

上海电力新能源光伏项目工程建设

2016 年 4 期

项目：北海市铁山港区营盘镇石村农业光伏 大棚发电项目	填报周期：2016 年 10 月 15 日--10 月 21 日
一、项目总体建设进度汇总： 1、进场道路共计（0.7）公里，已完 0.1 ）公里，完成总量（14）%。场内道路共计（5.11）公里，已完成（1）公里，完成总量（19.5）%。 2、基础条基/桩基共计（32244）个/根，完成（711）个，完成总量（2.21）%； 3、支架安装完成（0）MWp，完成总量（0）%； 4、组件安装完成（0）MWp，完成总量（0）%； 5、箱变、逆变器基础总计（40）基，开挖完成（0）基，砼浇筑完成（0）基，土方回填（0）基。箱变安装（0）台、逆变器安装（0）组，箱变及逆变器安装完成总量（0）%；汇流箱安装（560）台，完成总量的（0）%； 6、场内集电线路共计（5.5）公里，电缆沟开挖（0）公里，完成总量（0）%；高压电缆敷设完成（5.5）公里，完成总量（0）%。 7、升压站土建 （1）综合楼：综合楼基础开挖完成，基础承台浇筑完成 100%，地梁模板钢筋完成 100%，填充墙完成 0%； （2）配电室：配电楼基础柱和基础框架梁浇筑完成。室内电缆沟砌筑完成 100%，填充墙砌筑完成 0%；顶板脚手架搭设完成 50%； （3）SVG 小室：完成 0%； 8、升压站一次设备安装已完成（0）%、二次设备安装已完成（0）%；没有开始调试 9、送出线路共计（6.4）公里，建设塔基总计（18）基，基础浇筑完成（2）基，完成总量（11）%，杆塔组立完成（0）%，架线完成总量（0）%； 10、升压站原计划反送电时间：（2016 年 12 月 20 日），按建设进度计划时间（2016 年 月 日） 11、已并网发电（0）MW，完成总量（0）%。	
二、本周工程建设工作内容及完成情况	
1、道路工程	进场道路打通，清理树枝等杂物；现场道路撒点 500 米；
2、开关站/升压站	配电室基础开挖完成，垫层浇筑完成，基础模板完成，基础承台钢筋绑扎完成，混凝土浇筑完成；电缆沟垫层完成，砌筑完成；
3、综合楼/附属建筑	综合楼基础垫层、承台钢筋绑扎完成，基础承台浇筑完成 100% 临建活动板房内部水电完成。
4、场内桩基施工	总共打桩 711 根，完成 2.21%。
5、支架及组件	未开始。

袋				
6、逆变器及箱变	未开始。			
7、送出工程（含对侧）	外线塔基开挖完成 4 个，塔基基础浇筑完成 2 个，完成 11%；对侧间隔改造未施工。			
8、现场调试	未开始			
9、出图情况	图纸不全			
10、设备到货情况	系统名称	计划到货日期	实际到货日期	本周到货情况，累计到货 0），已到货数量（0）%延误原因及催货措施
	支架	**月**日 --**年**日	**月**日 --**年**日	
	组件	**月**日 --**年**日	**月**日 --**年**日	
	逆变器	**月**日 --**年**日	**月**日 --**年**日	
	箱变	**月**日 --**年**日	**月**日 --**年**日	
	主变/开关	**月**日 --**年**日	**月**日 --**年**日	
	二次设备	**月**日 --**年**日	**月**日 --**年**日	
	电缆设备	**月**日 --**年**日	**月**日 --**年**日	
	外线设备	**月**日 --**年**日	**月**日 --**年**日	
11、人员/机械情况	本周监理人员（3）人、项目部管理人员（12）人，场内施工土建（36）人、安装（0）人、外线施工（8）人 铲车（3）台，打桩机（2）台，搅拌机（1）台，挖掘机（1）台，钢筋调直机（1）台，电焊机（1）台，钢筋切断机（1）台，水平仪（2），GPS(2)台，振捣棒（1）台，磨光机（1）台，木工锯（1）台，电锤（1）台，夯机（1）台，基础钻孔机（1）台。			
三、截止本周工程建设工程进度与施工组织设计的进度比对及分析：				
项目主节点	计划日期	调整日期	完成日期	延误原因及赶工措施（简述）
1、打桩	2016 年 10 月 08	2016 年 10 月 05		

