

第6章 農業開発の基本方向

I 入植の基本的考え方（背景と前提）

61年12月、パラグアイ事務所がアンケート調査した、分家独立用地確保に関する要望調査の結果をみると、地域的には回答総数の88%が南部パラグアイで占め、チャベス、フラム、ピラポの入植者が圧倒的に関心の高さを示している。

土地取得希望総数304名、そのうち二、三男（五男までを含む）57%（172名）、次いで長男32%（97名）と子弟の分家独立用地取得希望が89%に達し、年令的には20才未満が49名（149名）、21～30才ないし31才以上が51%（155名）となっている。

購入希望時期も3年以内と緊急度の高い希望の者が66%（202名）を占めており、200ha以上の大型農地取得希望が63%（192名）、100～200ha未満の中型28%（88%）、購入希望価格はha当り、圧倒的に15万Gs以下（61%、186名）、次いで15～20万Gsの82名（27%）となっている。

自己資金の調達可能限界は500万Gs以下が152名（50%）、500～1,000万Gsが100名（33%）であり、およそ10,000ドルから20,000ドル程度までが調達可能な自己資金とみられる。

入植後の営農は、圧倒的に大豆、小麦、牧畜が多く、野菜、果樹等は極めて少ない。

以上、アンケート調査結果を概括すれば、チャベス、フラム、ピラポを中心とする子弟が、3年以内に新規入植地を、出来れば200ha以上10年間の年賦払いで取得し、15,000ドル前後の自己資金を調達、不足分は借入金で畑作主体営農を展開したいということであろう。

しかし、このように多数の入植地取得の需要にJICAが全面的に対応しなければならない必要性は必ずしもなく、資金力等豊富な農家層にあっては、既存の内外中小規模農場ないしその所有地の個別又は共同買収もあり得るし、資金力に殆んど余裕のない者にあっては小規模な自給営農+野菜生活販売から出発する迂回過程を辿ることも止むを得ないであろう。

II 開発の基本方向

JICAとしては、この入植地の新規設定を日系子弟の畑作主体営農用分家独立用地とする。最少の適正所有規模を150ha（@25ha6ロット）とし、その80%120haを5年ないし10年で開発利用せしめることを営農基礎の一応の確立段階とし、そのために必要な資金調達、開拓能力のある者を分譲にあたって優先する。

分譲にあたっては、幹線農道とその部分を横断する小河川の架橋工事にとどめ、測量ロテアミエントを含め、可能な限りこれら造成事業は、パ国内植民会社ないし日系団体に委託することを優先的に検討する。

又、社会インフラの整備は、テンベウ農場1部取得の場合、CAICISAの了承、協力を得て、テンベウ農場センターの既存施設、即ち警察屯所、診療所、小学校、倉庫、機械修理工場、給油ポスト、食堂（レストランとしての利用）、売店等の活用を依ることを基本とし、一方、農協加入

諸行事等の社会経済活動の一部は、隣接大型入植地、特に通作も可能なピラポに参加することがベターと考えられる。

なお、AGROPECO TIGRE 農場購入の場合は、センター地区設定の可否等インフラ整備については、入植者の自主的な判断に任せることとするが、集合所等建設のため、最少限の用地は必要であろう。

Ⅲ 営農計画の骨子

分家独立の最終段階に於ける 120 ha の土地利用は、不耕起栽培による大豆、小麦の 1 年 2 毛作体系を中心とし、土壌の状態により一部稲作、果樹、植林、草地等も検討が必要である。

大型機械の装備は、トラクター 2 台、コンバイン 1 台が必要であるが、開拓中途に於て特にコンバインは数戸の共同利用が合理的であろうし、ブル抜根も、隣接入植地の営農特対機械の余力活用が考えられる。

何れにしても、入植地の取得が具体化した段階で、営農計画参考例の策定が必要であるが、基本的には南部パラグエイ各入植地イグアスの畑作営農の展開過程に準じ、営農単価等同様に考えて差支えない。

