

图1 通电点测试桩安装大样图

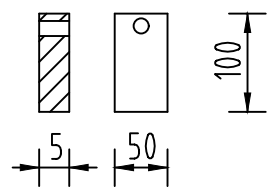


图5 检查片结构示意图

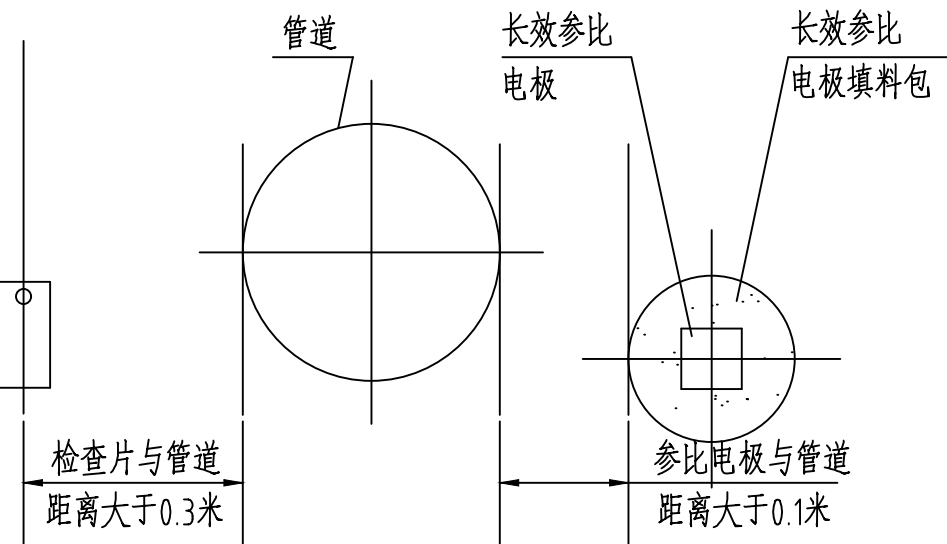


图2 管道与参比电极、检查片相对位置示意图

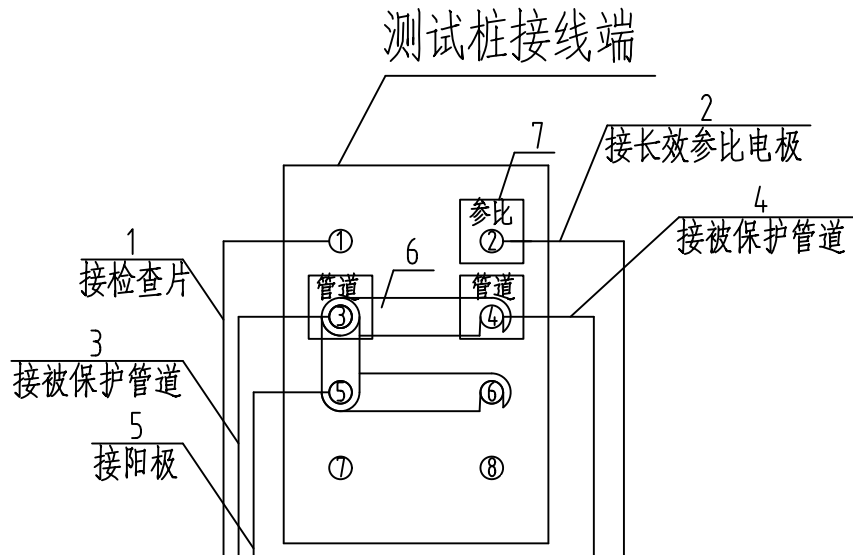


图3 测试桩连接示意图

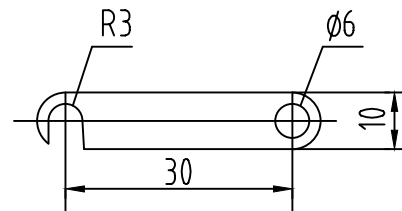
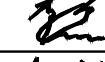


图4 件6详图

- 说明：
1. 电缆与管道的连接均采用双点铝热焊技术，焊点防腐参见牺牲阳极保护电缆焊接防腐安装图。
 2. 电缆引出后打蛇形弯以防止焊点受力，经捆绑后再打蛇形弯引向阳极。
 3. 通电点测试桩与该组每支阳极均相连。
 4. 检查片与管道材质一致。
 5. 测试桩接线端中接线孔1接检查片，孔2接参比，孔3、孔4接管道，孔5、孔6接阳极，其余预留。
 6. 图中尺寸单位：毫米。

编号	名称 型号 及 规格	单位	数量	备注
7	塑料标识牌（蓝底白字）			
6	铜制连接片	个	3	
1-5	电缆（YJV-1KV1x10）	m	40	

<div>北京市煤气热力工程 设计院有限公司 BEIJING GAS AND HEATING ENGINEERING DESIGN INSTITUTE</div>							
日期		摘要			签署		
修改说明							
给排水				机械化			
暖通				自控			
建筑				电气			
结构				燃气			
总图				热力			
会 签							
项目负责人		薛海强					
子项负责人		李 鑫					
专业负责人		李 鑫					
设 计		李 鑫					
校 核		熊 猛					
审 核		车 轩					
审 定		孙明辉					
项目名称							
雄安新区燃气高压环网一期工程 (定兴分输站至2#门站)							
图纸名称							
露出式测试桩安装工艺图							
项目编号							
230348GC-03G							
阶 段	施工图			图 号	G21		
专 业	燃气			比 例	示意		
版 次	第一版			日 期	2024-01		