8	5
(9) 教育関係	援護 9	6
(10) 治安関係	援護 10	-
(11) 車輛整備計画	援護 11	-
(12) 援護関係総括表	援護 12	7
(13) 援護関係施設・車輛等42年度末までの援護額付属資料		8

II イ ッ ベ ラ

	頁数
1 移住地の問題点、基本方針、営農型態	総合 1 1
2 移住地の概況	総合 2 2
3 営農	
(1) 開墾および土地利用、作付計画表	営農 1 -
(2) 固定資産、家畜整備資金計画表	営農 2 -
(3) 耕種作物生産計画表	営農 3 -
(4) " 経営仕向計画表	営農 4 -
(5) " 家計仕向計画表	営農 5 -
(6) " 販売仕向計画表	営農 6 -
(7) 肉牛の増殖仕向計画表	営農 7 -
(8) 乳牛の " "	営農 8 -
(9) 豚の " "	営農 9 -
(10) 鶏の " "	営農 10 -
(11) 養畜販売家計 "	営農 11 -
(12) 農業販売収入総括表	営農 12 -
(13) 農業経営費 1 (作物別、労働別)	営農 13 -
(14) " 2 (生産直接資材費)	営農 14 -
(15) " 3 (固定資産関係)	営農 15 -
(16) 家計費	営農 16 -
(17) 農業経営費総括計画表	営農 17 -

目次

	頁数
(18) 農業経営費収支計画表	営農 18 -
(19) 融資、借入返済計画表	営農 19 -
(20) 資金繰計画表	営農 20 -
4 融 資	
(1) 現年度末営農計画年次別農家分布表	融資 1 3
(2) 年度別営農計画年次別農家分布表	融資 2 -
(3) 個人融資貸付計画表	融資 3 4
(4) 個人融資回収計画表	融資 4 -
(5) 既往貸付金回収計画表	融資 5 -
(6) 農協融資貸付計画表	融資 6 -
(7) 農協融資回収計画表	融資 7 -
5 造 成、分 譲	
(1) 入植計画表	造分 1 -
(2) 土地使用計画表	造分 2 -
(3) 土地分譲計画表	造分 3 -
(4) 土地分譲代金回収計画表	造分 4 -
(5) 土地売却処分計画表	造分 5 -
(6) 売却処分対象地土地代評価参考資料	造分 6 -
(7) 造成工事計画表	造分 7 -
(8) 入植地造成工事総括表	造分 8 -
6 援 護	
(1) 試験農場運営計画	援護 1 -
(2) " 運営費	援護 1 -

		頁数
(3) 宮農普及援護費	援護 8	—
(4) 入植戸数及び人口推移表	援護 4	—
(5) 受入施設建設計画	援護 5	—
(6) 医療人件費関係	援護 6	—
(7) 医療施設運営費関係	援護 7	—
(8) 学校生徒数推移表	援護 8	5
(9) 教育関係	援護 9	6
(10) 治安関係	援護 10	—
(11) 車輛整備計画	援護 11	—
(12) 援護関係総括表	援護 12	7
(13) 援護関係施設、車輛等 4 2 年度末までの援護額付属資料		8

1. ウ ナ 移 住 地

ウ ナ 移 住 地

総 合 1

1. 問 題 点

(1) 本移住地は、入植後すでに15年を経過しており、基幹作物であるゴム樹も一戸平均5,000～10,000本に達しているため、本来なら安定期に到達していなければならない。しかし、不幸にして2～3年前よりゴム樹が落葉病におかされ、ゴム液採取を目前にひかえて、大打撃を受けた。この病害対策が当面の急務である。

(2) ゴムの単一作からの脱皮

2. 基 本 方 針

(1) 耐病性品種に切替える。

(2) 将来、胡椒、丁字の導入によって経営の多角化を図る。

3 営 農 形 態

入植者の実情に合せ、Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、類に分類し、各入植者類型別に現在の粗収入が三倍になりうる程度を目標としてゴム樹の品種切換えを行う。

Ⅰ 類	新 植	1,500本 (3ha)	二段接	1,500本 (3ha)	計	3,000本 (6ha)
Ⅱ 類	"	1,500本 (3ha)	"	1,000本 (2ha)	計	2,500本 (5ha)
Ⅲ 類	"	1,000本 (2ha)	"	500本 (1ha)	計	1,500本 (3ha)

