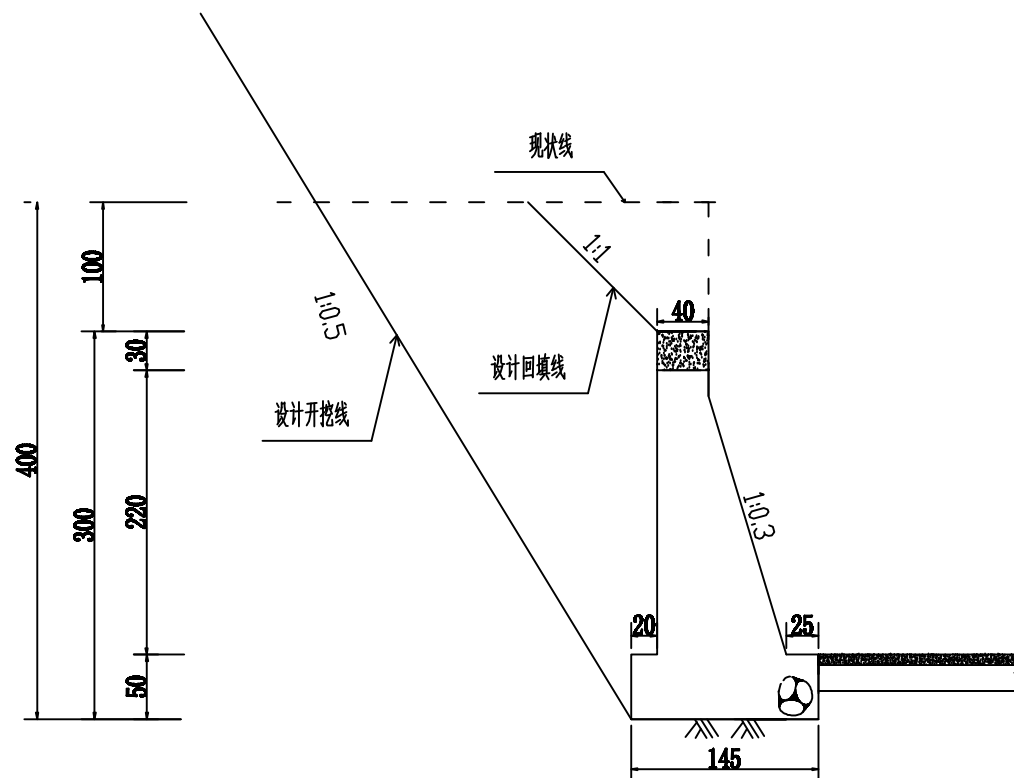


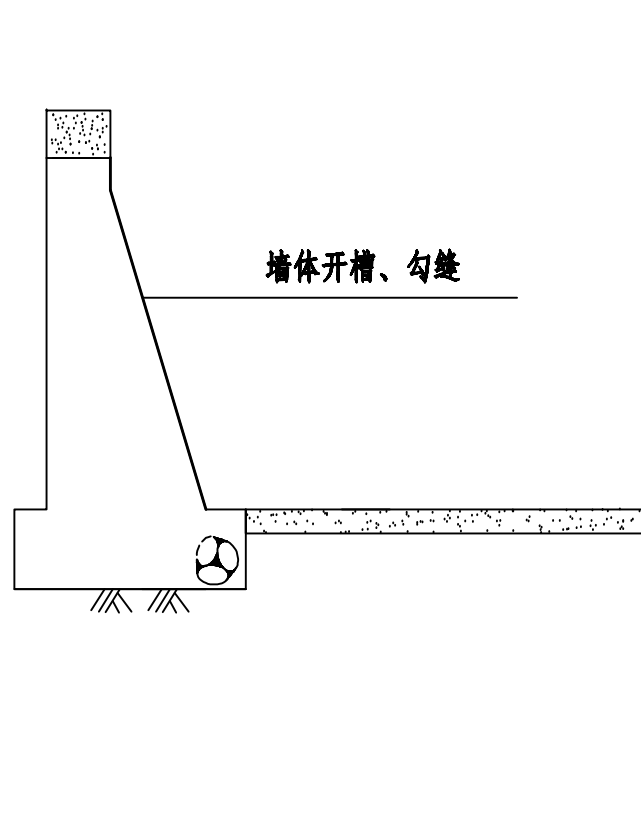
七亩所西义羊平口左渠墙修复图



说明:

