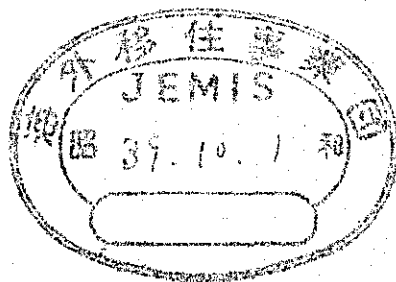


8. カピタン、バード入植候補地調査報告

(海協連パラグアイ支部の報告による)

(註) この入植候補地調査は、現在 C.A.F.E. 耕地に入植している
移住者が同耕地での契約完了後、入植することを目的とし
て行われたもので、新移住者を入植させるためのものでは
ない。



1. 入植候補地調査を行うに至った経緯

現在 C.A.F.E. 耕地に入植しているコロノ約80の家族は会社の
如何にかかわらず、契約完了後の円満退耕を希望して居り、
これらコロノの現在の問題は ① 満期退耕後の入植地問題
② コーヒー採種歩合取得の問題が重点である。①項に就いては
折角々々年コーヒー栽培を習得した事、コーヒー栽培は他作物
より有利である事、パ国政府は特にコーヒー栽培に関し法令を

(2407) 59.10.10



国際協力事業団

受入 月日 '84. 8. 31	708
登録No. 09517	23.4
	EA

出し奨励している争等の諸点から今後の入植地はコーヒー栽培適地である争が必須条件になったため、以上の見地よりコロノ達は候補地を探し求めていた。その結果このカピタン、バード地帯が地味、地形、標高等すべての点でコーヒー栽培最適地であると確認しこれが買収方法及び調査方を公使館海協連に要請して来た。その結果今回の調査が行われたのである。