Ⅳ 開発資金並びに開発方式に係る諸問題

畑作機械化農業は第 1 表に試算した通り、今日約 72,000 US\$ に達する程、当初大資本を要する営農形態であるから資金調達と開発方式が最大の問題点である。

1. 農業機械装備について

1) ケース A と ケース B

畑作営農に投下する資本の約 1/2 は農業機械装備である。

一般に農家が分家独立する際、独立用地が主家との近接地あれば、農業機械はある部分共同利用が可能であるが、今回の候補地近辺までとなると、ピラポ、フラム、チャベス、イグアス何れの既日系入植地からでも機械の融通利用は事実上困難となる。農業機械中、コンバイン、トラックは現地入植者が当面それぞれ 1/4 の割合で共有するとして、これを現時点で新規に購入すると総額 35,400 US\$ 程度となる（ケース A）。

一方、分家独立の際、現有機械を携行すると仮定して、この資本を控除したのがケース B であるが、現状ではこれら所要機械を携行させ得る農家（王家）が果してどれ程あるか大いに疑問視される所である。

2) コンバイン、運搬用車輛の共同利用計画について

計画上では、大農具の共同利用は極めて合理的な運用方法であるが、現実には管理責任の所在修理費の配分、面積拡大に伴う機械の買増し時に於いて、既存と新規購入機械の帰属等、いくつかの複雑な感情問題が残され、これ迄も個人的な共有の成功事例が殆んどない。

従って、実際的には、4戸に1戸は独力でこれら大型機械を購入若しくは携行出来る富農の入植を期待する以外にないと思われる。

2. アンケート調査にみられる自己調達資金と開発能力について

農業機械の現物携行、若しくは中古が安価に調達し得、第2表資金調達計画の一定定例に示す最低の自動努力資金即ちケースBとした場合でも5,000千 ϕ s(約7,000 US\$)の資本となる。

一方、アンケート調査(1986年末)によると自己調達可能な資金は1,500千 ϕ s(約2,100 US\$)迄が83%、3,000千 ϕ s(約4,280 US\$)迄が97%を占め、3,000千 ϕ s以上と回答した農家は340戸中僅か9戸(3%)に過ぎない。本アンケート調査結果をあくまで前提とした場合、ロッテ購入当初から想定し得る目標営農計画に沿って開発を進めることは、基本的に無理があると思われ、現実には初年度の土地確保が最大限度であり、開発との間に数年のブランクが生ずることは不可避であろうと分析される。

但し、'86/87年度、大豆が豊作であり、事情がかなり好転すると見るならば、自己資金5,000千 ϕ s(7,000 US\$)以上を装備出来る分家農の割合も増加し得ると推定出来る。これらの農家を対象にロッテを分譲するという前提であっても、土地開発資金、建築資金等かなり多額のしかも長期資金融資援助がない限り、開発と営農の展開は困難である。

3. 開発方式と営農計画

第1表に試算した原始林開墾費は、ブラウ、ハロー、カルチベーターが不用で、即不耕起栽培可能な完全整地迄の費用である。近年この様な原始林機械化直接伐開方式(以下直開法と称する)が急増して来たが、これ迄農家が実際に原始林を開発する場合、人力による山伐り、山焼き、寄せ焼きのいわゆる焼畑方式から3~4年目にブルドーザーによる抜根、集木整地のプロセスを経て、5~6年後に完全機械化に移行して来た。(焼畑移行方式)

この半焼畑方式による長期的プロセスでの開墾は直開方式の約1/2の経費節減が出来るメリットがあり、大半の入植者は資金的な面から、焼畑移行方式をとらざるを得ないものと思われる。

但し、反面、当初コンバインの使用が不可能なことから、耕地面積は自ずと30ha程度の規模に限定されることもあって、収入の面では規模拡大に向けての農家経済余剰金は仲々生じ難いと思われる。

一方、資本の面でも不耕超栽培完成形態では不用となるブラウ、ハロー、カルチベーター、脱穀機、エンジン等の機械装備は当初必須となるに加え、労働集約型の経営であるので労働者の安定確保とその住宅増設、コンバイン→トラック→サイロへの直輸送システム化が出来ない為、穀物一時貯蔵用施設も又、必須条件となる。