	日	日		
2、首套组件安装	2016 年 10 月 28 日			
3、线路倒送电	2016 年 12 月 15 日			
4、首个发电单元并网	2016 年 12 月 16 日			
5、全容量并网	2016 年 12 月 30 日			

四、主要协调问题及解决情况

提出需要协调的问题

场平、临时用电协调；进场道路。

未解决的协调问题解决进展

建设单位安排专人协调解决，正加紧协调进度。

五、下周计划主要工作内容

1、道路工程

进场道路贯通的情况下，场内道路完成已有工作面，保证管桩车辆正常行驶。

2、综合楼工程

综合楼基础垫层浇筑完成，基础地梁钢筋绑扎、混凝土浇筑完成；

3、升压站及开关站工程

开关站内配电楼主体框架柱、梁钢筋绑扎、支模完成，浇筑完成；电缆沟完成，基础回填完成；

4、组件区域工程

支架试组装；

5、逆变/箱变工程

1、开挖 10 台箱逆变基础；
2、完成 10 台箱逆变基础垫层，

6、外线工程

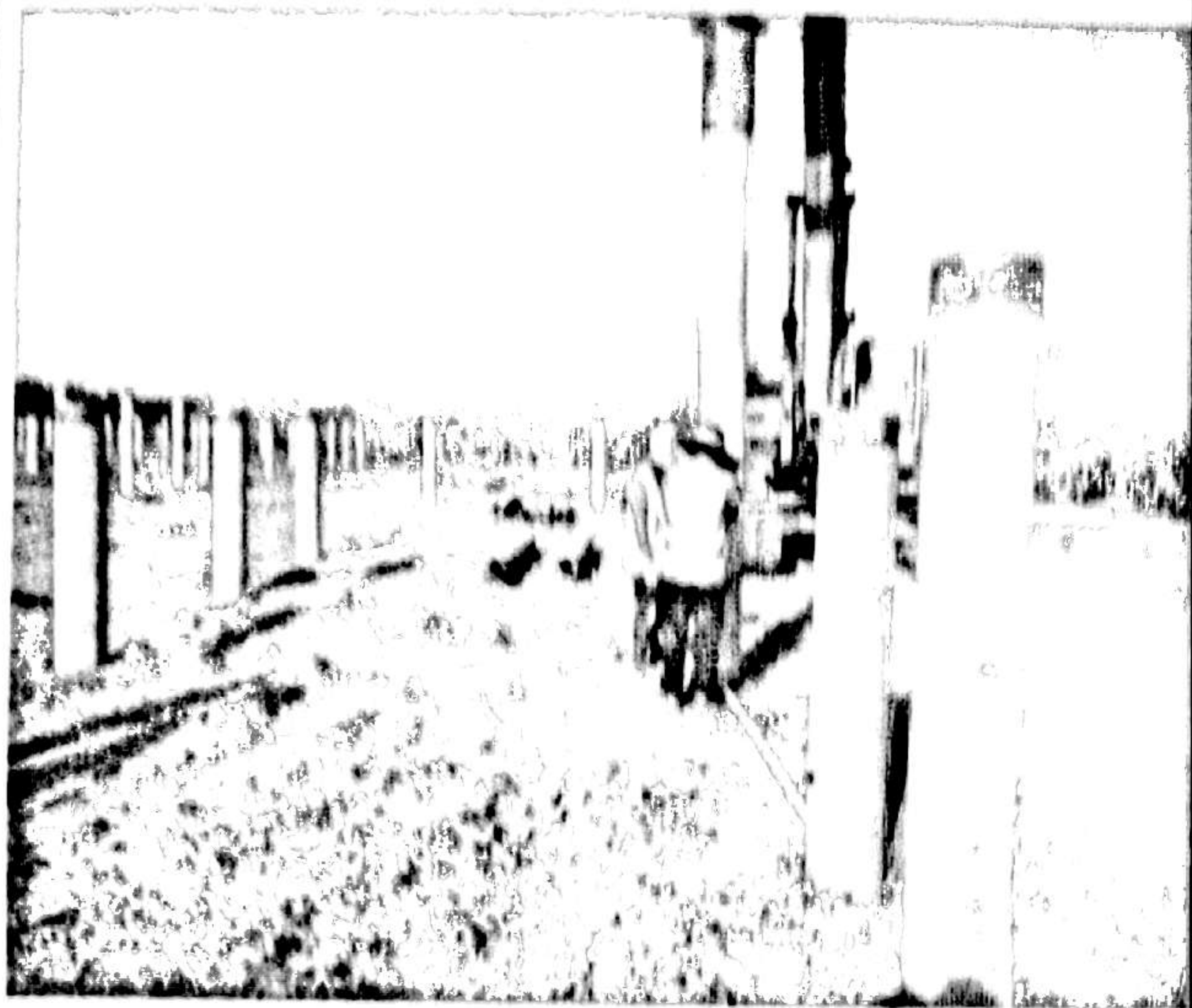
外线铁塔基础开挖 8 个，浇筑完成 5 个；

7、其他

围栏完成现有工作面 700 米；

填报人：张荣建 审核人：李维军 时间：2016 年 10 月 21 日