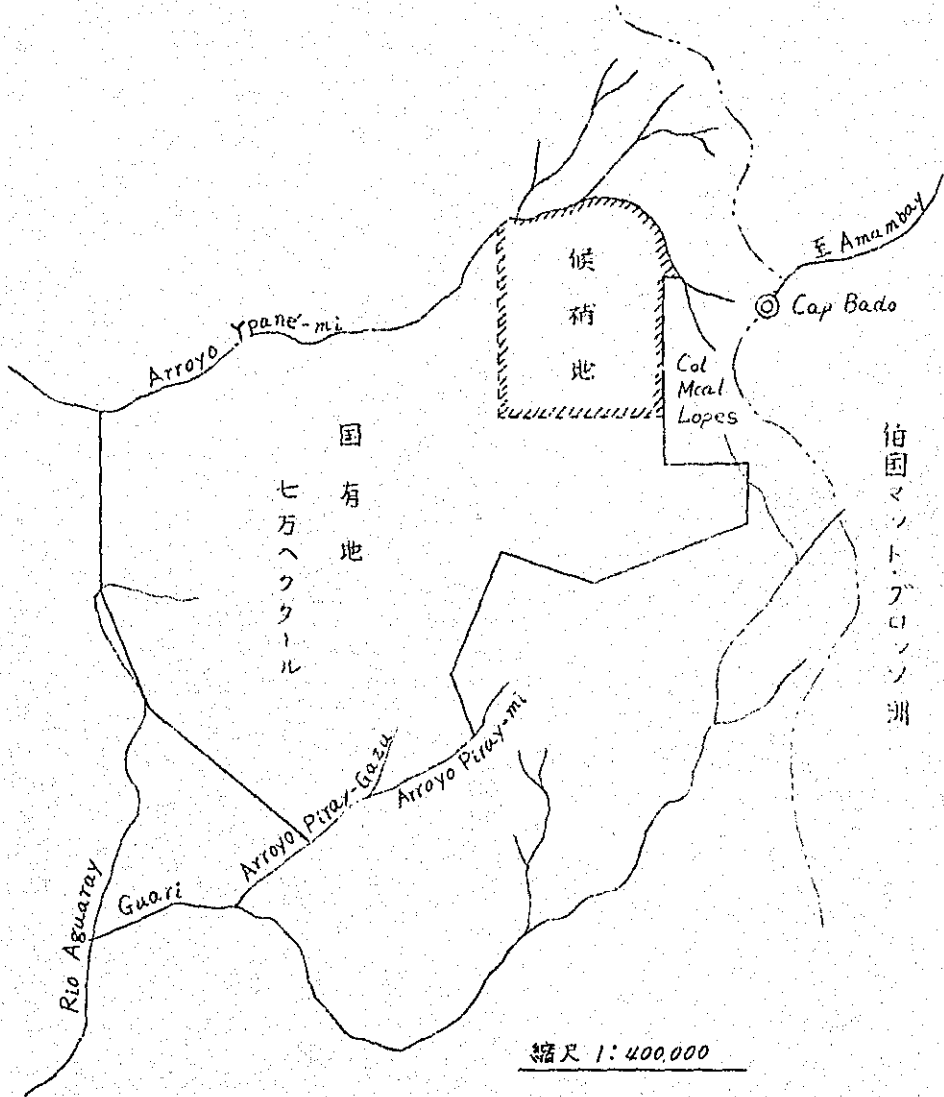
JICA LIBRARY



1028809[01]

