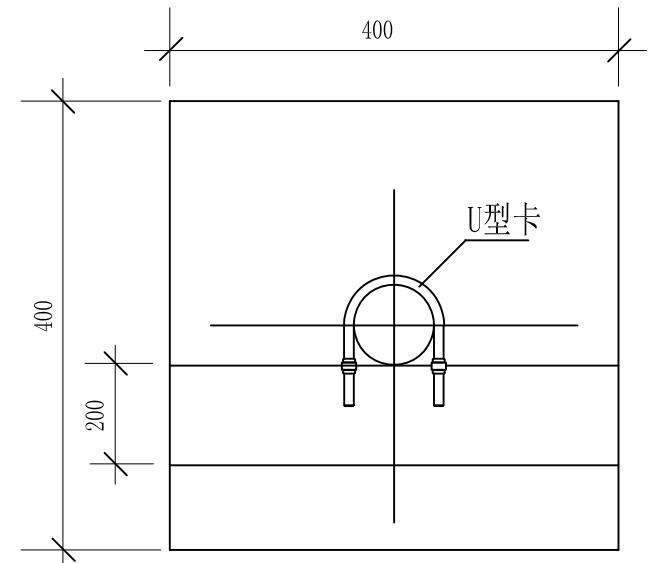
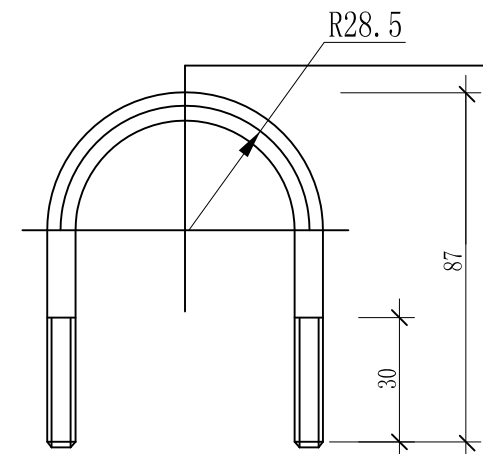