工程现场照片：



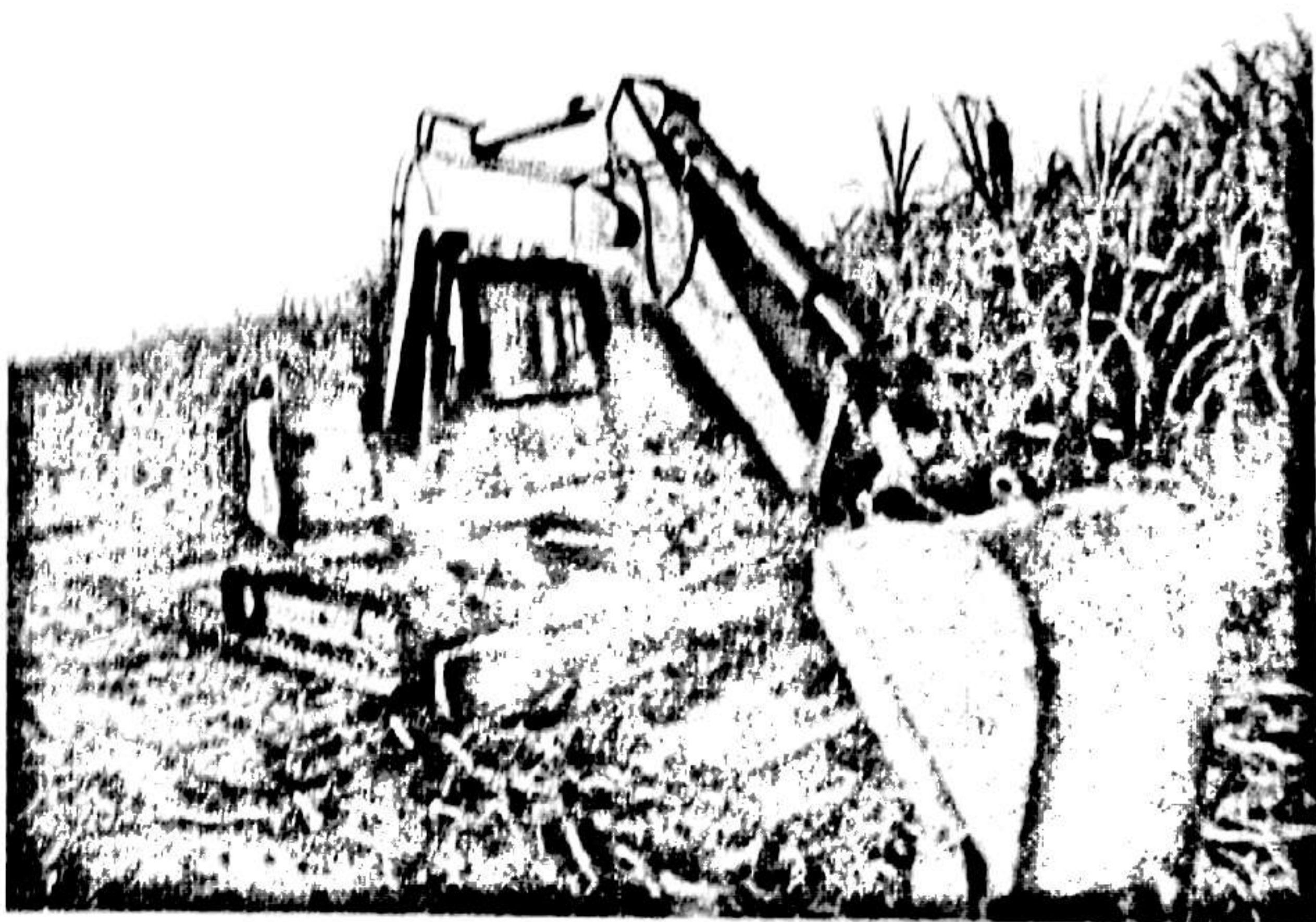
打桩现场



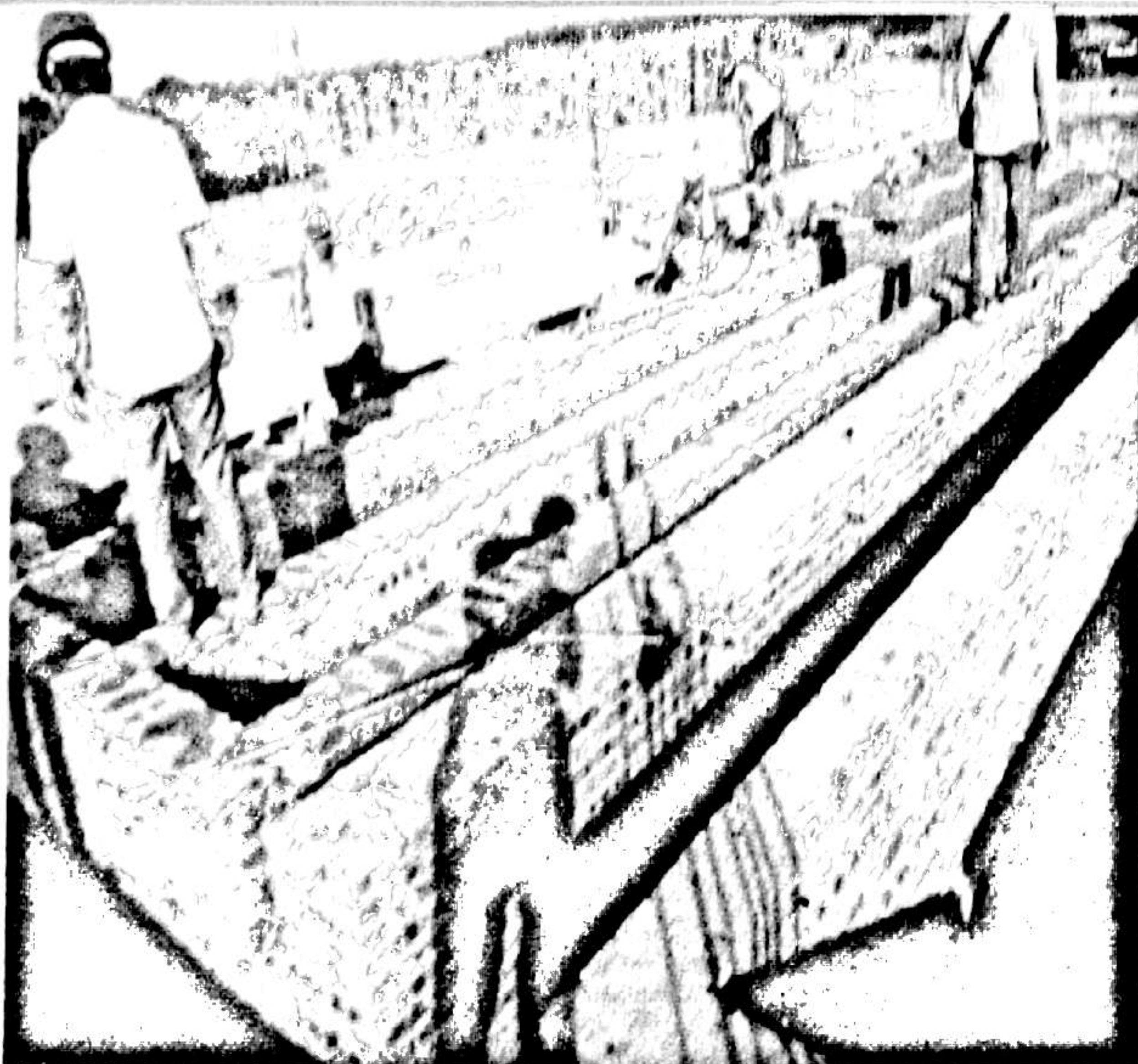
光伏区清表



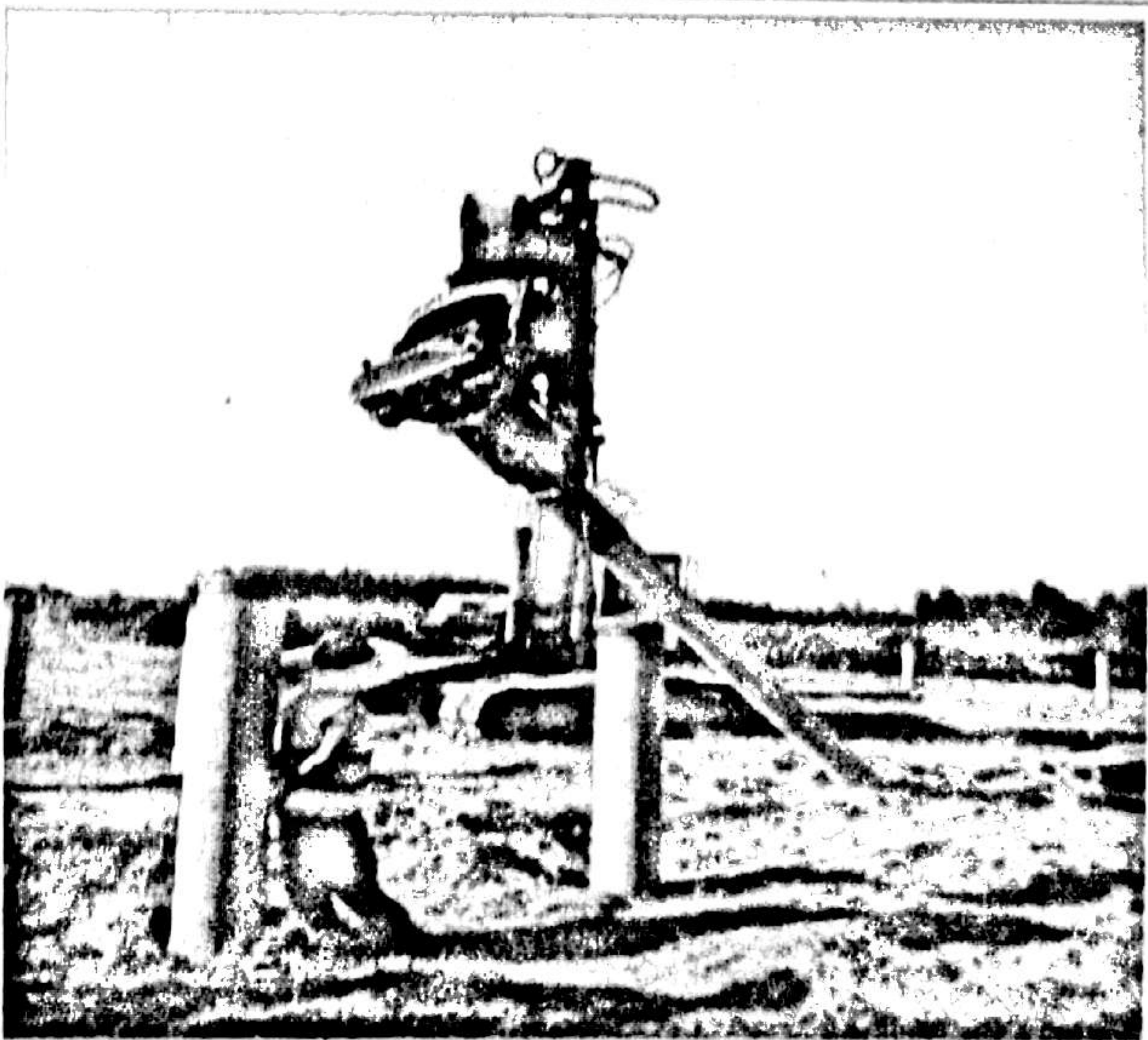