1. 图中尺寸均以厘米计。
2. 原浆砌石墙与设计尺寸一致，需拆除。
3. 压沿采用混凝土采用C25W6F150, 浆砌石基础、石墙采用 M7.5水泥砂浆浆砌MU40块石，并M10水泥砂浆勾缝。
4. 渠墙每10m设一条伸缩缝，缝宽2cm, 采用闭孔型聚乙烯泡沫塑料板填充，上部用聚硫密封胶填缝，填充深度2cm。

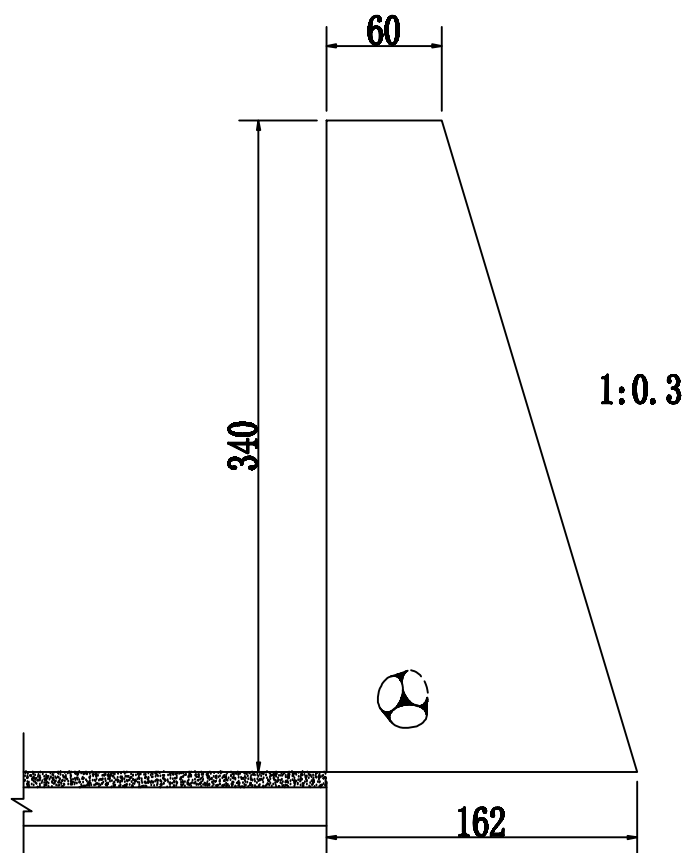
七亩所西义羊平口渠墙勾缝示意图



说明:

1. 图中尺寸均以厘米计。
2. 对重力墙迎水面坡墙开槽凿缝，再用M10水泥砂浆勾缝，勾缝高度为2.29m。

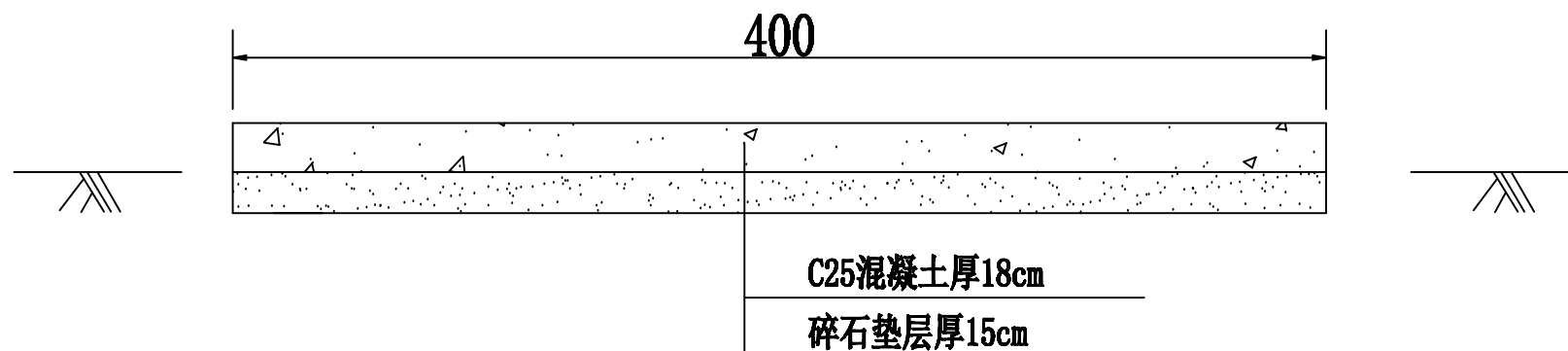
牛山所鼎鑫水泥厂暗渠右墙修复示意图



说明:

1. 图中尺寸均以厘米计。
2. 浆砌石基础、石墙采用M7.5水泥砂浆浆砌MU40块石，并M10水泥砂浆勾缝。修复长度为3米。

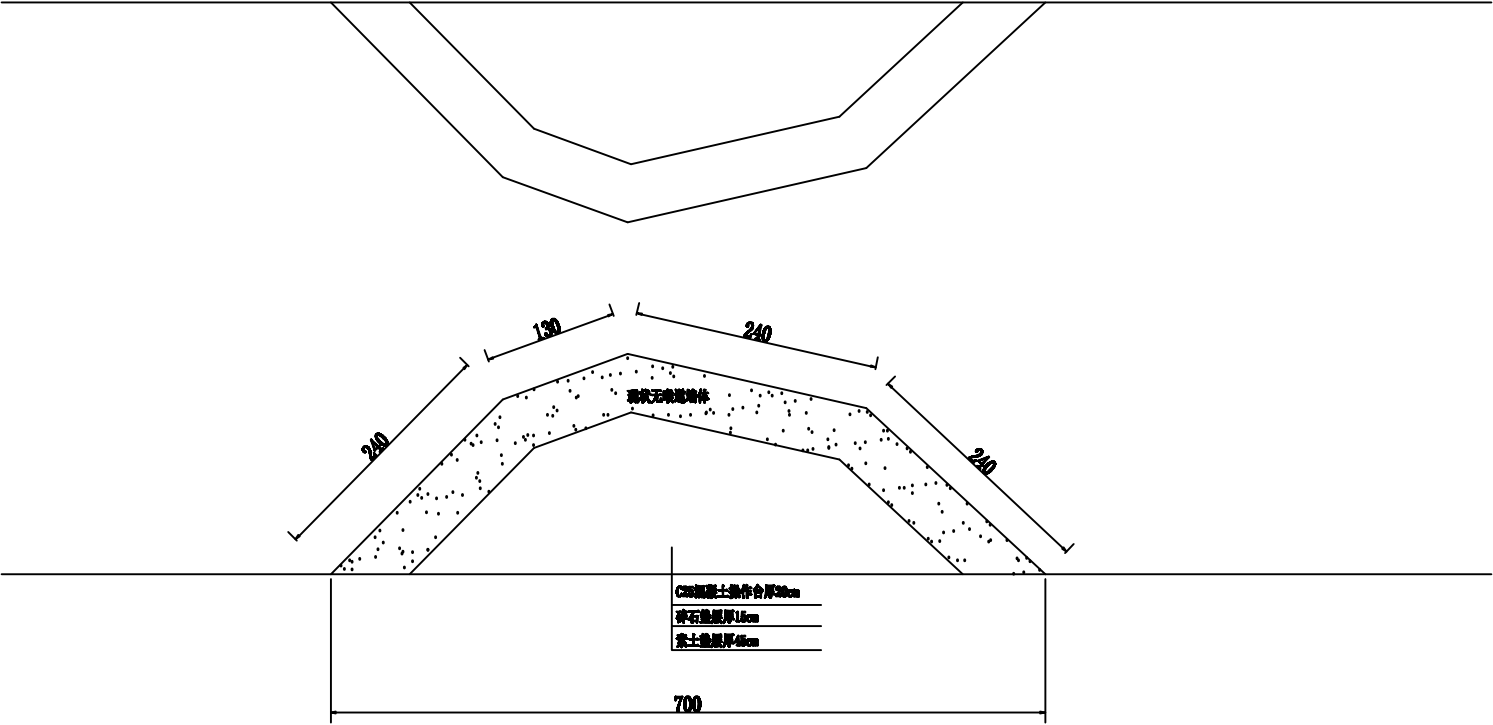
土门泄水闸打捞操作平台示意图



说明:

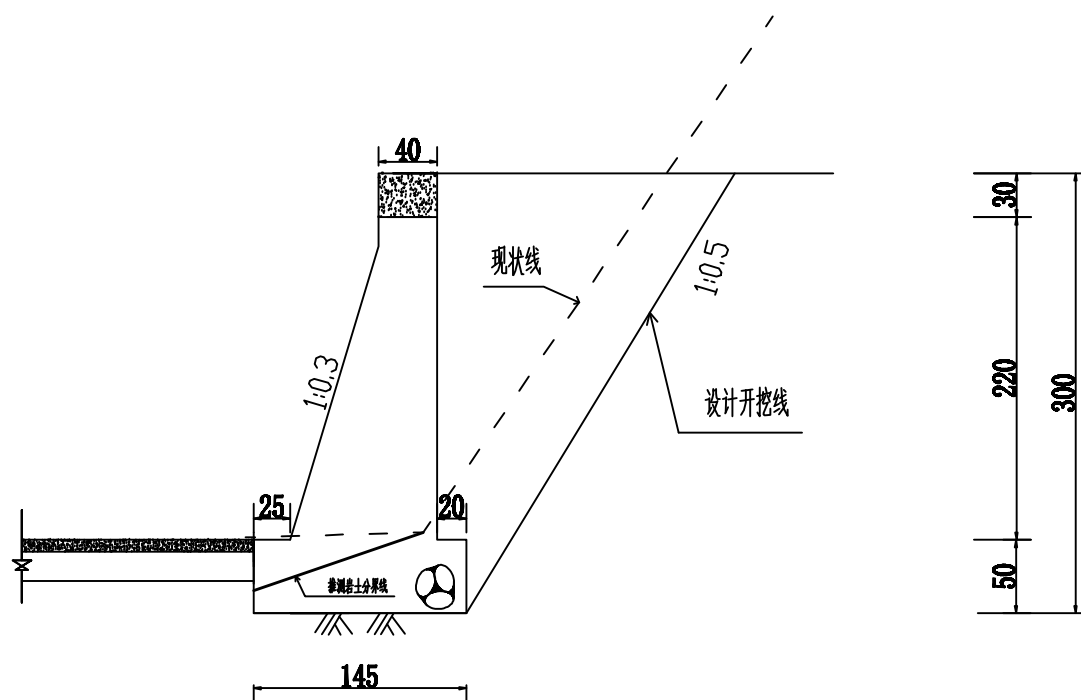
1. 图中尺寸均以厘米计。
2. 本操作平台为尺寸为7m*4m。

大李庄测站无喉道打捞操作台示意图



说明：
1. 图中尺寸均以厘米计。

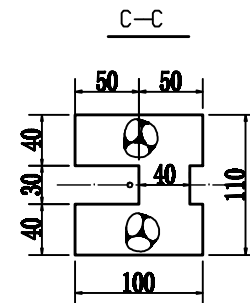
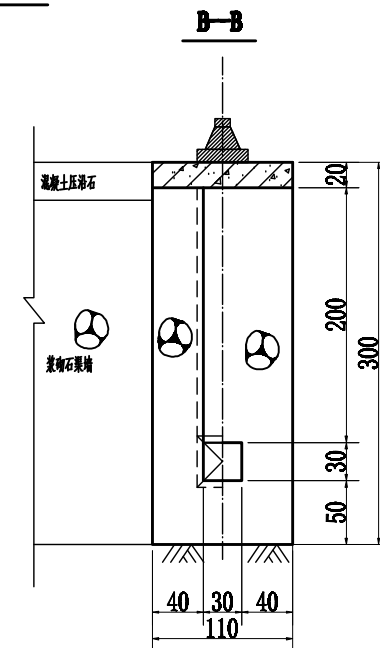
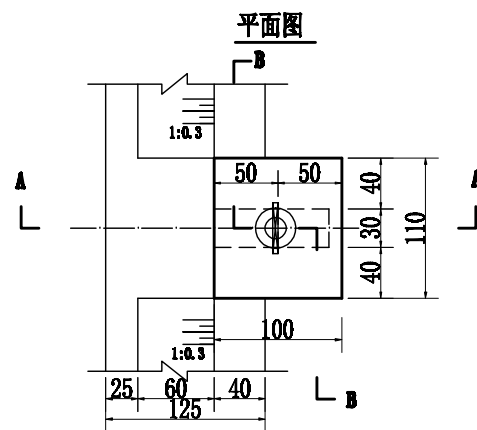
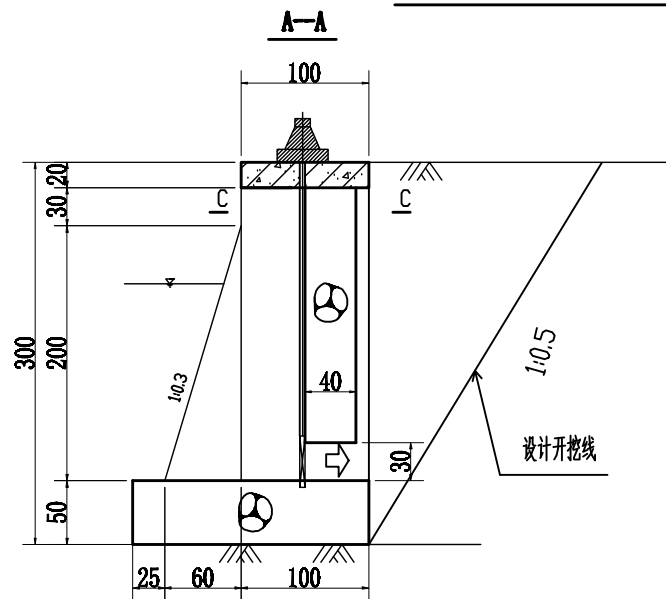
上寨所张庄渡槽上游右墙断面图



