JICA LIBRARY
1029324[9]

No.

エチオピア国生活用水供給(地下水開発)

緊 急 計 画 調 査

現 場 写 真 集

昭 和 61 年 3 月

国 際 協 力 事 業 団

開 二
[redacted]
86—030

国際協力事業団	
受入月日 '87. 5. 29	406
	61.8
登録No. 16493	SDS

エチオピア国救援復興
委員会との協議・調印
(日本大使館及びJICA)

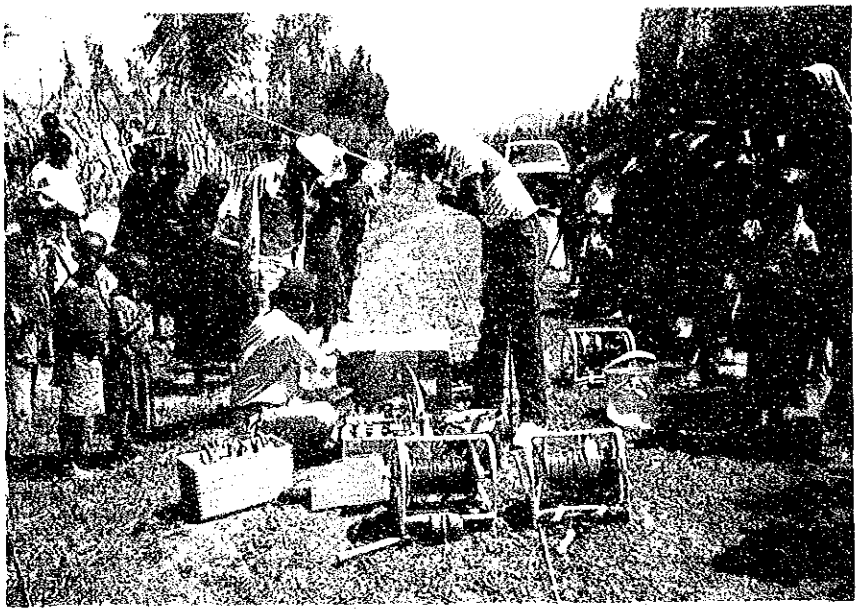
水汲みの母と子
(南ウオロ州国道1号線
チャラテイ村付近)

