II 面会者一覧

○1／28，29　CORDEBENIにて

i) CORDEBENI（ベニ開発公社）

・Ing. Carlos Chavez Roca （Gerente General）

・Ing. Rodolfo Pinto Parada （Supervisor Caminos）

・Lic. Maric Sanz H. （Director Planificacion a. i）

・Ing. Armando Tejuda Huatado （Ayte DP ，Contsruccions）

・Lic. Nieves Rey de Bello （Subgerente Fza a. i）

・Lic. Marid del Carmen Iriarte P. （Economista Tecnico－Planificacion）

・Ing. Edgar Natuchs （Zootecnista, Tecnico－Planificacion）

・Lic. Tania de Ocampo （Sociologa, Tecnico－Planification）

・Arg. Roberto Nacif Landivar （Sub－gerente de Ingieneria）

・Ing. Esteban Palma Z. （Jefe Proyecto Control de Inundacions）

・Top Mario Villca L. （Director caminos Vecinales Cordebeni）

ii) Hidrografia Naval（水軍）

・Sof. My Oscar Ayala

iii) SNC

・Ing. Gaston Zamora ch.

・Ing. Carlos Amurvio B （Jefe de Proyector）

○1／31，2／2　水軍水路局にて

・Julio Jimenez 他 （Director）

○2／1　i) IGM（陸軍地図院）にて

・Raul Caprilez 他 （Director）

ii) MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES（運輸通信省）にて

・Dr. Eduardo Tapia Villarroel （Sub－Secretario de Transportes）

・Dr. Hugo Rodrigues （Asesor General－Abogado）

iii) 気象庁にて

・Mario Canedo 他 （Director）

iv) CONEPLAN（企画調整省）にて

・Lid. Hugo Carbajal （Sub－Secretario de Coordinaciones）

・Lida Carmen Arcoteza （Directora de Cooperacion Internacional）

V) IDB（米州開発銀行）にて

・Danilo Aris （Sub-Representante）

・Ing. Breve （Sectorialista de Transportes）

III 収集資料リスト

- ○空中写真（1／39,000～1／73,000）
  路線沿い24枚 （IGM）
- ○ランドサット写真（1／20万） 8シーン
  赤外線・白黒 （IGM）
- ○交通量観測データ （SNC）
  （DATOS HISTORICOS DEL TRAFICO PROMEDIO DIARIO ANNUAL 1978～1983）
- ○マニキ橋他基礎工土質試験データサンプル （SNC）
- ○サンボルハ～トリニダ間現道路線図（1／10万，1／15万） （SNC）
- ○マニキ橋設計図 （SNC）
- ○サンボルハ～トリニダ間現道設計図サンプル（平面，縦横断） （SNC）
- ○サンイグナシオ～トリニダ間現道路線図（1／5万） （SNC）
- ○基本図作業計画（1984年） （小冊子） （IGM）
  PLAN DE TRABATOS （水軍水路局）
- ○マモレ川の河川縦断図（イバレ川合流点まで） （水軍水路局）
- ○マモレ川河川横断，水位，流観 （水軍水路局・気象庁）
  （GANADERO，CAMIACO，GUATARAMIRIN，VILLAROEL，ICHIRO
- ○イバレ川 〃 （水軍水路局）
  （LOMA SDAREZ，ALMACEN）
- ○ティファムチ川河川横断 （水軍水路局）
- ○気象資料（サンボルハ，サンイグナシオ，トリニダ） （気象庁）
- ○雨量データ（月雨量年表） （気象庁）
  1973－1982 （サンボルハ，サンイグナシオ，トリニダ，コチャバンバ，トドスサントス，ラパス，サンタクルス）
  1948－1977 （トリニダ，サンボルハ，サンイグナシオ）
  1953－1982 （サンタクルス，トドスサントス，サンボルハ，トリニダ，サンイグナシオ）
  （気象庁）
- ○SNC施工機械調書 （SNC）
- ○トリニダ～ラパス間航空旅客・貨物表 （AASANA）
- ○ランドサットモザイク写真（1／200万） （IGM）
  （Foto－Mosaico Landsat de Bolivia）