14#塔基浇筑



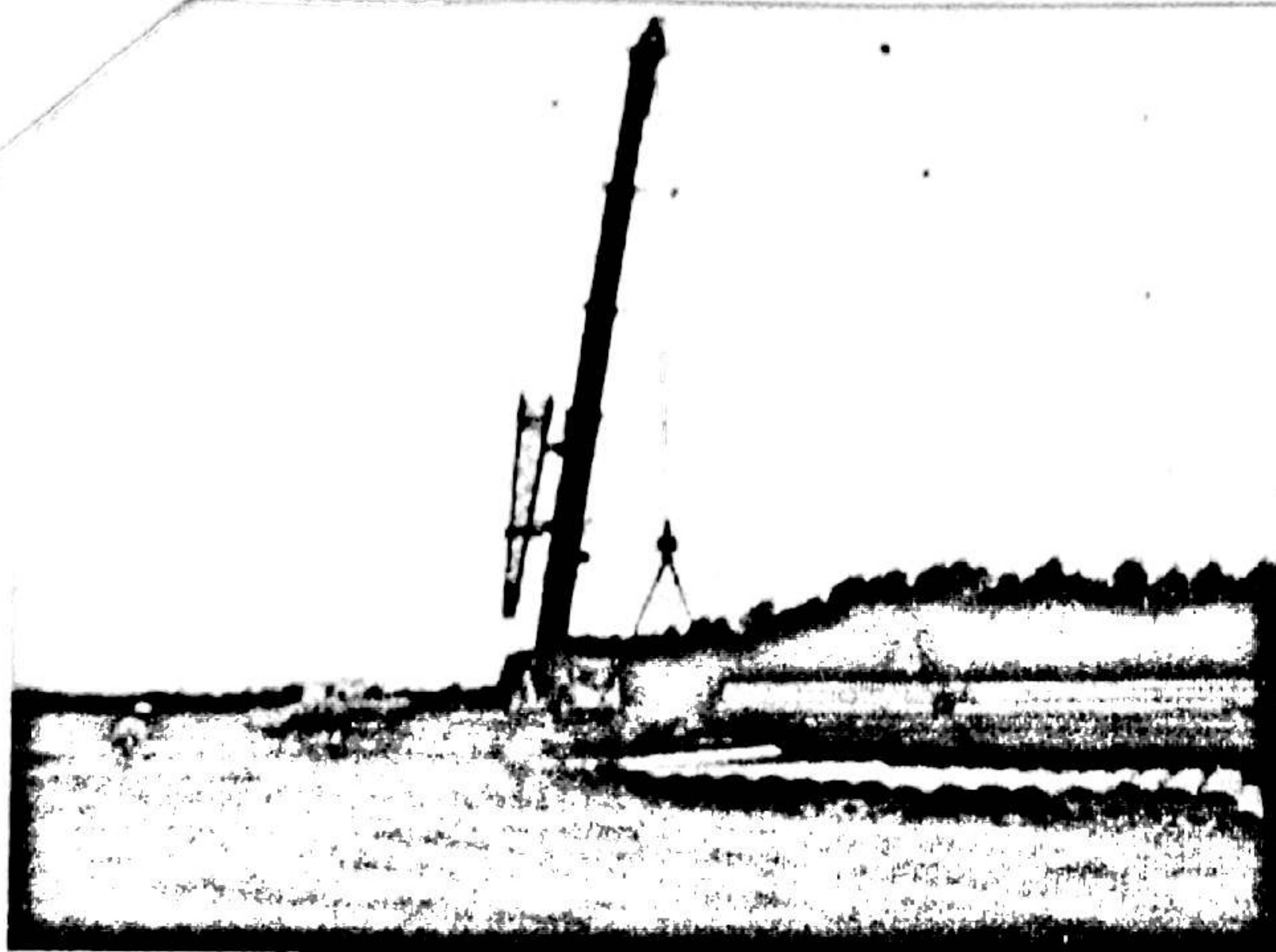
进场道路清表



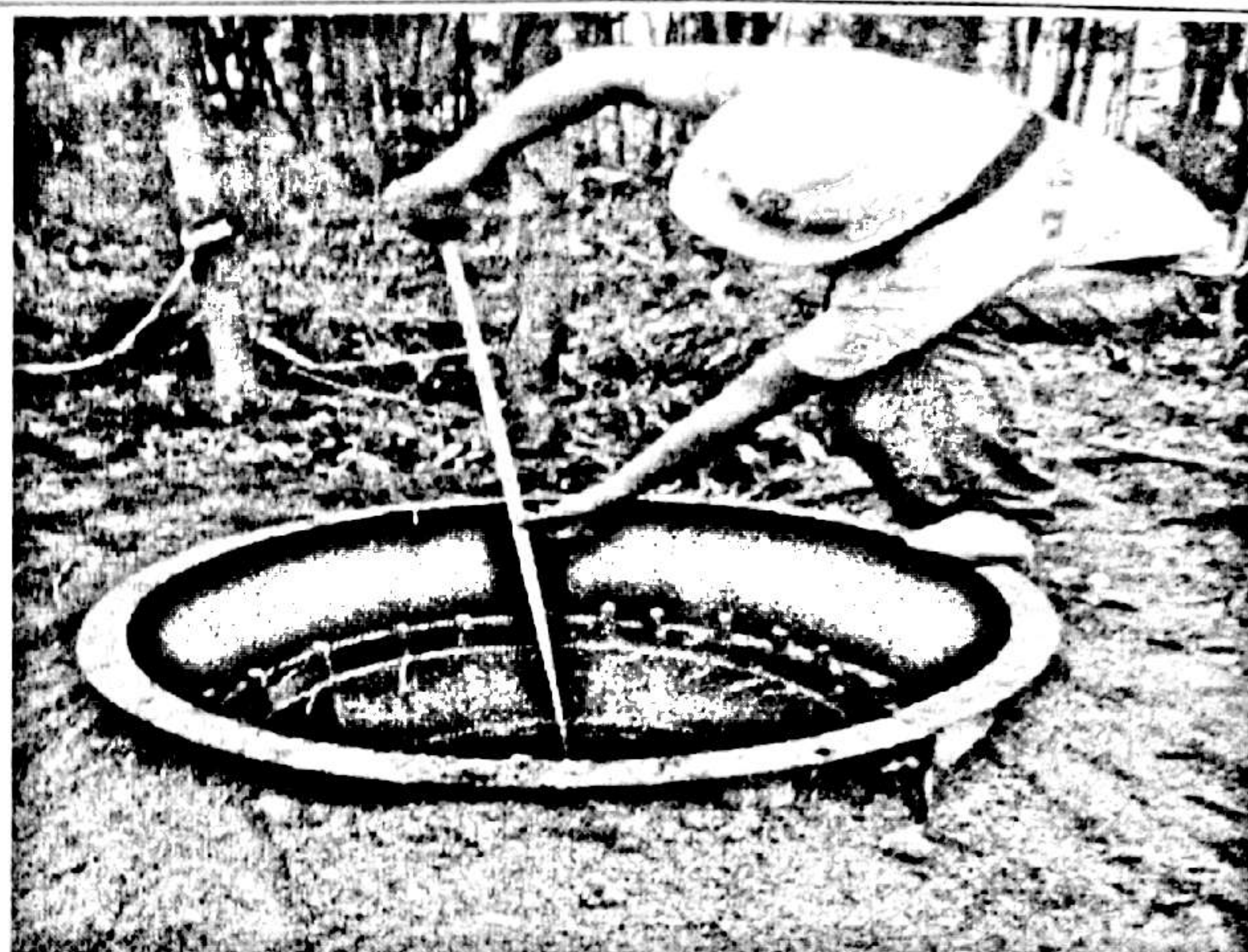
开关站电缆沟砌墙



打桩施工现场