北ショワ州の手掘浅
井戸からの水汲風景

チャフア村で給水を
待つ人々

ハルブ村公共水道
での給水状況

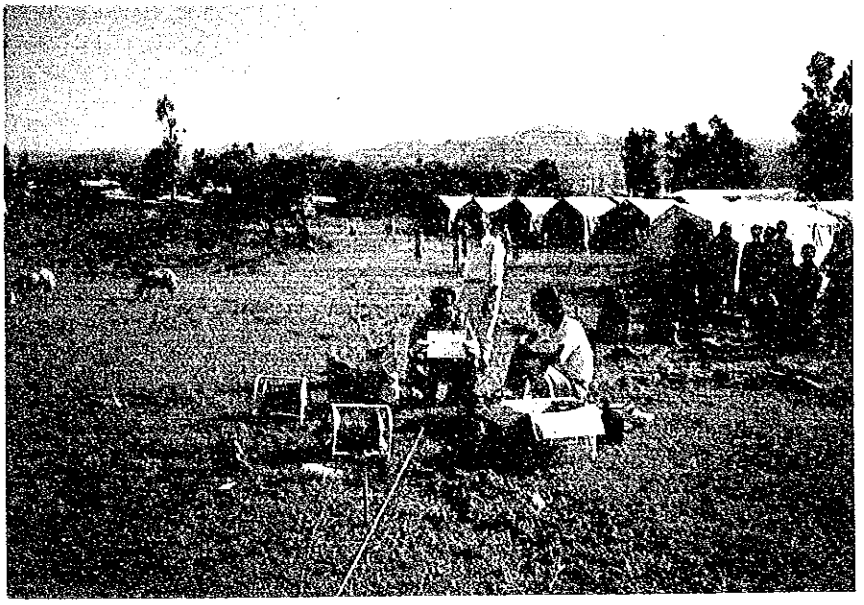
ハルブ村救援センター
のテント村



南ウォロ州での
地上電気探査風景

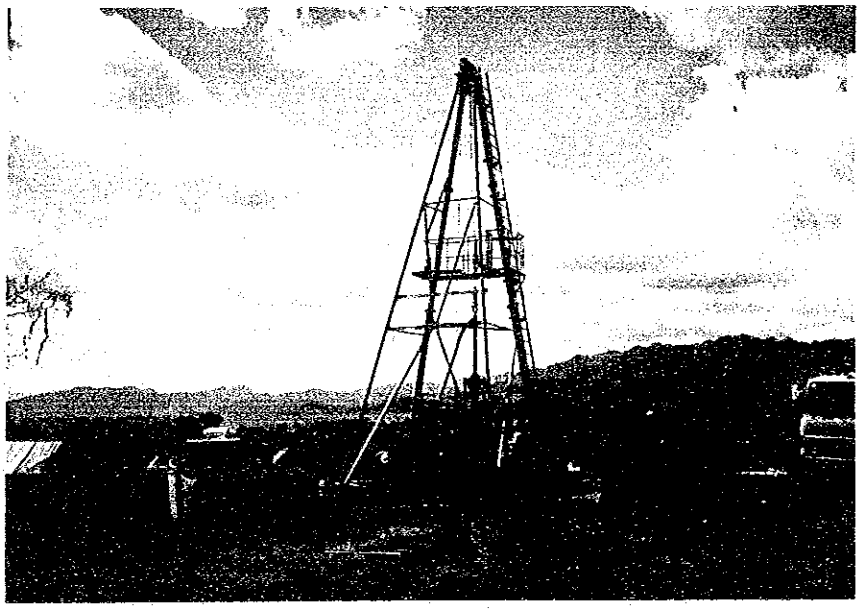
同　上
地上電気探査

チャフア村付近での
地上電気探査

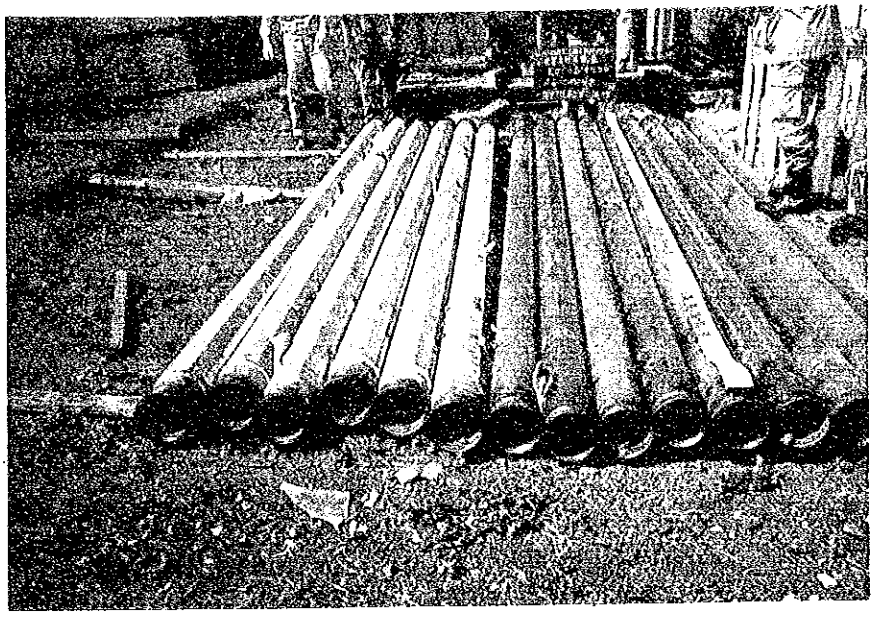


コンボルチャ市