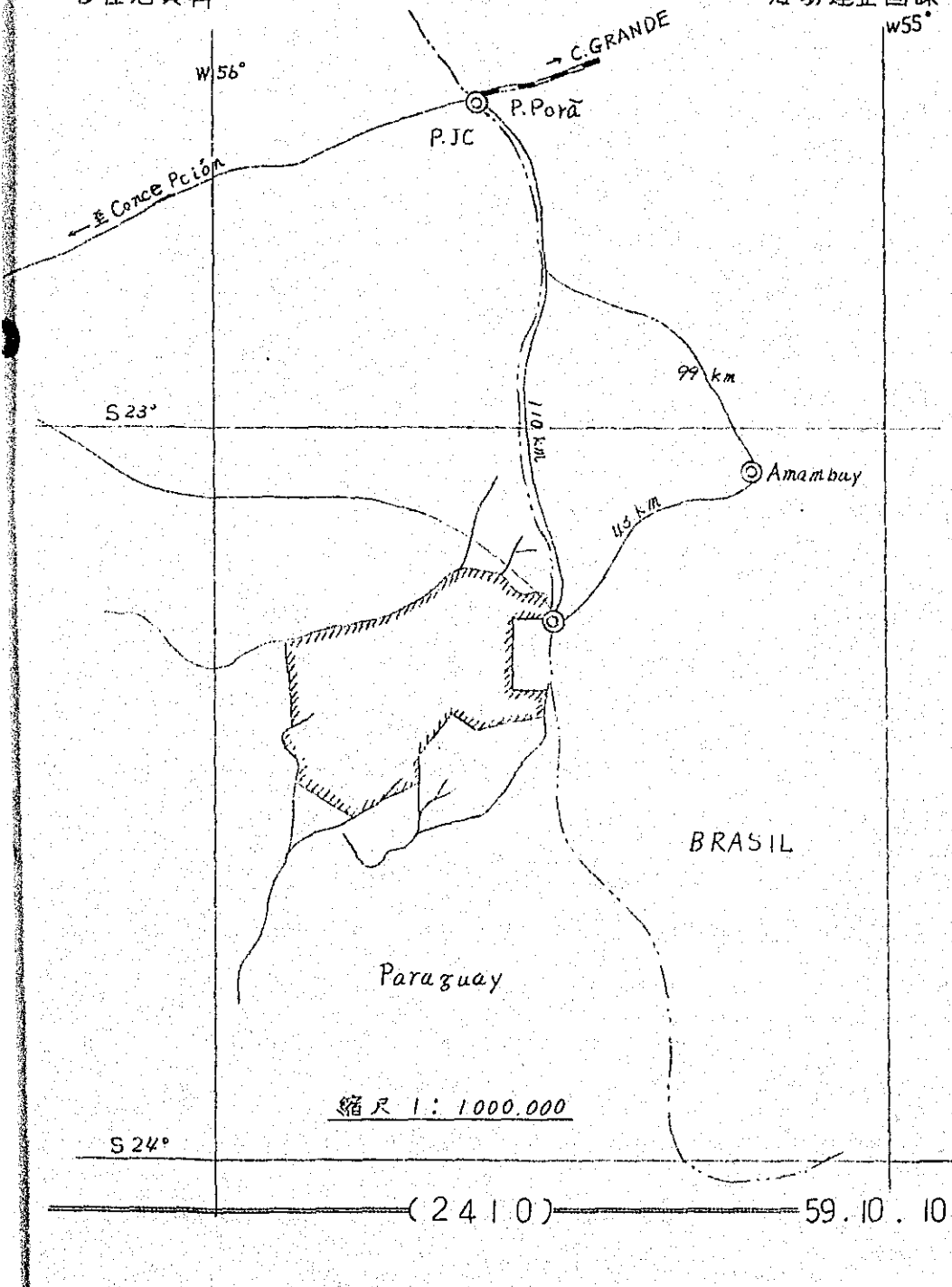
2 入植候補地の所在

パラグアイ共和国アマンバイ県カピタンバード郡



移住地資料

海協連企画課



3 自然的条件

- (イ) 位置 南緯 23° 30′ 西経 55° 30′
- (ロ) 標高 657 m
- (ハ) 地質 植土 テーラ・ロシヤ (全地域) 肥沃
- (ニ) 地形 波状形
- (ホ) 植生、林相 全地域が原始林に覆われ、草原地帯なし。
林相はペローバ、セドロ、ラパーチヨ樹の
生育良好、所々にペローバの純林がある。
- (ヘ) 候補地内に河川あり、その間隔は約 1,500 米。水質良好。
小川には岩板が見られるが高層地帯にはない。
- (ト) 風土病 無し (附近住民談)

以上の条件から見た場合コーヒー栽培最適地である。霜は多少降りるが霜害は余り無いとの事。

4. 社会的並に経済的条件

(イ) 一般概況

この地帯はパラグアイ国に於けるテーラ・ロシヤの肥沃な地帯に属し、且つ標高も高くコーヒー地帯として将来有望な地帯である。現在カピタン・バード町は人口 3,500 人、附近に政府植民地コロニヤ、マリスカル、ローペス、チャコイ、クリステーノ・マンタ、リンコン・デ・フーリヨ等があり大体伯国との国境に沿ひ開拓されて居る。主たる作物はマテ

茶、マイス、豆類、マンジョカ、甘蔗等で、主なる換金作物はマテ茶で目下コンセプション経由アスンシオンに優秀なマテ茶を出して居る。他の作物は殆んど自家用である。コーヒーは植民地内に伯国人が昨年植付けたが、生育良好である。住民は純朴である。

尚、カピタン・バード町と道路を、はだてて伯国の町アントニオ・ジョアン町がある。商人も殆んどマテ茶を経営して居るのが特徴。

(ロ) 附近都邑

パラグアイ側、カピタン・バード町、マドロ・ファン・カバリエロ市。

伯国側、アントニオ・ジョアン町、アマンバイ市、ドラード市。

(ハ) 市場関係

このカピタン・バード調査に当って最も重視した点は

①自然的立地条件 ②経済的条件 ③市場関係 ④交通問題である。①項の条件はほぼ満点である。

②項については

④ 調査前想像したよりも交通が便利である。即ち伯国側のポンタ・ボラン市、パ国側のマドロ・ファン・カバリエロ市より99キロの伯国アマンバイ市までは国道が殆んど完

成しており、アマンバイよりカピタン・バード町までは三級道路であるが、一部分を残して時速40キロでトラックを運行出来る道路で伯国政府は国道建設を計画している。他方パ国側を見ても伯国との国境に沿い、三級道路がある。かつカピタン・バードよりペドロ・ファン・カバリエロ市、コンセプション市に至る国道に連絡する道路があるので、生産物の販売に必要な道路はなんとか現在のところ、間に合うが運賃の点で多少割高になる。