说明:

1. 图中尺寸均以厘米计。
2. 压沿采用混凝土采用C25W6F150,浆砌石基础、石墙采用 M7.5水泥砂浆浆砌MU40块石,并M10水泥砂浆勾缝。
3. 渠墙每10m设一条伸缩缝,缝宽2cm,采用闭孔型聚乙烯泡沫塑料板填充,上部用聚硫密封膏填缝,填充深度2cm。

上寨所斗口设计图

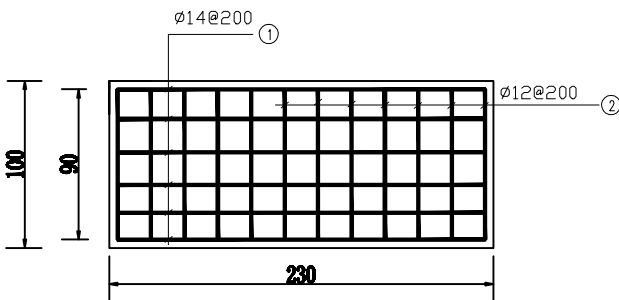


说明:

- 1、图中单位以厘米计。
- 2、砌体为M7.5水泥砂浆砌MU40块石，M10水泥砂浆勾缝，混凝土标号为C25。
- 3、适用于上寨所北故邑大口、南故邑西海坡斗口、南故邑四十亩地斗口。