救援センターで
の地上電気探査

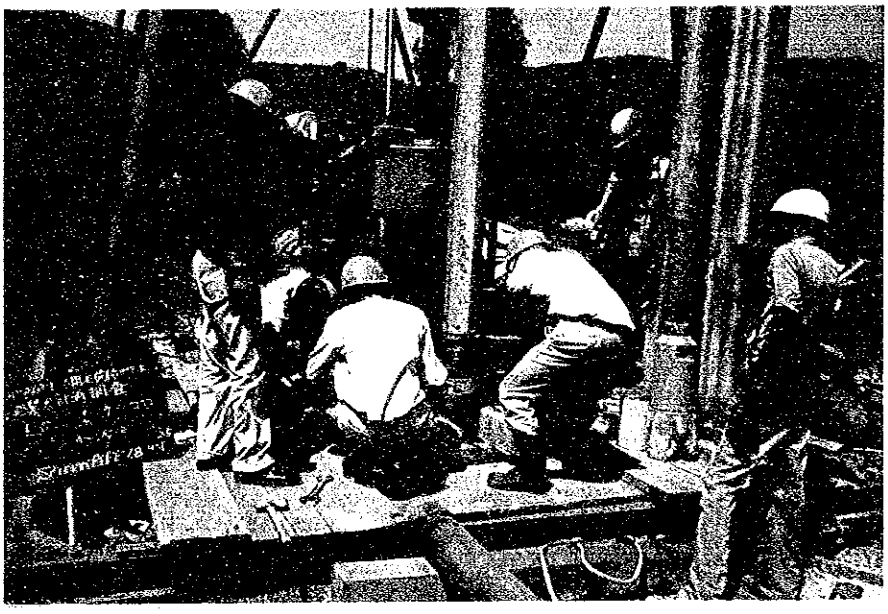
南ウオロ州での
地上電気探査



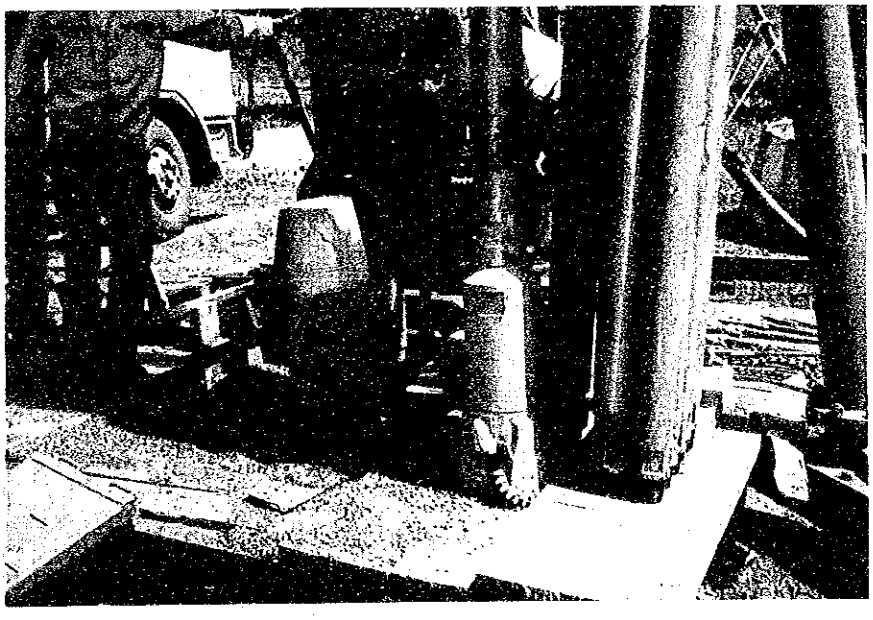
第１試掘井(KARAKORO)
カラコロ村救援センター
の削井リグ全景



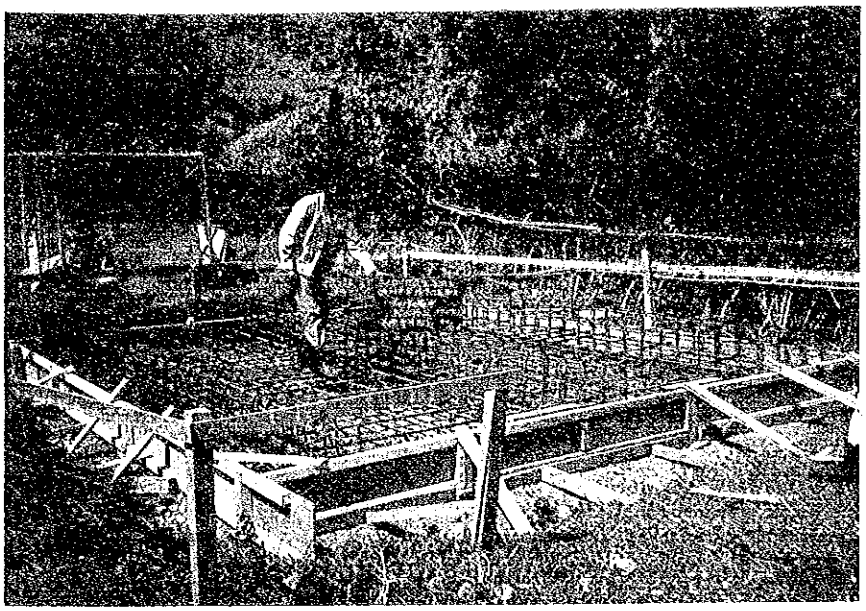
第１試掘井(KARAKORO)
カラコロ村救援センター
のケーシング(盲パイプ)
とストレーナー