総合 2

移住地の概況

移住地名	ウナ植民地		購入年月日	年 月 日			購入地代(現地貨)			同左購入持点円貨		円	総面積	ha		
位置概略	西経	39度20分	秒	南緯	15度28分	秒	最低標高	海拔	50m	最高標高	海拔	75m	平均標高	海拔	100m	
地形	標高50~100mの大きく起伏した山陵地形															
地土質	傾斜地及高台地は第三紀層の砂礫土又は壤土よりなり、低地は有機質に富む土壌となっている。															
植林生相	熱帯多雨林型に属するが、標高が稍高いため熱帯性落葉樹もある。この他カカオ等の高温多湿を好む植物が多い。															
気象		1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	備 考		
	平均最高気温	30.6	29.3	29.7	29.1	27.7	26.8	26.2	26.4	26.8	28.4	28.6	29.2	観測機関名	サルバドール測候所	
	// 最低気温	23.8	23.2	23.4	23.8	22.6	22.1	21.3	21.0	21.7	22.3	22.7	23.3	観測期間	1966年~ 年 1年間	
	// 月間降水量	45.0	203.0	92.0	207.3	703.7	196.8	178.7	148.6	93.5	138.2	103.7	97.2			
	年 度	28	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
入植	内地入植	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人
	現地入植	9	-	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
退耕	内地入植での退耕したものの									1						
	現地入植での退耕したものの															
年度末現在数		9		21	22	22	22	22	21	21	21	21	21	23	25	25~169
特記事項																

融 資 1

現年度末，營農計畫年次別，農家分布表

(單位：戶)

入 植 年 度	經 過 年 數	入 植 戶 數	營 農 計 畫 年 次															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
28	15	9	9															9
29	14																	
30	13																	
31	12	11	11															11
32	11	1	1															1
33	10																	
34	9																	
35	8																	
36	7																	
37	6																	
38	5																	
39	4																	
40	3																	
41	2	2	2															2
42	1	2	2															2
43	0																	
44	-1																	
45	-2																	
計		25	25															25

融資 3

個人融資貸付計画表

単位：クルセイロ・ノーボ

標準営農計画に基づく貸付計画		43年度		44年度		45年度		46年度		47年度		48年度		49年度		50年度		51年度		52年度		
計画年次	種別	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
1	長短	① (NCR\$) 560	4	2,240	4	② 2,680	4	③ 3,200	4	④ 1,440	4	⑤ 1,440									20	11,000
2	長短	⑥ 540	14	7,560	14	⑦ 9,380	14	⑧ 3,360	14	⑨ 3,360	14	⑩ 3,360									70	27,020
3	長短	⑪ 540	5	2,700	5	⑫ 3,350	5	⑬ 1,200	5	⑭ 1,200	5	⑮ 1,200									25	9,650
4	長短																					
5	長短																					
6	長短																					
7	長短																					
8	長短																					
9	長短																					
10	長短																					
計	長短		23	12,500	23	15,410	23	7,760	23	6,000	23	6,000									115	47,670

備考 1. 農家類型=①②③。① ゴム植付本数は平均以上で、所得も比較的高い層。② ゴム植付本数は平均以上であるが所得は①より低い層。
 ③ ゴム植付本数が少なく、所得も更に低い層。又は未だ短作の比重が大きい農家。
 2. ⑥=670 × 4件 ⑦=800^{NCR\$} × 4件 ⑧=360^{NCR\$} × 4件 ⑨=360^{NCR\$} × 4件 ⑩=670^{NCR\$} × 14件 ⑪⑫⑬=240^{NCR\$} × 14件 ⑭=670^{NCR\$} × 5件 ⑮=240^{NCR\$} × 5件

援護 8

学校生徒数移表 (学校名 ウナ)

単位:人

年次		42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
就学1年前			4	2	2								
小学生	1年		3	4	2	2							
	2		2	3	4	2	2						
	3		2	2	3	4	2	2					
	4		3	2	2	3	4	2	2				
	5		1	3	2	2	3	4	2	2			
	6												
計			11	14	13	13	11	8	4	2			
学級数													
中学生	1		2	1	3	2	2	3	4	2			
	2		2	2	1	3	2	2	3	4			
	3		1	2	2	1	3	2	2	3			
	4		1	1	2	2	1	3	2	2			
	5												
	6												
計			6	6	8	8	8	10	11	11			
学級数													

援護 9

教育関係 (学校名 ウナ)