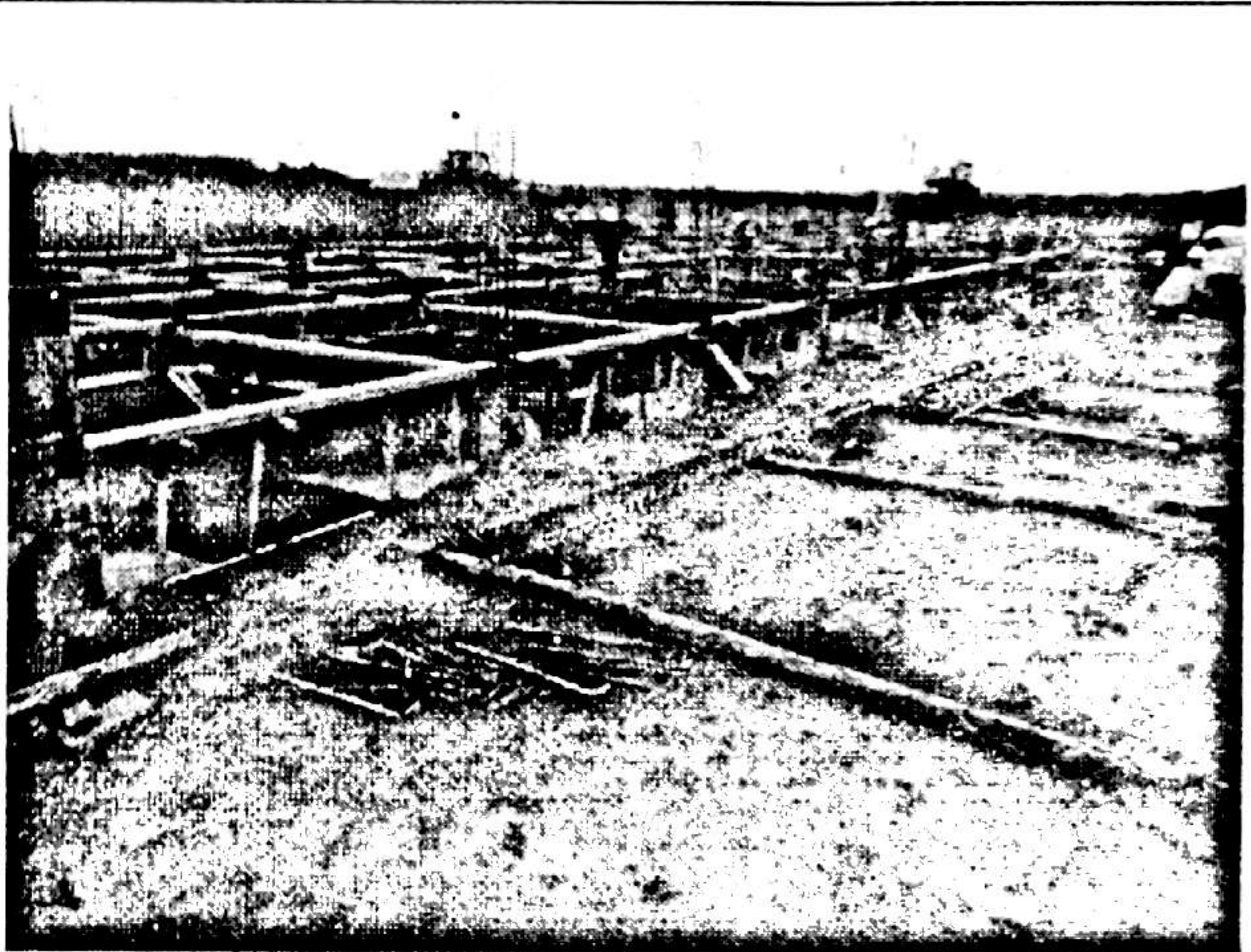
PHC 管桩吊装



17#塔基检查



检查进场道路



综合楼模板安装



配电楼回填夯实



进场道路清理



入口道路清理



监理例会



桩机进场被阻



进场道路被毁