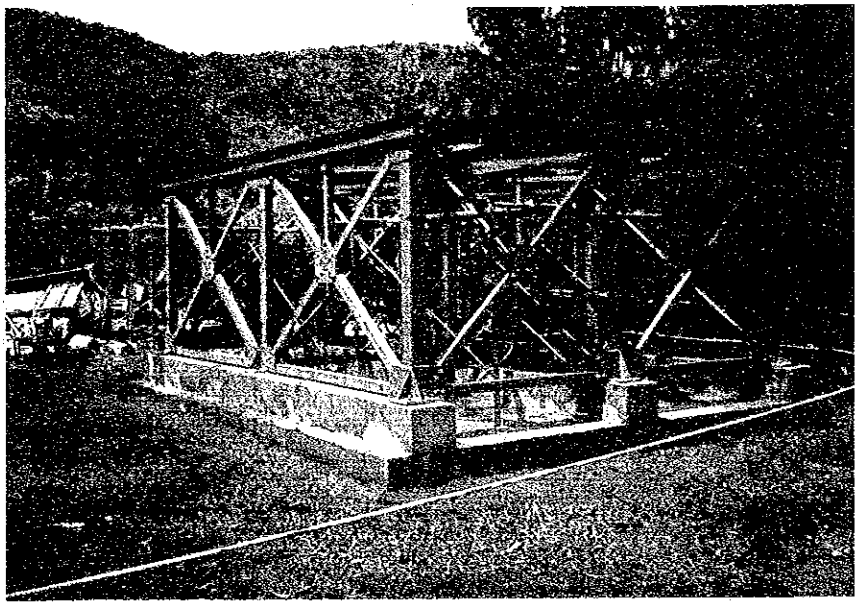
同　上
ケーシング接続、
挿入作業



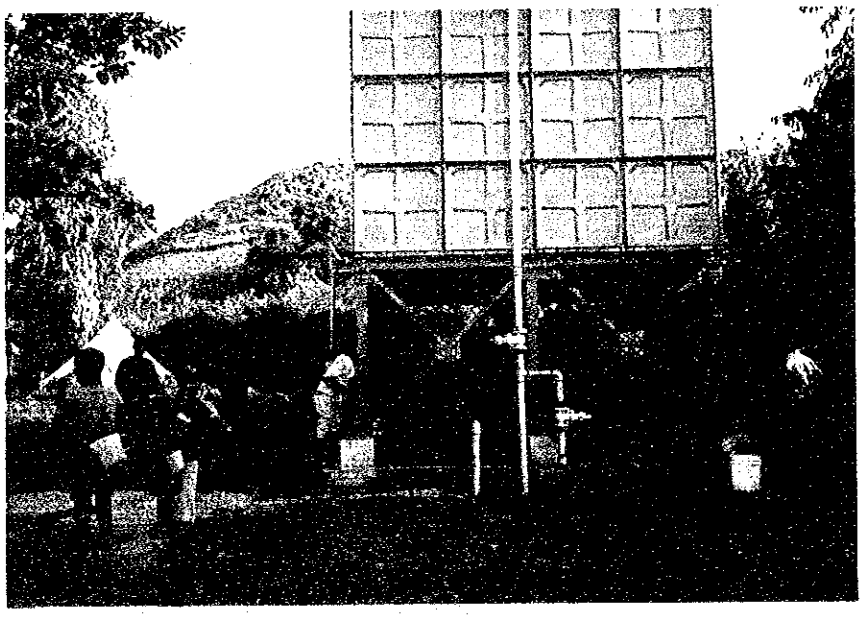
同　上
砂利充填による泥水の
溢流状況



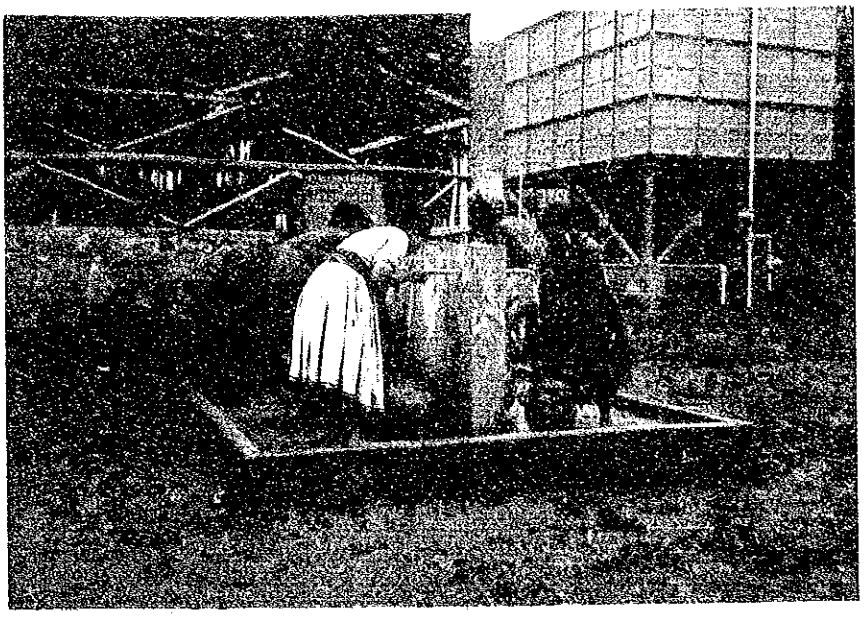
第１試掘井(KARAKORO)
救援センター
50kL貯水タンクの
ベース配筋状況