○ＳＮＣ予算資料　（ＳＮＣ）

○公文書（優先プロジェクトに係る宣言について）　（運輸通信省）

○融資状況表

（Financia miento Externo Banco Interamericando de Desarrollo）　（ＩＤＢ）

○移住地周辺融資対象道路地図　（ＩＤＢ）

○Trinidad付近平面図（１／４０,０００）　（CORDEBENI）

○図面集

イ）ボリヴィア全体図（１／3,０００,０００）

ロ）地質図

ハ）分県図

ニ）湛水域流況図（１／1,０００,０００）

ホ）植生図（トリニダ付近）（１／２５０,０００）

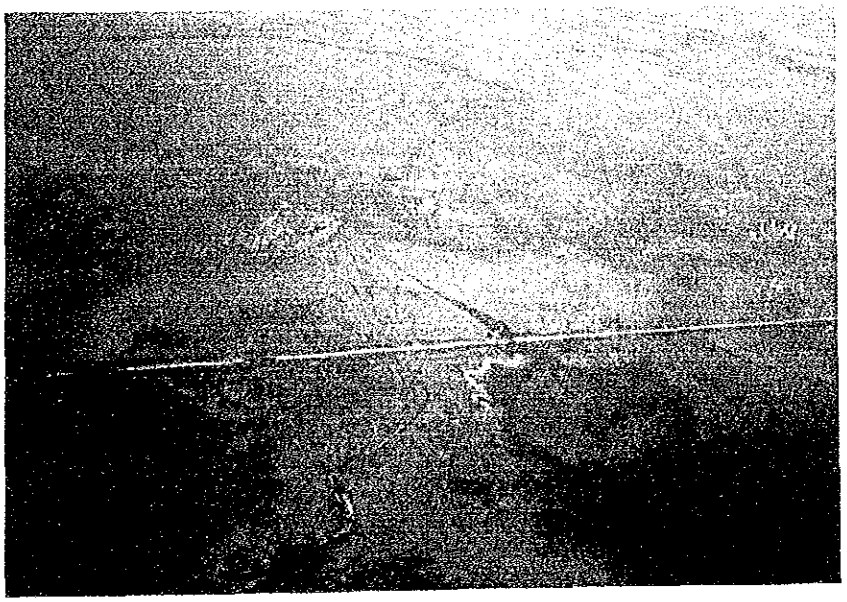
ヘ）湛水状況図（範囲）（１／２５０,０００）

ト）河川詳細図（１／５００,０００）

Ⅵ. 写真集

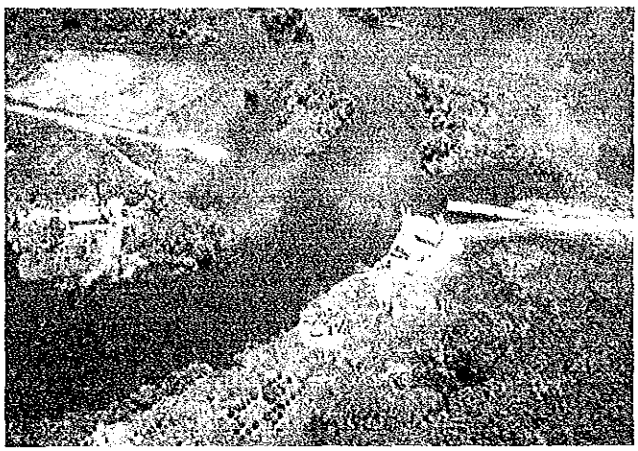
写真－1
マモレ川蛇行状況

写真－2
マモレ川蛇行状況

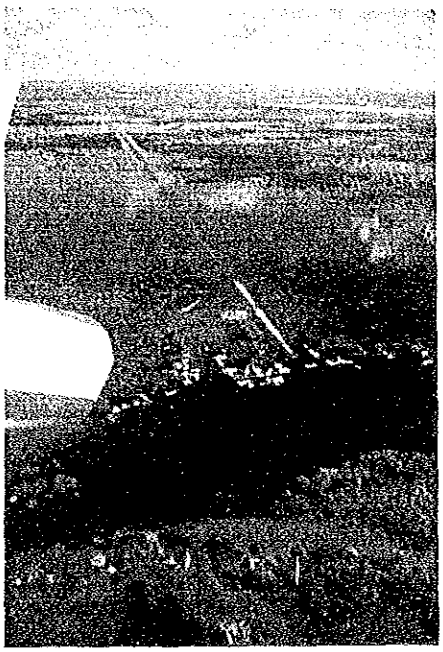


写真－3
現道周辺の冠水状況

写真－4　現道周辺の冠水状況

