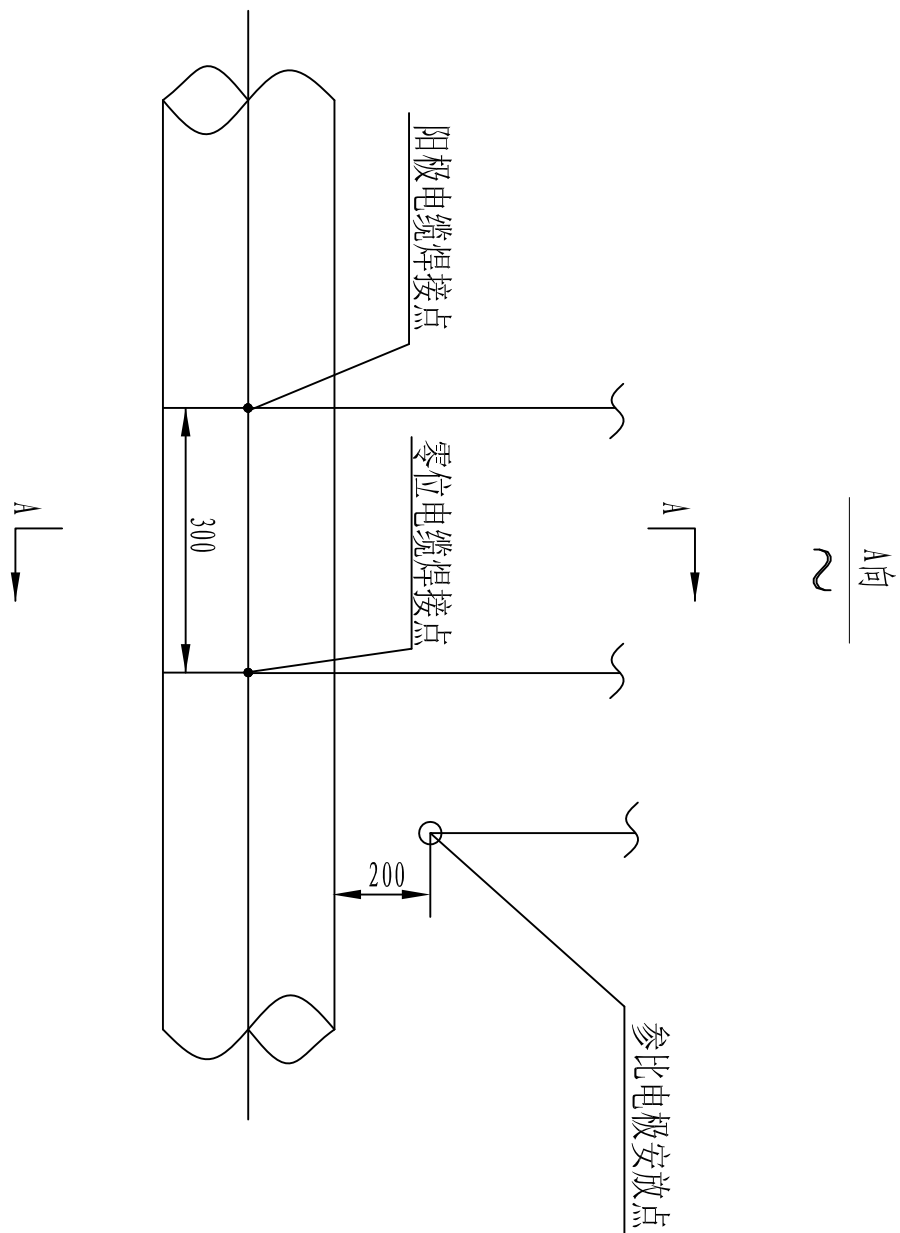
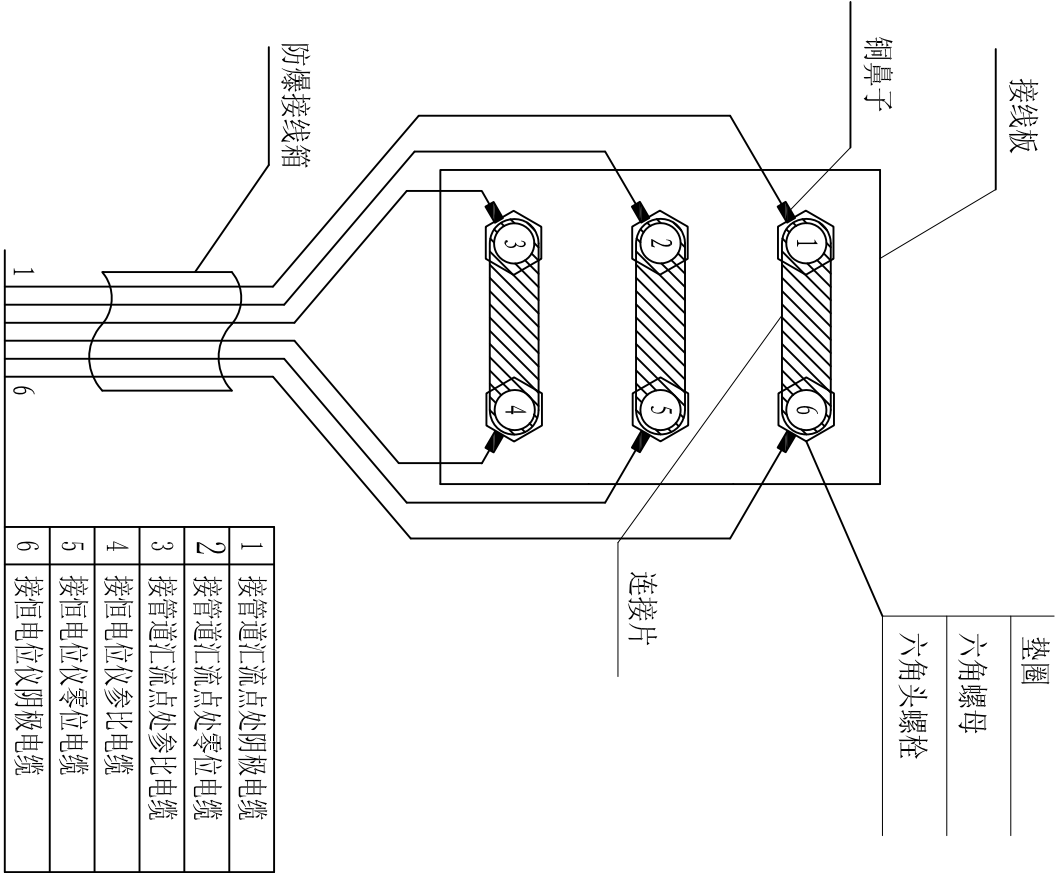


技术要求

1. 图中给出了汇流点接线桩接线图，适用于阴极接线及现场均压线连接。
2. 阴极保护电缆规格如图所示，电缆与保护体之间采用铜焊方式连接。
3. 恒电位仪显示的阴极保护运行数据（输出电位、输出电流、保护电位）通过恒电位仪的数字传输接口上传至调控中心。
4. 汇流点处的阴极电缆和零位电缆可在管道绝缘接头安装完毕后进行串接，并在汇流点处设防爆接线箱一个，电缆接入接线箱通过铜连接片实现电连接。参比电极埋设在管道旁，通过接线箱与恒电位仪参比端连接，参比电极上方埋设一根PVC管，用来给参比电极浇水。



			
陕西宇阳石油科技工程有限公司			
设计证书号		A261002767	
勘察证书号		B261001219	
制图	姜明	西延高铁洛川段与靖西一、二线改线工程	
设计	姜明		
校对	姜明		
审核	姜明		
		线路阴极保护电气连接图	
		阴保部分	
阶段	施工图设计	项目号	YFTE2023-049-0010D
比例	~	文件号	DMG0101C101-011
日期	2023.10	专业	阴保
		版次	0