同　上
50kL貯水タンクの鉄骨
ベース組立作業

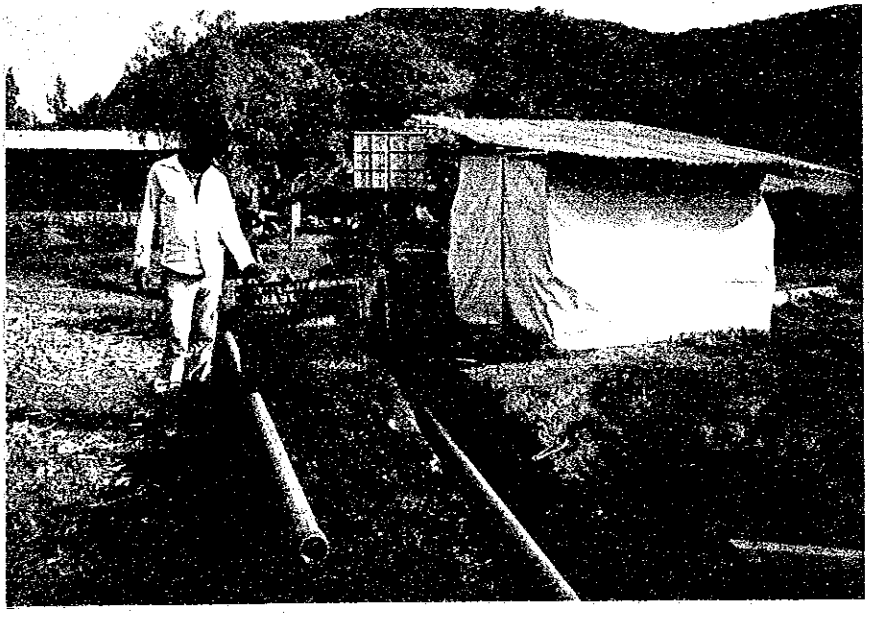


同　上
50kL貯水タンク建造完成

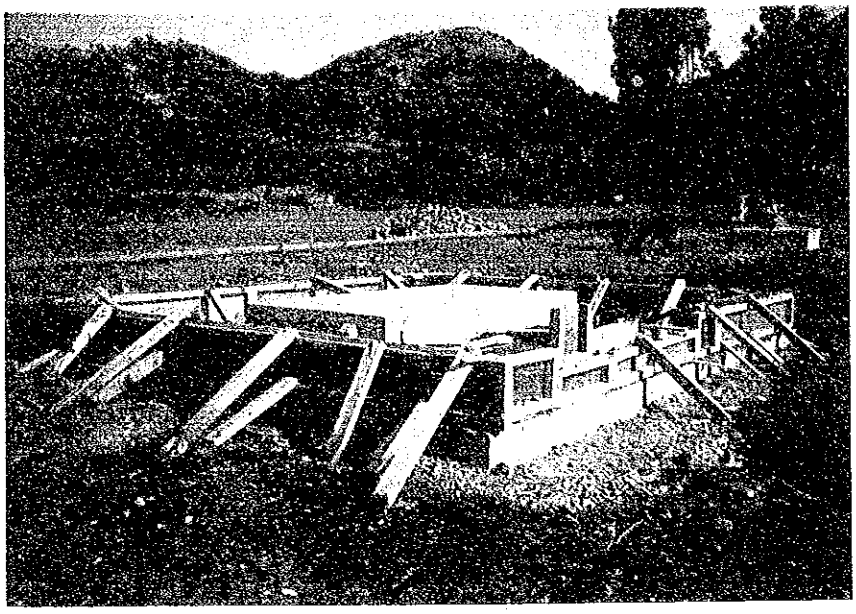


第１試掘井(KARAKORO)
50KL貯水タンクと
完成した給水栓の
使用状況

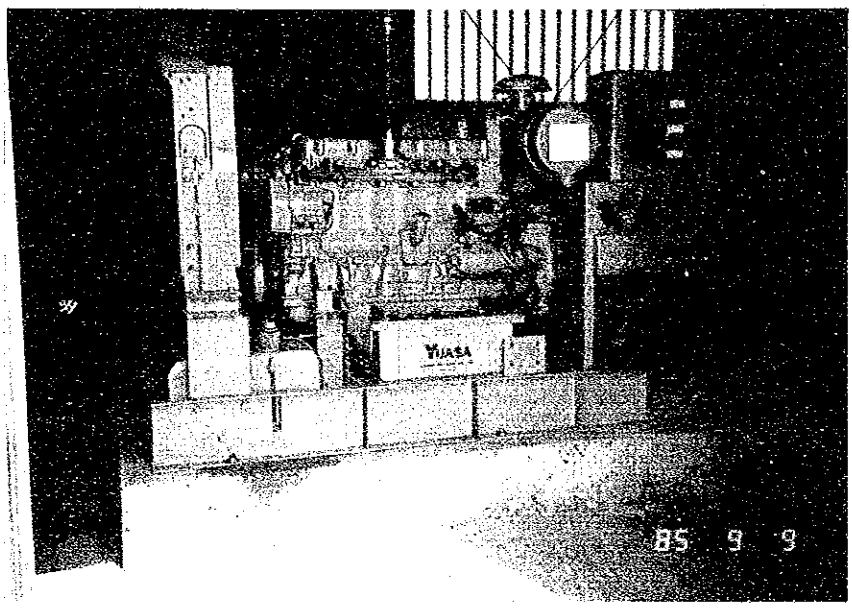