単位：千円

		43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
教師	員数	2	2	2	2	2	2	2	2		
	謝金額	434	434	434	434	434	434	434	434		
	分担内訳 (%)										
施設	事業団 地元 相手	94 160 180	68 160 206	68 160 206	68 160 206	68 160 206	68 160 206	68 160 206	68 160 206		
	建築施設名 仕様・棟数・規模・単価 建築費総額										
	分担内訳 (%)										
	事業団 地元 相手										
設備 教材	品名										
	品名										
	品名										
	品名										

援護 12

援護関係総括表

単位：千円

区 分				43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
医 療	医療衛生費	医師等謝金 診療所運営費 医師赴帰任旅費 マラリア対策	嘱託医 特約医 看 護 婦										
教 育	教育費	教育謝金 設備教材費		94	68	68	68	68	68	68	68		
治 安	治安費	治安謝金											
施 設			教育関係 医療関係 治安関係 受入関係 その他										
車 輦													

添付資料

援護関係施設・車輛等 4 2 年度末までの援護額

区 分	建 物 施 設 名	数 量	取 得 年 月	取 得 価 格 (円)	備 考	車 輛 及 び 機 械 器 具	数 量	取 得 年 月	取 得 価 格 (円)	備 考
農 場 関 係	(小 計 額)									
医 療 関 係	(小 計 額)									
教 育 関 係	(小 計 額)									
道 路 造 成 係	(小 計 額)									
組 合 援 助 関 係 自 治 体	作 業 所 (小 計 額)	1	—	4 1 7,0 0 0 (4 1 7,0 0 0)		発 動 機 掘 削 機 ト ラ ッ ク	1 1 1 1		1 5 8,5 5 0 6 8,7 0 5 5 8,1 3 5 2,2 5 0,0 0 0 (2,5 3 5,3 9 0)	
治 安 関 係	(小 計 額)									
受 入 一 般 管 理 そ の 他	(小 計 額)									
計				4 1 7,0 0 0					2 5 3 5,3 9 0	

2. イツペラ移住地

イツベラ移住地

総合 1

1. 問題点

当移住地は、油耶子を始め、ゴム、ピアサーバ、コ、耶子、柑橘等比較的数多くの永年作物の栽培が可能であるが、いずれも病虫害に弱かつたり、或いは収益性が低かつたりで入植者は、ほとんど永年作物を導入せず、短期間に現金収入の得られるそ菜類に依存している現状である。

2. 基本方針

- (1) 最近、丁字、胡椒を試作した結果、生育も良く、且つ市場性も有利なので、これらを営農計画にとり上げる。
- (2) 今後の、イツベラの営農安定のためには、短期作のみに頼らずこれらの永年作物を計画的、重点的に増植して行くことが必要であり、大部分の入植者は資金的に余力がなく、これを推進するために、資金的、技術的援助が必要である。

3. 営農形態

永年作物	一丁字	1,000本	胡椒	2,000本		
短期作物	トマト	0.5 ha	ピーマン	0.2 ha	カンラン	0.2 ha

自立安定の目標を上記におくが、入植者の営農状態は必ずしも一律ではないので、目標達成時期はそれぞれの農家により異なる。

総合 2

移住地の概況

移住地名	イッペラ植民地		購入年月日	年 月 日 購入素地代(現地貨)			同左購入持点円貨		円	総面積	ha				
位置概略	西経	39度15分	秒	南緯	13度45分	秒	最低標高	海拔	160m	最高標高	海拔	230m	平均標高	海拔	190m
地形	標高 160~230mで全体に起伏が多く、水流に恵まれている。														
地土質															
植林生相	熱帯多雨林に属し、林相は相当に密である。														
気象	年 度	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	備 考	
	平均最高気温	30.6	29.3	29.7	29.1	27.7	26.8	26.2	26.4	26.8	28.4	28.6	29.2	観測機関名 サルバドール測候所	
	" 最低気温	23.8	23.2	23.4	23.8	22.6	22.1	21.3	21.0	21.7	22.3	22.7	23.3	観測期間 1966年~ 年 1年間	
	" 月間降水量	45.0	203.0	92.0	207.3	703.7	196.8	178.7	148.6	93.5	138.2	103.7	97.2		
入植退耕		30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
	内地入植	戸人	戸人	6戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人	戸人
	現地入植		2		1			2							
	内地入植で退耕したもの				1	2									
現地入植で退耕したもの															
年度末現在数		2	8	8	6	6	8	8	8	8	8	8	8	8	8~65
特記事項															