范庄二支渠启闭机平台配筋示意图

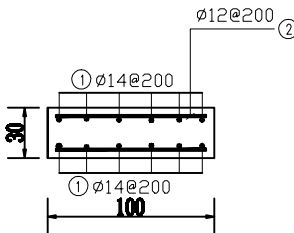
启闭机板平面配筋图



钢筋表

序号	直径<mm>	间距	长度<mm>	数量	长度<m>
①	14	200	2200	12	26.4
②	12	200	900	24	21.6

启闭机板剖面配筋图



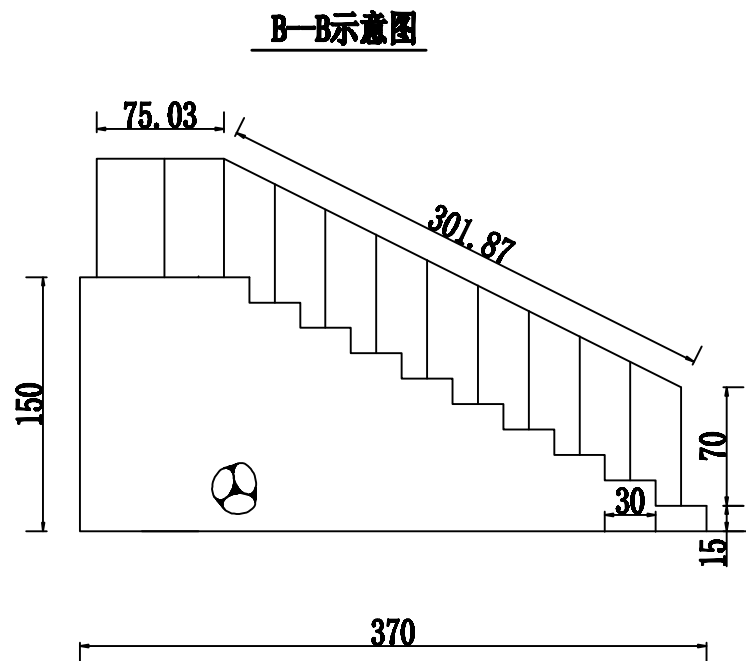
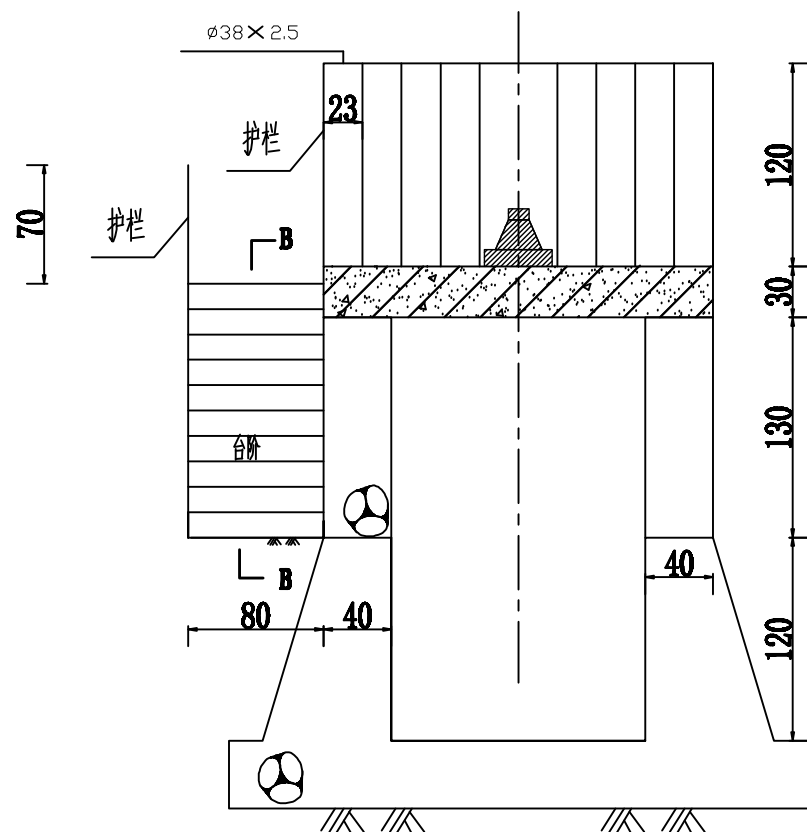
钢筋材料表

规格	长度<m>	单位重<kg/m>	总重<kg>
$\phi 12$	21.6	0.888	19.18
$\phi 14$	26.4	1.210	31.94
合计重量51.12kg			
混凝土重量74.1kg			
混凝土重量C25重量0.69m3			

说明:

- 图中尺寸单位均以cm计。
- 混凝土标号为C25,钢筋为HRB400级。
- 钢筋保护层厚度为50mm。
- 钢筋加工、接头、绑扎安装按照《水工混凝土施工规范》(SL677-2014)执行。

范庄二支输水闸启闭机平台示意图



说明:

1. 图中尺寸均以厘米计。
2. 现状渠顶上方高0.3米，厚0.4米，长1米砖墙需拆除外运。
3. 需剔除渠墙内部抹面、渠顶抹面，长度1米。
4. 渠顶上浆砌石闸墩、台阶采用M7.5水泥砂浆浆砌MU40块石，并M10水泥砂浆勾缝。
5. 平台两侧、台阶外侧安装镀锌护栏。