④ 市場関係

市場関係は生産物の栽培品種に重大なる関係がある。この入植候補地の栽培作物は

- (イ) 主 作 コーヒー及びマテ茶
- (ロ) 間作雑作 マイス、フェジョン(豆)、大豆、小麦、米、馬鈴薯、その他である。

主作であるコーヒー、マテ茶はコンセプション経由、アスンシオン向けで、国内消費または輸出用に向ける

雑穀は伯国に販売する：伯国の方がパ国より値段が高価である。且つ現在、伯国、パ国の間には国境貿易があり、目下のところパ国消費向けより値段の点で有利である。

5. 所有者及び地価

所有者は政府の所有即ち国有地でIRA（農業開発局）の管理下であり、地価は現在400、グアラニス（1ヘクタール）位である。

6. 買収面積

現在入植希望者は約80家族、その分家独立を含めて5,000ヘクタールを見れば、現在のところ充分であるが、コーヒー耕地コロノ日本人会は10,000ヘクタール買収を希望している。1個の経済団としては最低10,000ヘクタールは必要である。

7. カピタン・バード市における官庁及諸設備

治安役場、警察署、税務署、パラグアイ銀行支店、郡役所、小学校、厚生省、病院。

小学校は附近の国立植民地にも教授あり、病院は貴陽の手術も可能である。

8. 結 論

イ) 地質、地形等自然的立地条件に於てはフラムス植地以上である。

ロ) 市場関係に於ても伯国々境に在るたの有利である。

ハ) 交通関係に於て現在の処多少不利であるが、今迄パラグアイにおける豊庫地帯となり得る地域で、ことにコーヒー栽培の最適地であるから発展の余地は充分にある。

営業計画並びに収支計算十ヶ年分 (入植者一家族を単位とする)
カピタン、バード入植地獲得期成会

(単位ブアラニ)

初年度

収入の部	金額	備考	支出の部	金額	備考
マ	7,500.-	2町50俵	5-7-3町歩	9,000.-	3,000本植付費
小	12,500.-	4町50俵	伐採開拓費	20,000.-	5町歩分
大	6,000.-	1町30俵	家屋建築費	10,000.-	
			学校施設費	2,000.-	一戸当り割当分
			医療費	1,000.-	泰品代
			道路建設費	2,000.-	道路の一部
			種子代	1,000.-	マテ茶
			借入金利息	3,000.-	55カラニ一分
計	26,000.-		計	48,000.-	

差引不足額 22,000.- クアラニス

不足額は自己資金又は借入金により充当

2 年度

収入の部	金額	備考	支出の部	金額	備考
大豆	10,000.-	1町 50俵	コ-ヒ-植付費	12,000.-	4町 4000本
小麦	15,000.-	4町 100俵	伐採開墾費	20,000.-	5町
小豆	16,500.-	5町 65俵	マチ茶植付費	1,000.-	1町 1,620本
米	7,000.-	1町 20俵	借入金利子	3,000.-	
計	48,500.-		計	36,000.-	

差引残金 (利益) 12,500 グアラニス

3 年度

収入の部	金額	備考	支出の部	金額	備考
大豆	10,000.-	1町 50俵	伐採開墾費	20,000.-	5町
小麦	15,000.-	4町 100俵	コ-ヒ-植付費	6,000.-	2町 2,000本
小豆	16,500.-	5町 65俵	マチ茶	2,000.-	3町 1,860本
米	7,000.-	1町 20俵	借入金利子	3,000.-	
計	48,500.-		計	31,000.-	

差引残金 17,500 グアラニス

4年度

収入の部	金額	備考	支出の部	金額	備考
大豆	10,000.-	1町 50俵	コ-ヒ-植付費	6,000.-	2町 2,000本
大豆	15,000.-	4町 100俵	マテ茶植付費	2,000.-	3町 1,860本
小麦	16,500.-	5町 65俵	借入金利子	3,000.-	
米	-	-			
コ-ヒ-	25,000.-	3町 50俵			
計	66,500.-		計	11,000.-	

差引残金 55,500.- グアラニス

5年度

収入の部	金額	備考	支出の部	金額	備考
大豆	6,000.-	1町 30俵	コ-ヒ-植付費	3,000.-	1町 1,000本
大豆	14,000.-	4町 100俵	マテ茶植付費	2,500.-	4町 2,480本
小麦	10,000.-	4町 40俵 (開作)	伐採開墾費	20,000.-	5町 150坪 350坪
米	7,000.-	1町 20俵	コ-ヒ-収獲費	28,000.-	200人 @ 100.-
コ-ヒ-	175,000.-	350俵	除草入夫費	20,000.-	
計	212,000.-		借入金利子	3,000.-	
			計	76,500.-	