これら、中間過程でのみ必要な資本投下が経営を一層圧迫し、益々経営拡大を困難なものとするであろうことが容易に予想され、堅実ではあるが必ずしも合理的営農の展開方式とは見做し難

い。

この焼畑移行方式の営農でスタートをすとした場合、家からの資金的完全独立迄順調に推移したとして8～10年の歳月を要することはこれ迄の事例でも明らかである。

以上、主として資金的な面で、ロツテ取得後の開発と営農の展用に危惧が感じられるので、最終的な入植地設定と営農計画策定に当っては、再度入植希望者の実態と具体的な開発方式を調査する必要がある。

又、事によっては必ずしも畑作にとらわれず立地条件を活かし比較的投下資金が少ない野菜の栽培から当面はスタートする開発方法も検討の必要がある。

参 考 资 料

第1表 参考までに最終段階における120ha耕地の畑作機械化営農を想定した場合、入植当初の初年度投資額を概算すると次のとおり

入植時の所要資本	金額		積算基礎	備考
	Gs(千Gs)	US\$		
1. 土地代頭金	3,000	4,286	200千Gs/ha × 150ha = 30,000千Gs 頭金10%	土地代は購入費 + 造成工事費の概算
2. 開墾費	18,600	26,571	620千Gs/ha × 30ha	原始林からの機械伐根・築木+人力による残木根等寄せ片付け
3. 建築費				
簡易住宅	600		10千Gs/m ² × 60m ²	木造瓦葺
労働者住宅	160		5千Gs/m ² × 32m ²	"
農機具倉兼貯蔵庫	500		5千Gs/m ² × 100m ² (農機具倉80m ² ・ 農薬肥料, 部品貯蔵庫20m ²)	木造スレート
井戸	140		5千Gs/m × 18m = 90千Gs 手動ポンプ50千Gs	
小計	1,400	2,000		
4. 農業機械				
中型トラクター	9,900			85 ~ 95 HP
コンバイン	8,000		32,000千Gs / 1台 × 1/4 = 8,000千Gs	4月に1台の共有
運搬用車輛	2,000		8,000千Gs / 1台 × 1/4 = 2,000千Gs	"
播種機	4,000			不耕機栽培用播種機
薬剤散布機	900			500 Lts. 用タンク
小計	24,800	35,429		
5. 第一作農業経営費	2,100	3,000	70千Gs × 30ha = 2,100千Gs	初年度は, 開墾・建築・圃場整備等, 営農着手迄に最低6ヶ月を要すること を勘案し, 初年度の作付は, 大豆(夏期)又は小麦(冬期)の一作とした。
6. 生活費	920	1,314	生活費60千/月 × 12ヶ月 = 720千Gs 移転費用 200千Gs	
合計	50,820	72,600		

第2表 資金調達計画の一例

		内		記
ケースA	ケースB			
自己資金 千Gs. (US\$)	4,970 (7,100)	(1) 土地代頭金3,000千Gs (2) 生活費1ヶ月分 (3) 農業経営費1/2 (4) 農業機械一式		
借入金 千Gs. (US\$)	21,050 (30,071)	ケースA (1) + (2) + (3) + (4) ケースB (1) + (2) + (3) + (4)の現物 借入対象 (1) 開墾費18,600千Gs (2) 建築費1,400千Gs (3) 農業経営費1/2 1,050千Gs 借入先: JICA長期及び短期営農資金融資		
		長期資金 (1) + (2) 20,000千Gs (50,000 US\$) 短期資金 (3) 1,050千Gs (2,625 US\$)		
合計 千Gs. (US\$)	26,020 (37,171)	注: 自己資金のドル換算レートは、現裏勢の700Gs./1US\$ JICA資金は、1US\$ = 150円 = 400Gs. (公定)として算出		

注: 上表の資金調達計画では当面JICA一本と想定した。

勸銀資金の運用も考慮されるが、支持体制の一部IV-3パラグラフの金融(担保条件)でも記した通りJICAに抵当権を設定された土地を対象に
勸銀は融資を行っていない。