同　上
配管加工、パイプ・
カッター・マシン



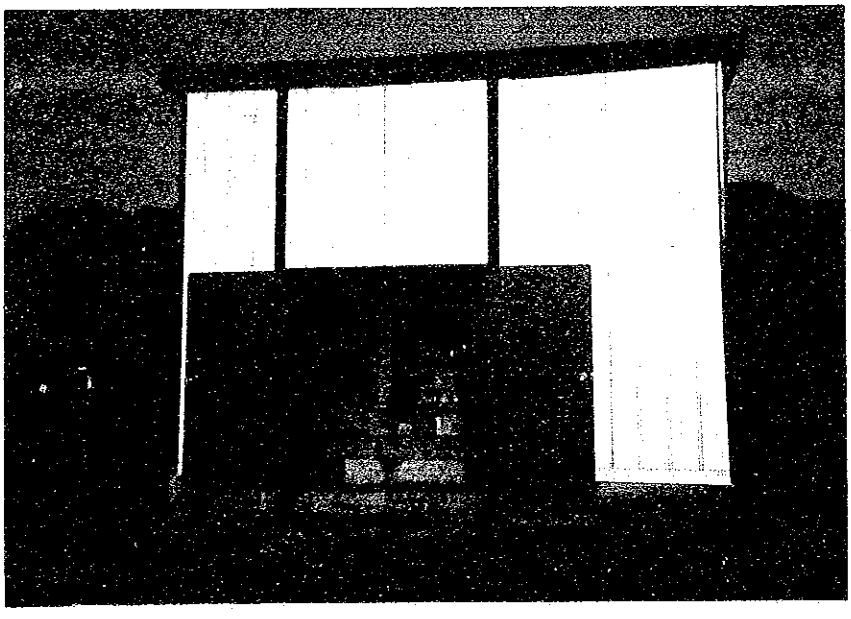
同　上
井戸元からタンクまでの
埋設配管作業



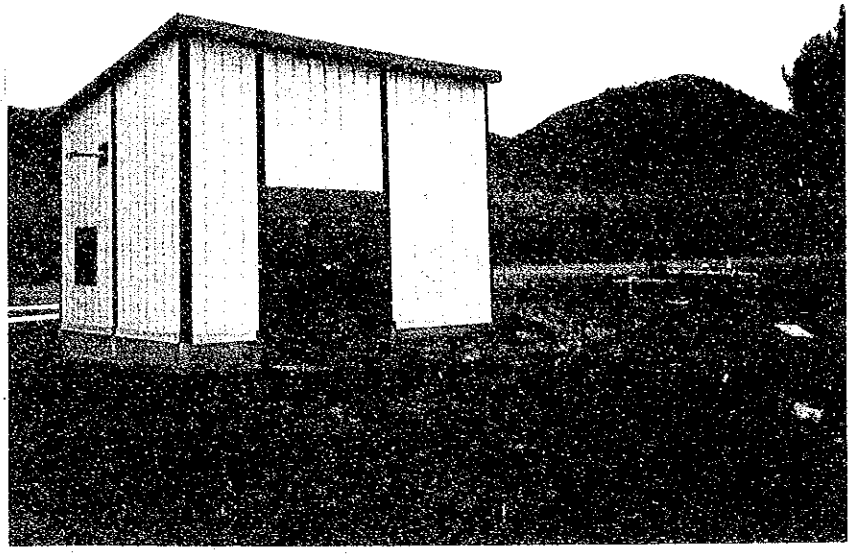
第１試掘井(KARAKORO)
カラコロ・シェルター
マシナリ・ハウスの
基礎コンクリート打設
作業



