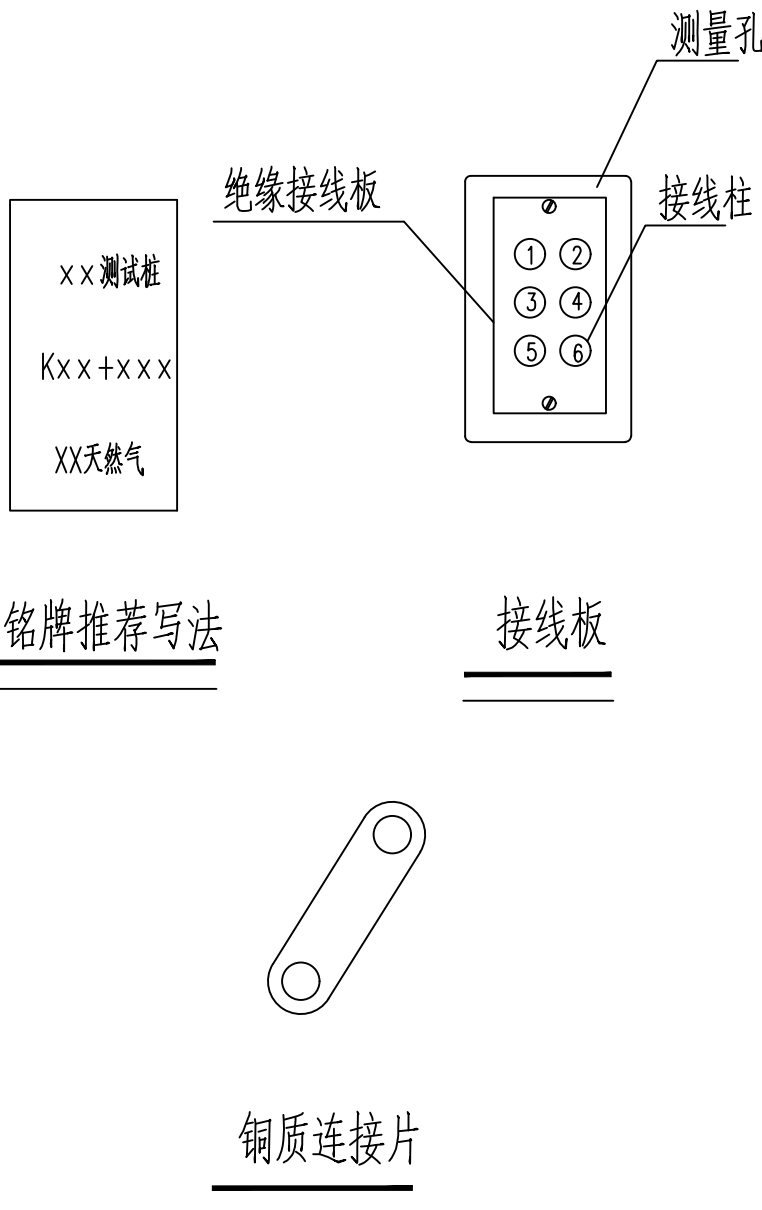
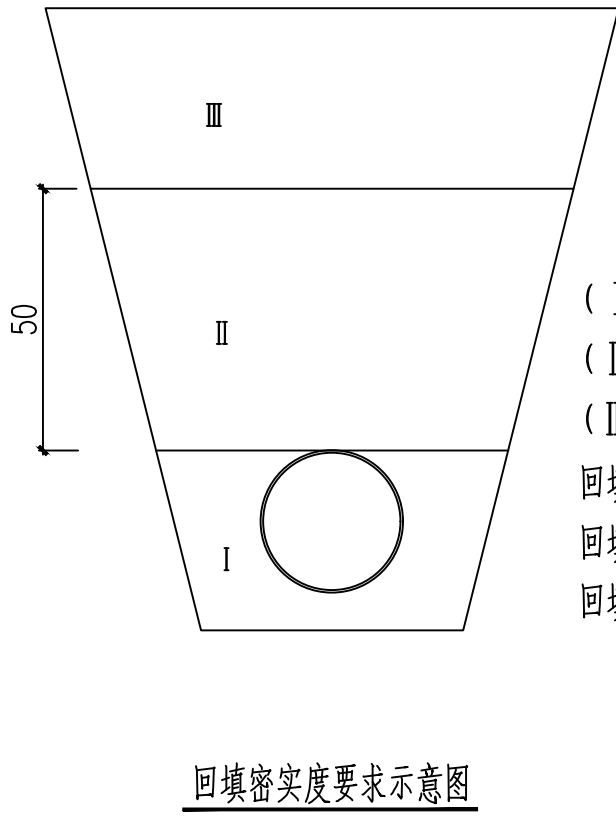
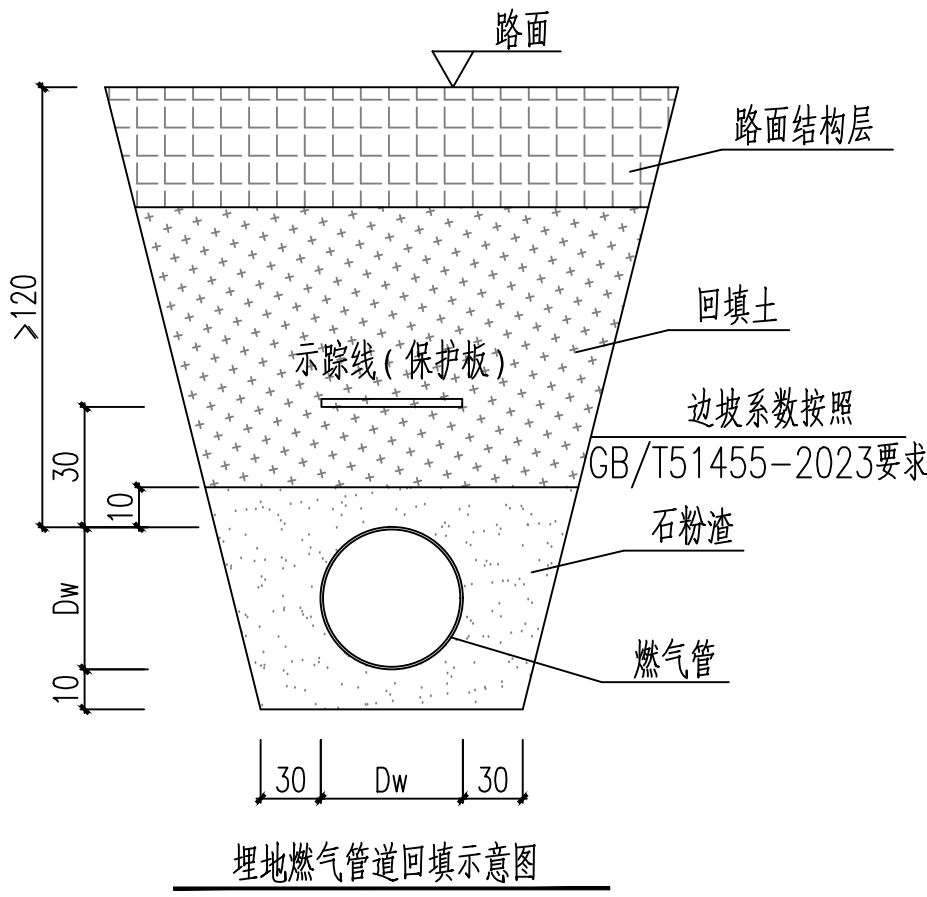