差引残金 135,500.- グアラニス

6年度		収入の部	金額	備考	支出の部	金額	備考
	コ	ー	400,000.-	800俵	採採開墾費	20,000.-	5町
	マ	テ	5,400.-	5,400kg	倉庫建築費	40,000.-	54m ² (板張)
	小	表	10,000.-	4町40俵(間作)	マテ茶植付費	2,500.-	4町 2,480本
	米		7,000.-	1町20俵	牧草植付費	2,000.-	1町種子5起代
	マ	イ	10,000.-	4町100俵	コーヒ収穫費	64,000.-	
					除草人夫費	30,000.-	300人 @ 100
					コーヒ乾燥機設置	60,000.-	(相互救) 1,000俵分板張
					借入金元利支払	5,000.-	
	計		492,400.-		計	223,500.-	

差引残高 208,900.- グアラニス

7年度

収入の部	金額	備考	支出の部	金額	備考
コ-ヒ-	515,000.-	1.030俵	代採開墾費	5,000.-	1町
マテ茶	5,000.-	5,000キロ	コ-ヒ乾燥場	50,000.-	
			牧草植付費	2,000.-	1町5キロ種子代
			コ-ヒ収獲費	82,000.-	1.030俵
			除草人夫費	30,000.-	300人@100.-
			借入金元利支払	5,000.-	
計	520,000.-		計	174,000.-	

差引残金 346,000.- グアラニス

8年度

収入の部	金額	備考	支出の部	金額	備考
コ一七	555,000.-	1,110 俵	伐採開墾費	5,000.-	1 町
マテ	25,000.-	18,600 キロ	牧草植付費	2,000.-	1 町5 キロ種子代
			住宅新築費	100,000.-	1 戸分
			コ一七-収穫費	89,000.-	1,110 俵
			除算人夫費	40,000.-	400人 @100.-
			借入金元利支払	5,000.-	
計	580,000.-		計	241,000.-	

差引残金 339,000.- 77ラニス

9年度

収入の部	金額	備考	支出の部	金額	備考
コ一七	600,000.-	1,200 俵	伐採開墾費	10,000.-	2町
マテ	25,000.-	18,600 キロ	コ一七-植付費	6,000.-	2町 2,000本
			コ一七-収獲費	96,000.-	1,200 俵
			除草人夫賃	40,000.-	400人 @100.-
			借入金元利支払	5,000.-	
計	625,000.-		計	157,000.-	

差引残金 468,000.- グアラニス

10年度

収入の部	金額	備考	支出の部	金額	備考
コ一七	600,000.-	1,200 俵	伐採開墾費	10,000.-	2町
マテ	64,500.-	64,500 キロ	コ一七-植付費	6,000.-	2町 2,000本
			コ一七-収獲費	96,000.-	
			除草人夫賃	40,000.-	
			借入金元利支払	5,000.-	
計	664,500.-		計	157,000.-	

差引残金 507,500.- グアラニス

累計

年度	年度別	収入	支出	残額
1	年	26,000.-	48,000.-	(-) 22,000.-
2	"	48,500.-	36,000.-	12,500.-
3	"	48,500.-	31,000.-	17,500.-
4	"	66,500.-	11,000.-	55,500.-
5	"	212,000.-	76,500.-	135,500.-
6	"	432,400.-	223,500.-	208,900.-
7	"	520,000.-	174,000.-	346,000.-
8	"	580,000.-	241,000.-	339,000.-
9	"	625,000.-	157,000.-	468,000.-
10	"	664,500.-	157,000.-	507,500.-
	計	3,223,400.-	1,155,000.-	2,068,400.-

		十ヶ年目の農場
1.	開墾面積	37ハクタール
2.	コーヒー	16 "
	マテ茶	15 "
3.	住宅	一 戸
	J-ヒ-乾燥場	二 棟
	倉 庫	一 棟
4.	資 産	
	現 金	2,068,400 クアラニス