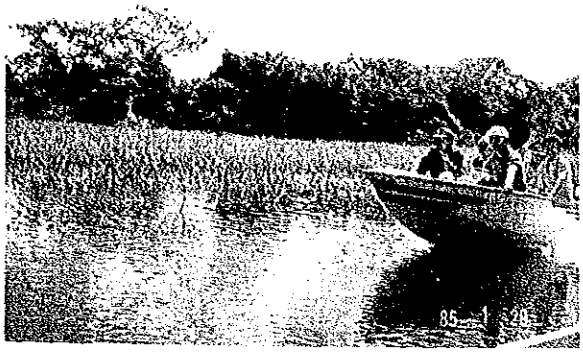


写真－5　河川横過部



写真－6　河川部および現道の水没状況

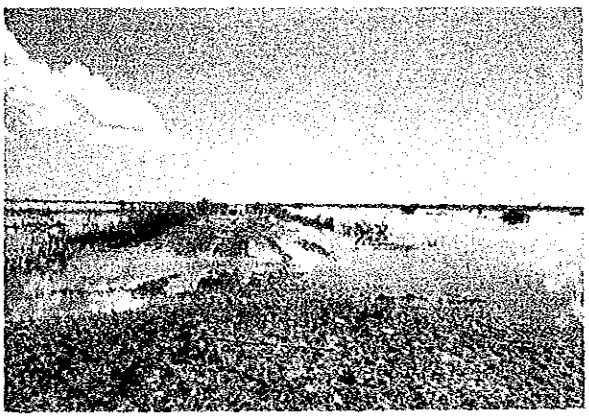
写真－7　雨期の水上生活状況



写真－１５　舟艇による現地踏査（現道脇）

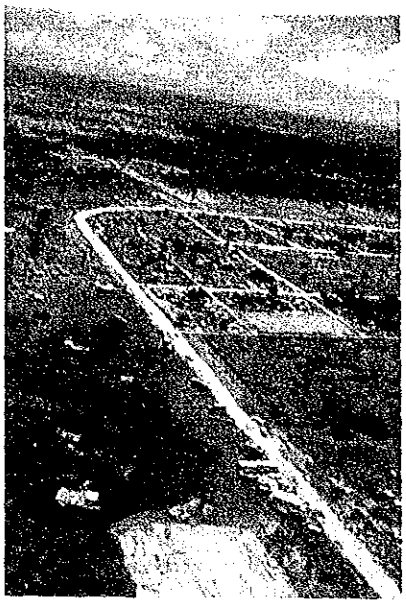
写真－１６　サンボルハでの現地踏査

写真－８　現道冠水直後

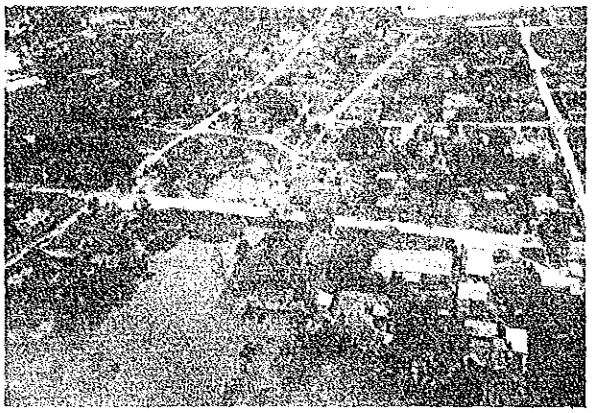


写真－９　現道の冠水開始

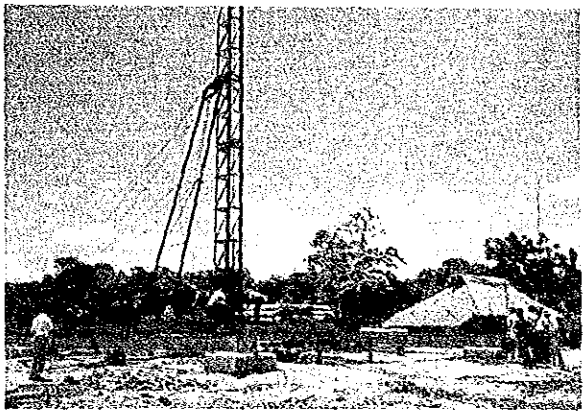
写真－１０　雨期の現道の状況
（牛が放牧されている。）



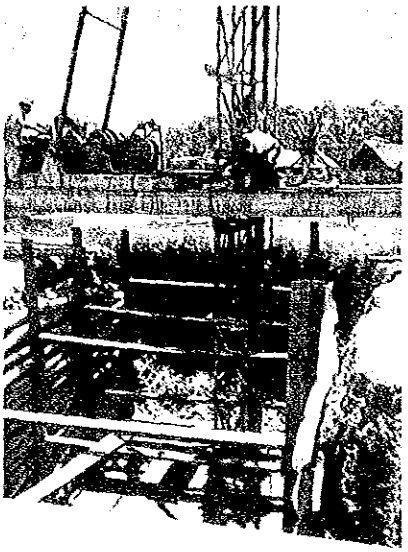
写真－１１　水に囲まれた
トリニダ市



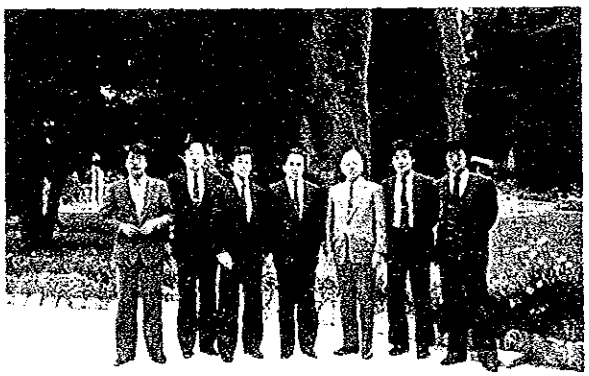
写真－１２　トリニダ市の浸水状況



写真－１３　マニキ橋基礎杭施工



写真－１４　マニキ橋基礎杭施工



写真－１７　大使公邸にて

JICA