测试桩立面图



说 明

- 测试桩外形尺寸φ89×2500×3mm;
- C20砼基础，混凝土基座600×600×600;
- 测试桩地面高度1.5m;
- 测试桩需做好外防腐，地上部分面漆为黄色;
- 管线阴极保护所用各类测试桩应按本图统一制作;
- 管线阴极保护所有铝热焊点防腐均按本图施工。
- 铝热焊的详细使用方法见使用说明书。
- 接线板适用于电流装桩、电位桩。
- 接线板上不同区域应标明，且接线柱应编号.电缆应按不同颜色分类。
- 图中标注单位均已毫米计。



(I) 区部位密实度不应小于90%，
(II) 区部位密实度不应小于90%；
(III) 区部位密实度不应小于90%，
回填土时应注意保护电子标识器，
回填土成分还应同时符合道路
回填的相应要求。

说明:

- 管沟底宽度不得低于《城镇燃气输配工程施工及验收标准》GB/T51455-2023第4.1.5的要求；
- 管沟开挖放坡比例按1:0.33执行，同时结合实际地质情况，按照GB/T51455-2023第4.1.6-4.1.8的要求执行；
- 管沟底必须是平整的实土层（若是虚土必须夯实平整），密实度不小于90%。
- 回填土颗粒大小应符合GB/T51455-2023的要求。

| | | | |
|---------------|---------|---------|-----|
| 管道公称直径 (mm) | 160~200 | 250~315 | 400 |
| 沟底宽度 (m) | 0.7 | 0.8 | 1.0 |

| | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|---------------------------------|--|-----------------------------------|--|---------------------------------------|----|--|
| <div>中国市政工程西南设计研究院有限公司</div> <div>SOUTHWEST MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE OF CHINA</div> | | | | | | 翁源县管道天然气管网系统及配套设施建设项目 翁城LNG气化站 | | | 工艺 | |
| <div>审 定</div> <div>朱凯敏</div> <div>李凯敏</div> <div>校 核</div> <div>汪锐</div> <div>汪锐</div> | | | | | | 测试桩大样图及管沟开挖回填大样图 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| <div>审 核</div> <div>梁泉水</div> <div>梁泉水</div> | | <div>设 计</div> <div>吴蓬伟</div> <div>吴蓬伟</div> | | <div>设计阶段</div> <div>施工图</div> | | <div>施工图</div> | | <div>工程编号</div> <div>2023RE-019</div> | | |
| <div>设计负责人</div> <div>梁泉水</div> | | <div>制 图</div> | | <div>图 号</div> <div>GY-15</div> | | <div>页 数</div> <div>15</div> | | | | |
| <div>专业负责人</div> <div>吴蓬伟</div> | | <div>日 期</div> <div>2025.10</div> | | <div>版 本 号</div> | | <div>电子文档号</div> | | | | |