従って、資金援助はJICA一本に絞らざるを得ない。

付表 1-1 テーラロシア地帯の主な樹木

樹種		学名	科	名		用途ラック	備考
カタカナ	現地名			日本名	科		
アグアイ	Aguai	<i>Chrysophyllum gonocarpum</i> Engl.	Sapotaceae	アカテツ科	D 合板		
アンバウグアス	Ambay guasu	<i>Didymopanax morototoni</i> Doné et Planch	Araliaceae	ウコギ科	E "		
アモレス セコス	Amores secos	<i>Heliocarpus americanus</i> L	Tiliaceae	シナノキ科	D "		
グアジャウビ	Guayayvi	<i>Patagonula americana</i> L	Boraginaceae	ムラサキ科	C 製材		
グアピラ	Guavira	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> Berg.	Myrtaceae	フトモモ科	A 製材		
イシエンソ	Iciense	<i>Myrocarpus frondosus</i> L	Leguminosae	マメ科			
インガ	Inga	<i>Inga</i> sp.	"	"			
カンチャラナ	Kancharana	<i>Cobralea oblongifolia</i> C. DC.	Meliaceae	センドク科	B 製材・ボステ		
クバウ	Kupay	<i>Copaifera langsdortia</i> Desf.	Leguminosae	マメ科			
アンチコ コロラード	Anchico colorado	<i>Piptadenia rigida</i> Benth.	"	"	B 製材	別名 Kurupay Ra	
アンチコ プランコ	Anchico blanco		"	"		別名 "	
ラウレル アジュウ	Laurel ajuy	<i>Nectandra</i> sp.	Lauraceae	クスノキ科	B 製材		
ラウレル フ	Laurel jhu	<i>Nectandra megapotamica</i> Hassler	"	"	B 製材	別名 Laurel Negro	
ラウレル グアイカ	Laurel guaica	<i>Ocotea puberula</i>	"	"	B 製材・合板		
ローロ プランコ	Loro blanco	<i>Bastardiopsis deniflora</i> Hassler	Malvaceae	アオイ科	D "	別名 Petereby moroti	
ラウレル サウジュ	Laurel say yu		Lauraceae	クスノキ科	D "	別名 Laurel amarillo	
ンバブ	Mbavy	<i>Casearia gossypiosperma</i> Big.	Flacourtiaceae	イイギリ科			
パクリ	Pakuli	<i>Rheedia gardneriana</i> Pl. & Tr.	Guttiferae	オトギソノウ科			
バラバラ ウ グアス	Para para guasu	<i>Pentapanax Warmingianus</i> Harms	Araliaceae	ユウギ科			
ラボ モーレ	Rabo molle	<i>Lonchocarpus</i> sp.	Leguminosae	マメ科			
ラボ イタ	Rabo Ita		"	"			
サム ウ	Samu u	<i>Chorisia</i> sp.	Bombacaceae	バンヤ科			
タニンブ ラ	Tanimbu ra	<i>Pisonia Zapallo</i> Gris	Nyctaginaceae	オンロイバナ科			
チインボ	Timbo	<i>Enterobium contortisiliquum</i> Morong.	Leguminosae	マメ科	B 製材		
ウルンデ ウ バラ	Urunde y para	<i>Astronium fraxifolium</i> Schott	Amacardiaceae	ウルシ科			
ウサブ ウ モロタイ	Ysapy y moroti	<i>Machaerium stipitatum</i> Vog.	Leguminosae	マメ科			
ウバボロイツ	Yvaporolty	<i>Myrciaria</i> sp.	Myrtaceae	フトモモ科			
ウバロ	Yvaro	<i>Prunus sellowii</i> Koehne	Rosaceae	バラ科	C 製材	別名 Persiguero	
ウブライタ	Yvyra ita	<i>Lonchocarpus leucanthus</i> Burk.	Leguminosae	マメ科			