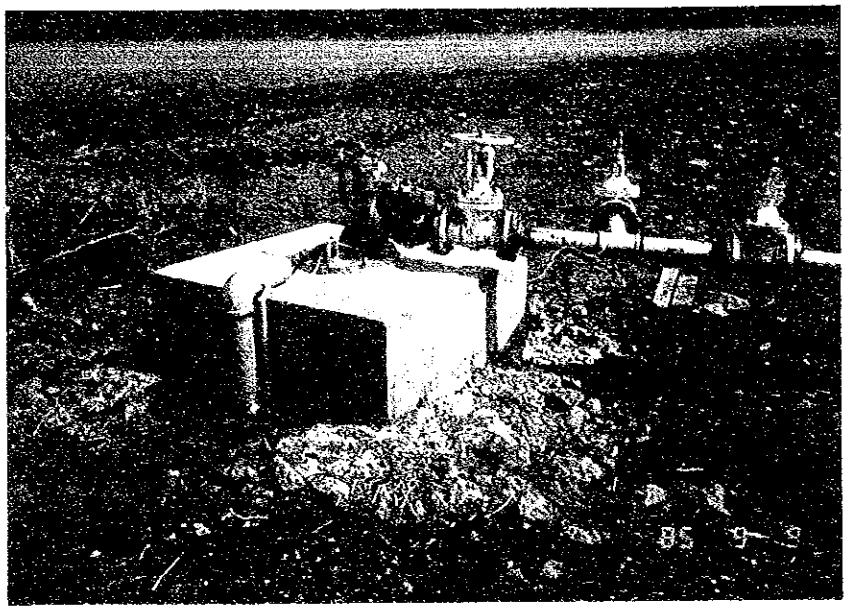
同　上
マシナリ・ハウスに
設置された発電機



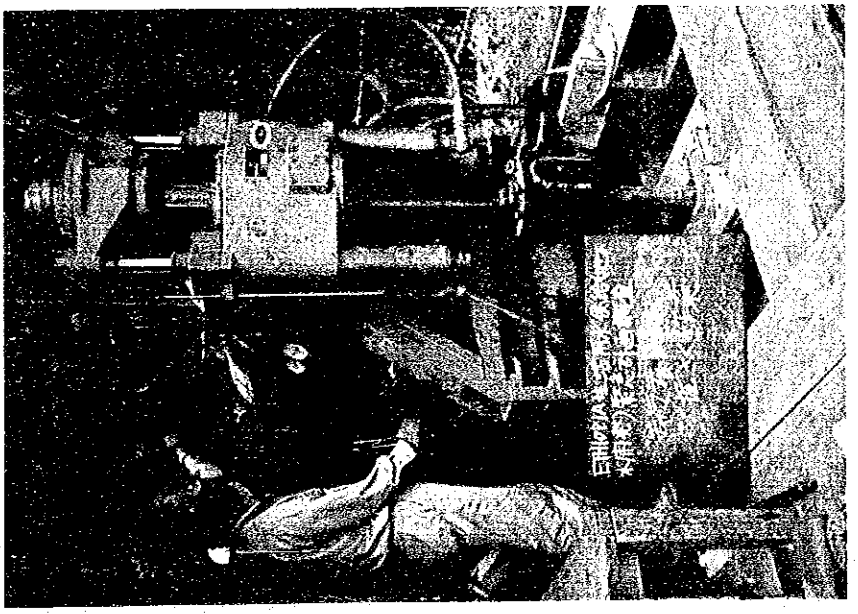
同　上
マシナリ・ハウスと
発電機



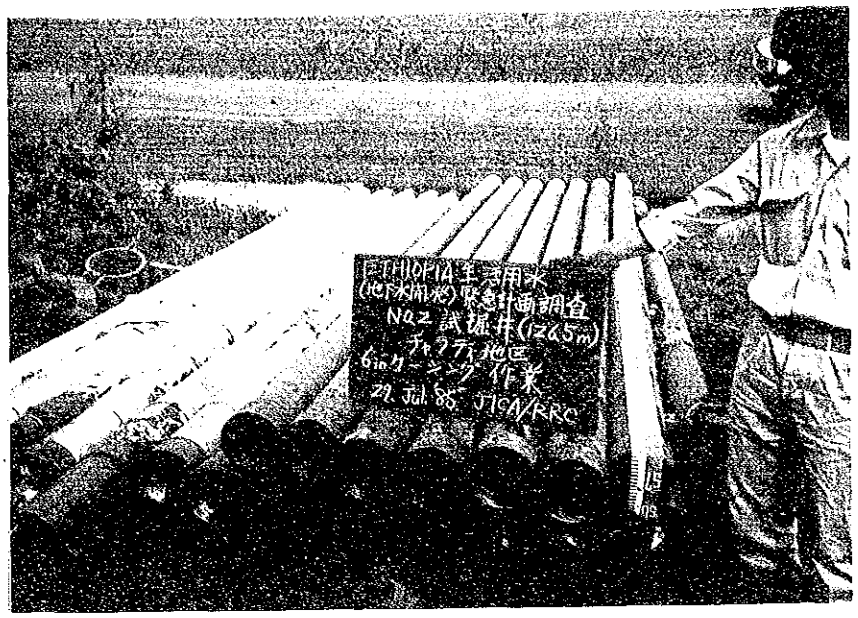
第１試掘井(KARAKORO)
井戸元と完成した
マシナリ・ハウス全景



同　上
井戸元コンクリート
ベースと配管バルブ

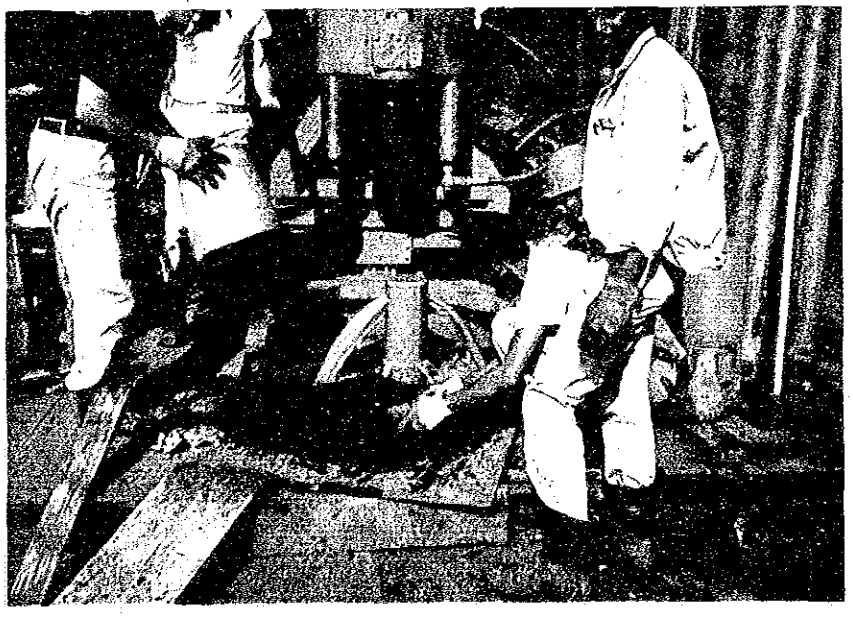