融 資 1

現年度末，營農計畫年次別，農家分布表

(單位：戶)

入 植 年 度	經 過 年 數	入 植 戶 數	營 農 計 畫 年 次															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
31	12	2	2															
32	11	3	3															
33	10	1	1															
34	9																	
35	8																	
36	7	2	2															
37	6																	
38	5																	
39	4																	
40	3																	
41	2																	
42	1																	
43	0																	
44	-1																	
45	-2																	
46	-3																	
47	-4																	
48	-5																	
計		8	8															

[イ ッ ベ ラ]

融資 3

個人融資貸付計画表

単位：クルゼイロノーボ

標準営農計画に基づく貸付計画			43年度		44年度		45年度		46年度		47年度		48年度		49年度		50年度		51年度		52年度	
計画年次	種別	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
1	長期	① 1,900	4	7,600																		
	短期	② 1,000	4	4,800																		
2	長期	③ 2,000			4	8,000																
	短期	④ 1,500			4	6,000																
3	長期	⑤ 2,400					4	9,600														
	短期	⑥ 2,240					4	8,960														
4	長期																					
	短期																					
5	長期																					
	短期																					
6	長期																					
	短期																					
7	長期																					
	短期																					
8	長期																					
	短期																					
9	長期																					
	短期																					
10	長期																					
	短期																					
計	長期		8	11,600	8	14,000	8	18,560														
	短期																					
備考	農家類型 ① ② ③ ④ ⑤ ① ③ ⑤ は僅かな援助、又は殆んど自力で永年作物部門の拡充が可能なもの。 ② ④ ⑥ は永年作物部門の導入に可成りの援助を必要とするもの。																					

援護 8

学校生徒数移表 (学校名 イッペラ)

単位：人

年次		42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
就学1年前			1	3	1								
小 学 生	1年		1	1	3	1							
	2		1	1	1	3	1						
	3		1	1	1	1	3	1					
	4		2	1	1	1	1	3	1				
	5		1	2	1	1	1	1	3	1			
	6												
	計		6	6	7	7	6	5	4	1			
学級数													
中 学 生	1		1	1	2	1	1	1	1	3			
	2		1	1	1	2	1	1	1	1			
	3			1	1	1	2	1	1	1			
	4				1	1	1	2	1	1			
	5												
	6												
	計		2	3	5	5	5	5	4	6			
学級数													

援護 9

教 育 関 係 (学 校 名 イ ッ ベ ラ)

単 位 千 円

		43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
教 師	員 数	1	1	1	1	1	1	1	1		
	謝 金 額	267	267	267	267	267	267	267	267		
施 設	分 担 内 訳 (%)	3.5	9.4	25	68	25	68	25	68	25	68
	事 業 団 体 元 手 廻	6.5	173	75	199	75	199	75	199	75	199
設 備 教 材	建 築 施 設 名 仕 様 ・ 棟 数 ・ 規 模 ・ 単 価 建 築 費 総 額										
	分 担 内 訳 (%)										
設 備 教 材	品 名										
	金 額										
	品 名										
	金 額										

援護 12

援護関係総括表

単位：千円

区分				43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
医療	医療衛生費	医師等謝金	嘱託医 特約医 看護婦										
		診療所運営費 医師赴帰任旅費 マラリア対策											
教育	教育費	教育謝金 設備教材費		94	68	68	68	68	68	68	68		
治安	治安費	治安謝金											
施設			教育関係 医療関係 治安関係 受入関係 その他										
車輛													

添付資料

援護関係施設・車輛等 42年度末までの援護額

区分	建物施設名	数量	取得年月	取得価格(円)	備考	車輛及び機械器具	数量	取得年月	取得価格(円)	備考
農場関係	(小計額)									
医療関係	(小計額)									
教育関係	(小計額)									
道関 路 造 成 係	(小計額)									
組合 自治 体 援 助 関 係	作業所	1	—	300,000		発動機	1	—	136,700	
	農協事務所	1	—	991,680		脱穀機	1	—	51,200	
						トラクタ	1	—	1,680,000	
	(小計額)			(1,291,680)		精米機	1	—	39,200	
								(1,907,100)		
治安関係	(小計額)									
受管理 入その他	(小計額)									
計				1,291,680					1,907,100	