付表 1 - 2

樹		木		学 名	科	名		用途ラシク	備 考
カタカナ	現地名	科	日本名						
ウブラ ジュ	Yvyra ju		Albizia hassleri (Chodat in Chodat & Hassler) Burkart.	Rutaceae	ミカン科	D	別名 Canela		
ウブラ オビ	Yvyra ovi		Helietta cuspidata Chod	Leguminosae	マメ科	D	別名 Alecrin		
ウブラ ベベ	Yvura pepe		Holocalyx balansae Michx	"	"	C	別名 Grapia		
ウブラ ベレ	Yvyra pere		Apulcia leiocarpa Mart.	"	"	A	製材		
ウブラ ロ	Yvyra ro		Pterogyne nitens Tul.	"	"	C	製材		
ソタ カバリヨ	Zota caballo		Luehea divaricata Mart.						
ウブラ ビウ	Yvyra piu								
セドロ	Cedro		Cedrela sp.	Meliaceae	セリダシ科	A	別名 Maria preta		
グアタンブ	Guatambu		Balfourodendron sp.	Rutaceae	ミカン科	A	製材		
ラパチオ コロラド	Lapacho colorado		Tabelusia	Bignoniaceae		A	製材		
ラパチオ アマリリオ	Lapacho amarillo					A	別名 Tayi pyta		
ラパチオ ネグロ	Lapacho negro					A	別名 Tayi say yu		
ウブラ プタ	Yvyra pyta		Paltophorum sp.	Leguminosae	マメ科	A	別名 Tayi pichai		
グアボウ	Guapo y					B	別名 Canafisto		
モーラ	Mora					B	別名 Tata yba		
テレベタル モロタイ	Tembetary moroti								
テンベタル フ	Tembetary jhu								
パーロ アマゴ	Palo amargo								
タルマ	Taruma		Vitex sp.			D	別名 Kina		
カンデロン	Canderon								
カロバ	Caroba								
ピーノ ラ	Pino ra								
ペテレブ	Petereby								
クルバウ	Kurupay		Cordia tricotoma	Boraginaceae	ムラサキ科	C	合板		
ウルンダウ パラ	Uruunday para		Phitadenia sp.	Leguminosae	マメ科	A	製材		
マルメレロ	Marmelero			Anacardiaceae	ウルシ科	D	別名 Loro negro		
ジャグア ラタウ	Yagua ratay								
バルミット	Palmito								
ピンド	Pindo								

付表2 物 価 表

(地区名 ナランハール)

品 名	数 量	価 格	備 考
牛 肉 (スープ用)	1 kg	900	
牛 肉 (ステーキ用)	1 kg	1,100	
鶏 肉 (フランコ)	1 羽 (1.5 kg)	1,100	
季 節 の 魚 類	1 kg	700	
白 米	1 kg	250	現地産
パ ン	1 個 (500g)	200	
ジ ャ ガ イ モ	1 kg	280	
ニ ン ジ ン	1 kg	150	
玉 ネ ギ	1 kg	200	
ト マ ト	1 kg	300	
季 節 の 果 物	1 kg	250 ~ 300	
鶏 卵	1 ダース	480	EXTRA
牛 乳	1 ℓ	300	
バ タ ー	200 g	190	
砂 糖	50 kg	1,300	グラニュー糖, 国内産
サ ラ ダ 油	1 ℓ	330	
食 塩	1 kg	150	調理用
小 麦 粉	5 kg	880	白力粉
背 広 上 下	1 着	30,000	中程度のもの (大人用)
ワ ン ピ ー ス	1 着	6,900	" (")
ワ イ シ ャ ツ	1 着	8,900	" (")
ブ ラ ウ ス	1 着	3,900	" (")
ズ ボ ン	1 着	6,990	" (")
ス カ ー ト	1 着	3,900	" (")
皮 靴 (男子)	1 足	4,900	" (")
皮 靴 (女子)	1 足	5,600	" (")
コ ー ヒ ー	1 kg 袋入り	1,980	
ピ ー ル	1 ビン (650ml)	400	
ガ ス 料 金	ボンベ1本 (13kg)	4,800	
バ ス		2,250	エンカル〜エストロネル
初 診 料	内 科	4,000	
ガ ソ リ ン	1 ℓ	289	上 等
軽 油	1 ℓ	169	
灯 油	1 ℓ	320	