第２試掘井(CHIRETE)
チャラティ救援セン
ターの掘さく作業

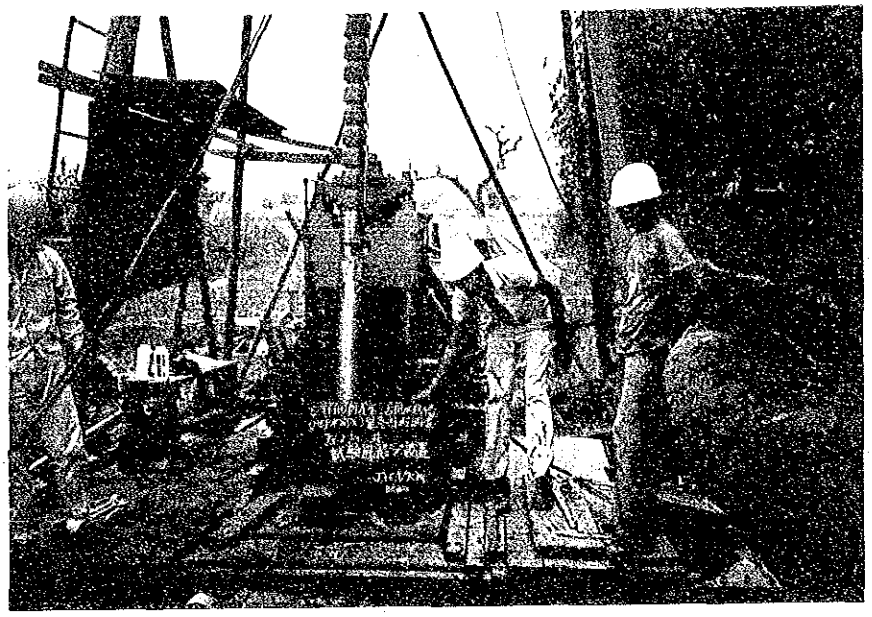


第２試掘井(CHIRETE)
チャラティ救援センター
のケーシングパイプと
ストレーナー

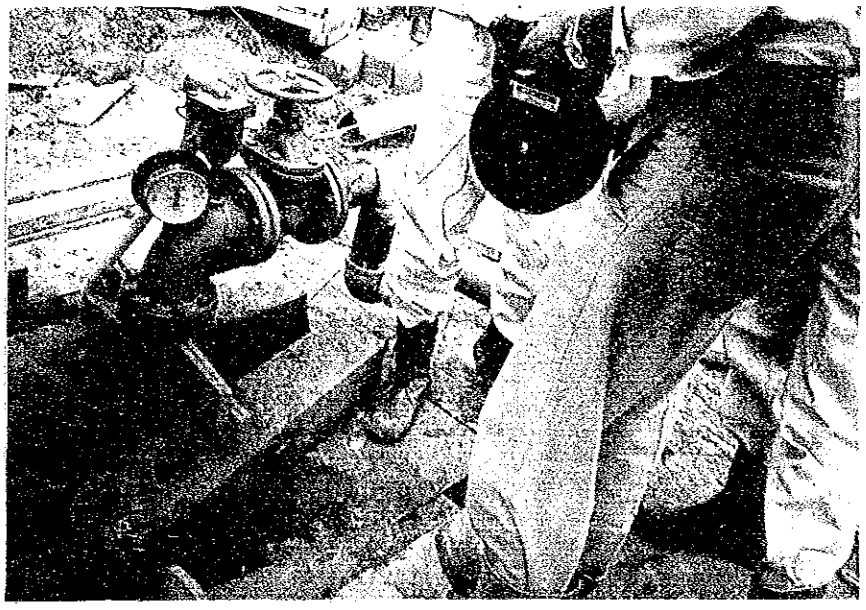
同　上
ケーシング接続、
挿入作業



同　上
砂利充填による泥水の
溢流状況



第２試掘井(CHIRETE)
揚水試験用水中モーター
ポンプの挿入作業



同　上
揚水試験(水位降下の
測定作業)

同　上
三角ノッチによる
揚水量の測定