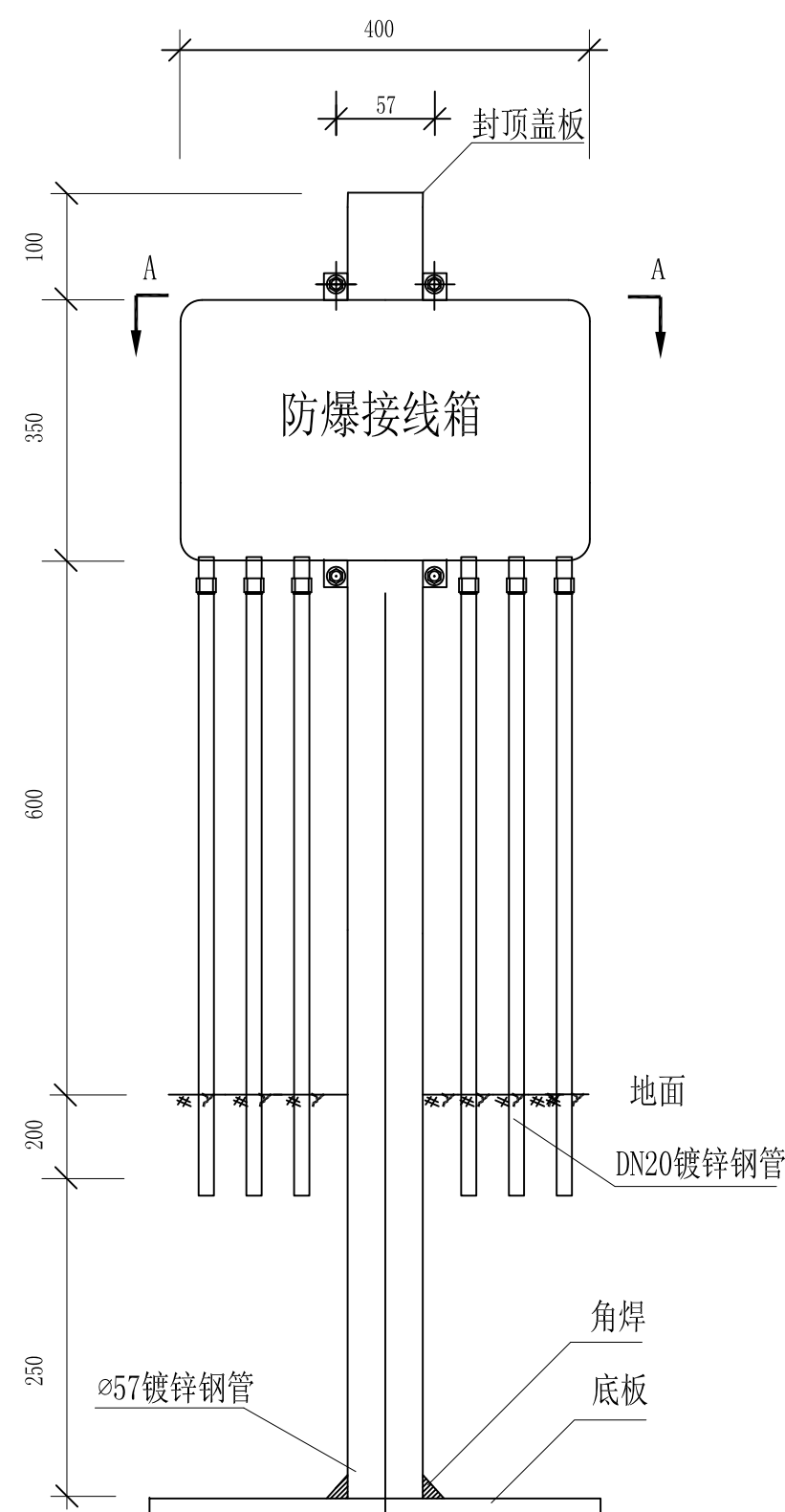
防爆接线箱正视图



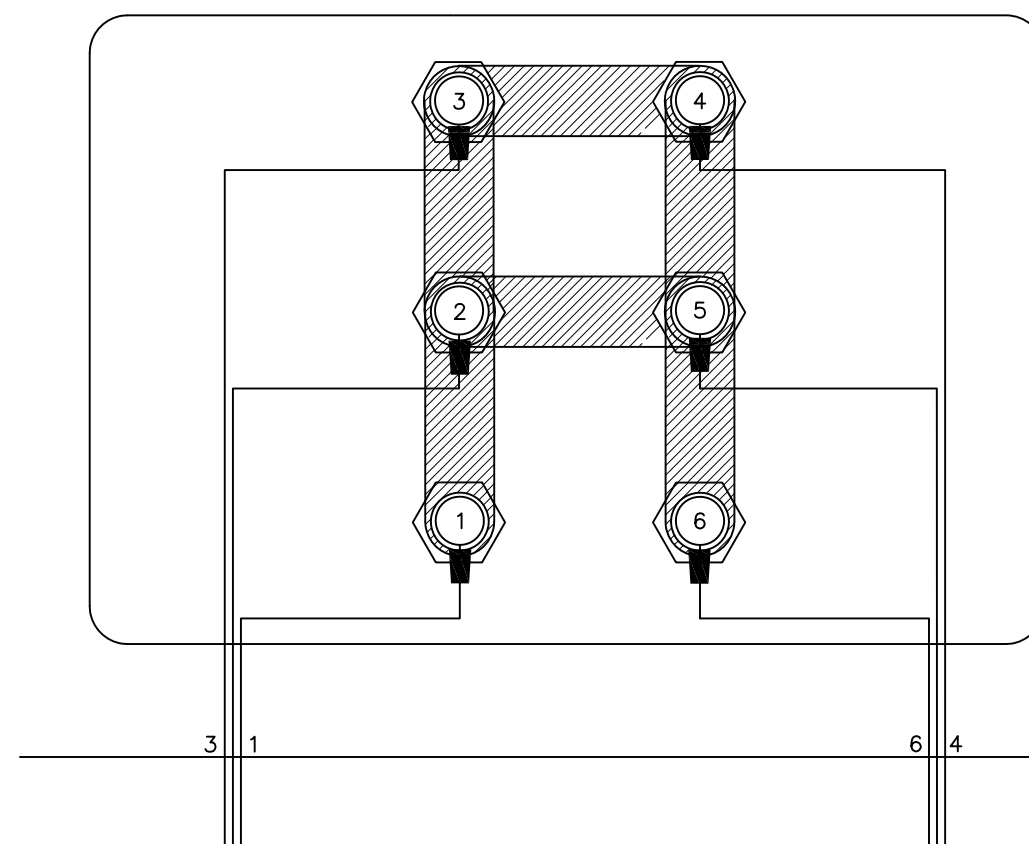
A-A视图



镀锌U型卡



防爆接线箱安装图



防爆接线箱（牺牲阳极保护）接线图

3	阳极电缆 (1)
2	阳极电缆 (2)
1	连接管道电缆 (1)
6	连接管道电缆 (2)
5	阳极电缆 (3)
4	阳极电缆 (4)

技术要求

1. 防爆接线箱内采用铜导线连接镁合金牺牲阳极和管道电缆。
2. 电缆从接线箱底部进入防爆接线箱，通过铜鼻子与接线板的接线柱连接，铜鼻子与电缆芯连接处应压接牢固，接线板正面连接螺栓必须拧紧，确保电气连接良好。
3. 接线箱的接线板为6柱型，连接到各接线端子的测试电缆应做好标记，其中被保护管道的测试电缆规定为黄色，牺牲阳极连接电缆为蓝色。
4. 严禁出现电缆翘芯脱落，造成损失。

2	阳极测试阀连接片	个	6	一组阳极
1	防爆接线箱	套	1	6个进出线口
编号	名称及型号(规格)	单位	数量	备注
设备(材料)表				
 <div> <div>陕西宇阳石油科技有限公司</div> <div> <div>设计证书号 A261002767</div> <div>勘察证书号 B261001219</div> </div> </div>				
制图	姜朋	<div>西延高铁洛川段与靖西一、二线改线工程</div> <div> <div>阴保部分</div> <div>防爆接线箱结构及牺牲阳极保护接线图</div> </div>		
设计	姜朋			
校对	郭峰			
审核	吕帅			
	阶段	施工图设计	项目号	YPTE2023-049-001DD
	比例	~	文件号	DWG0101CP-01-08
	日期	2023. 10	阴保	版次 0