付表3 農薬及び除草剤価格

(ナランハール相場)

農 薬		
ヌバクロン 400	5リットル	28,000 Gs.
”	1 ”	4,600 ”
ディメクロン UTRA	5 ”	74,900 ”
クラクロン	5 ”	43,700 ”
フォリドール	1 ”	3,000 ”
クプラビット	1kg	2,800 ”
除草剤		
ベリメックストラ	5リットル	17,000 Gs
ヘサベリン	5	15,000 ”
ユダル	5	36,250 ”

付表4 肥料価格

LISTA DE PRECIOS (Encarnación y Pte. Stroessner)

ABONO: 18 - 46 - 0	a Gs.	200.-
5 - 30 - 10	”	180.-
4 - 30 - 10	”	180.-
8 - 30 - 18	”	180.-
46 - 0 - 0 Urea	”	220.-
0 - 46 - 0 Sup. P. Triple	”	220.-
0 - 0 - 60 Potacio	”	220.-

付表5 農業資材価格

(ナランハール相場)

スコップ.....	3,900.-	計り (50kg)	3,200.-
ホーク.....	1,400.-	バラ線.....	15,000.-
クワ.....	2,000.-	カナヅチ.....	2,000.-
レーキ.....	2,300.-	ハンマー.....	4,000.-
オノ.....	3,800.-	クギ.....	700.-
マチェテ.....	3,000.-	ノミ.....	2,500.-
ホイサ.....	1,500.-		
ホス.....	7,000.-		
カマ.....	2,500.-	ガソリン.....1リットル	289.-
ハンド・ドリル.....	15,000.-	軽油.....1リットル	169.-
ツルハシ.....	3,500.-	灯油.....1リットル	320.-

付表6 農業資材価格

(エンカルナシオン相場)

スコップ	9,000 Gs.	バラ線	18,000 Gs.
マチェテ	3,000 "	ノミ	2,300 "
クワ	4,300 "	マンリキ(30kg)	110,000 "
レーキ	3,000 "	グラインダ	11,800 "
二人引きノコ(小)	6,000 "	カナヅチ(500g)	1,500 "
" (大)	13,000 "	ハンマ(2kg)	3,200 "
ブラウ	68,000 "	グリスポンプ(小)	9,700 "
オノ	3,800 "	" (大)	35,500 "
脱穀機	13,500 "	スケール(2m)	1,200 "
ツルハシ	3,000 "	トタン用ハサミ	4,200 "
天秤計(200kg)	11,900 "	ボールパン(小)	9,700 "
計り(50kg)	2,900 "	ナンキンジョウ	5,700 "
ヤスリ	1,600 "	鉄カン用スパナ	8,000 "
草刈カマ(大)	6,800 "	スパナ(一式)	9,300 "
ホイサ	1,100 "	ボックス(一式)	24,700 "
ベルト(プーリ用m分)	3,000 "	ペンチ	4,000 "
大工ノコ	5,200 "	ドライバー	600 "
クギ(1kg)	800 "	ヨウセツボウ(1kg)	1,000 "
針ガネ(1kg)	1,000 "		

付表7 農薬価格一覧表

LISTA DE PRECIOS
(Encarnación o Pto. Pte. Stroesner)

PRODUCTO	ENVASE	A	B
<u>INSECTICIDAS</u> 殺虫剤			
APADRIN 60 WSC	1 ℓ	5,800	6,800
DETIA GAS	1 tubo × 30 past	2,100	2,500
HEPTACLORO 40	1 kg	3,500	4,100
THONEX 35 EC	1 ℓ	3,400	4,000
SEVIN 85 S	1 kg	4,250	5,250
X 15	1 fco × 250 cc	9,000	10,300
<u>FUNGICIDA</u> 殺菌剤			
CARBAZOL	1 kg	10,000	12,000
DITHANE M 45	1 kg	2,200	2,530
KUPRIKA	1 kg	1,900	2,200
<u>FUNGICIDA/CURASEMILLAS</u> 種子処理剤			
PANOCTINE PLUS	1 ℓ	10,000	12,000
VITAVAX T	1 kg	8,500	9,800
<u>ACARICIDA</u> 殺ダニ剤			
KELTHANE	1 ℓ	4,000	5,000
<u>HORMIGUICIDA</u> 殺蟻剤			
HORMITAL	1 lata × 500 gr	950	1,200
<u>AD HERENTE</u>			
AG BEM	1 ℓ	2,500	3,000
ATERBANE	1 ℓ	2,500	3,000
<u>HERBICIDAS</u> 除草剤			
BLAZER	1 ℓ	12,000	13,800
TRIFLURALINA	1 ℓ	4,000	4,800
2, 4 D	1 ℓ	2,400	2,800
<u>OTROS</u> その他			
NUTRI FOL	1 ℓ	950	1,100
CURA ALMACIGO	1 pqt × 240 gr	850	1,000
PROTECTOR ALMACIGO	1 pqt × 240 gr	2,500	2,900
TECNOMA T 16 P	1 unid	18,000	20,000

Asunción, 18 de Febrero de 1986

付表 8 野菜種子価格一覧表

LISTA DE PRECIOS SEMILLAS

HARRIS MORAN

(Encarnación o Pto. Stroessner)

VARIEDAD	ENVASE	P. MAYORISTA	P. PUBLICO
ACELGA Dark Green	250 Gr	¢. 2,050	¢. 2,500
CEBOLLA Red Creo	500 Gr	" 11,000	" 13,500
ESPINACA	500 Gr	" 3,250	" 4,000
MELON	500 Gr	" 6,650	" 8,000
LECHUGA	500 Gr	" 6,250	" 7,500
RABANITO	500 Gr	" 3,450	" 4,200
REMOLACHA Early	250 Gr	" 2,100	" 2,500
PEPINO Marked More	500 Gr	" 6,650	" 8,000
PEREJIL Plain Dark	500 Gr	" 8,400	" 10,000
SANDIA Crimson Sweet	Gr	" 12,300	" 15,000
SANDIA Sugar Baby	Gr	" 6,650	" 8,000
TOMATE Floradade	500 Gr	" 23,300	" 28,000
TOMATE Tropic	500 Gr	" 24,000	" 28,000
ZANAHORIA Chantenay Royal	500 Gr	" 6,250	" 7,500
ZAPALLITO Waltam	500 Gr	" 8,000	" 9,600

Esta lista anula todas las anteriores

Esta lista se entiende AL CONTADO.

Esta lista se entiende puesto en los deposito de Cia.

Esta lista está sujeta a variación sin previo-aviso

DISTRIBUIDORA KASBA I S. A.
SUCURSAL ENCARNACION

付表9 農業資材価格

(エンカルナシオン, エストロネル相場)

トラック (5 t)	8,000,000	薬剤散布機	900,000	500Lts.
乗用車 (小型)	12,000,000	草刈機	2,650,000	2000Lts.
オートバイ (50 cc)	503,000	コンバイン (自走式)	850,000	
馬車・牛車	300,000	積上機	32,000,000	
トラクター	9,900,000	脱穀機	600,000	
耕耘機	2,600,000	脱粒機	1,550,000	
均平機	600,000	乾燥機	1,400,000	
砕土機	515,000	精米機	3,000,000	
ブラウ	1,600,000	選別機類	600,000	
ハロー	1,250,000	粉碎機	1,030,000	
排土板	2,800,000	粉摺機	380,000	
播種機 (アタッチメント)	280,000	製粉機	470,000	
播種機 (不耕起)	1,750,000	製粉機	2,500,000	
施肥機	4,000,000	場水用ポンプ	200,000	
穴堀機	750,000	溝切機	400,000	
カルチペーター	700,000	発電機 10Hp	935,000	
間引作業具	270,000	モーター 10Hp	300,000	
動力噴霧機	1,000,000	チェーンソー	400,000	
手動噴霧機	180,000	製材機	2,000,000	
	22,000	計量機	350,000	

JICA