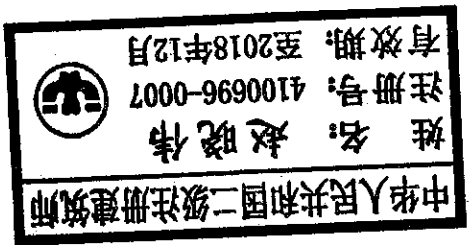


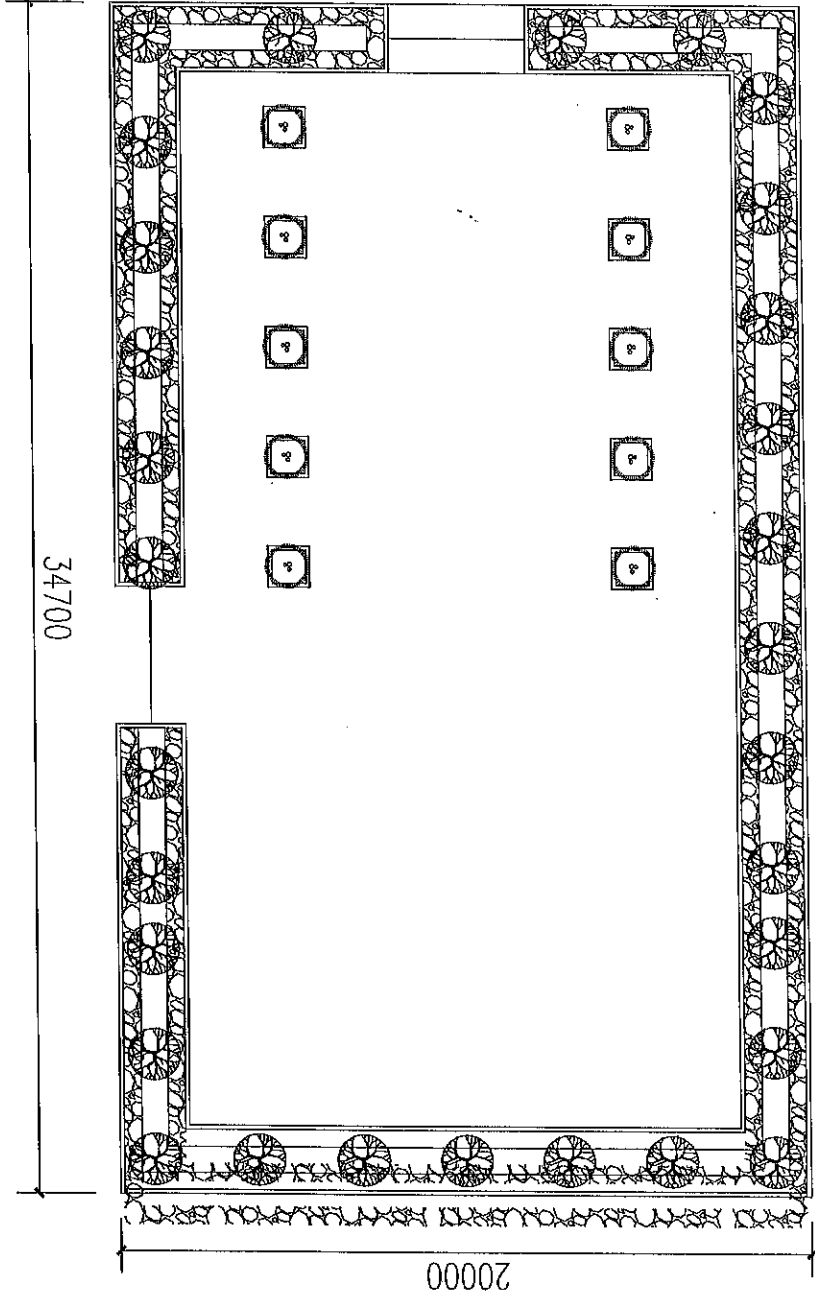
鸠山镇上官寺村文化广场 室外工程

施工图设计

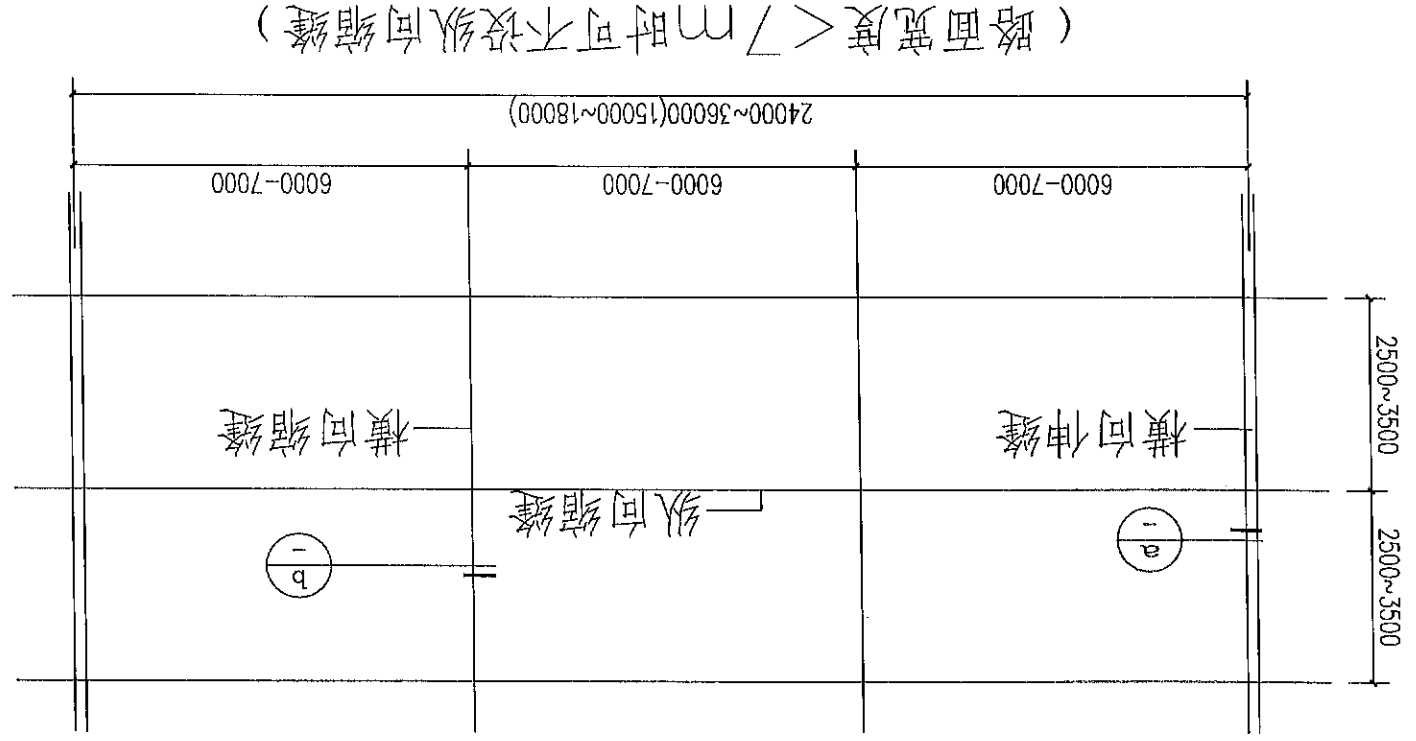
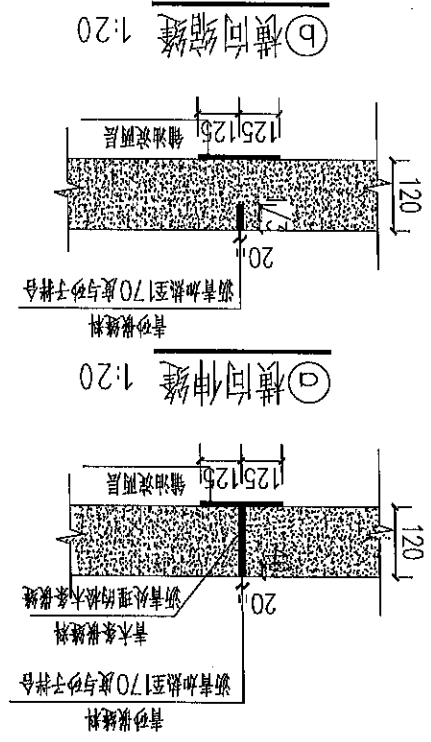
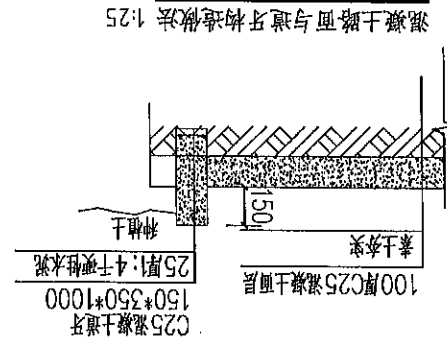


二〇一八年六月

鸠山镇上官寺村文化广场平面图 1:200



■设计单位		■会签		建筑 结构 给排水 暖通 电气	
■备注信息 图例未盖本公司出图专用章者无效。 图例版权归本公司所有，仅限于本工程范围。 切勿以比例量度此图，一切依图内标注为准。					
■出图签章		■执业签章			
■竣工 审定 审核 专业负责人 项目负责人 校对 设计&制图					
■工程名称 鸠山镇上官寺村文化广场					
■分项名称 室外工程					
■图纸内容 总平面图					
工程编号		专业类别		图纸阶段	
*****		建筑		施工图	
图纸编号		出图版次		第一版	
共		出图日期			

[illegible]

广场15米直立式挡土墙设计说明

1. 材料:

挡土墙基础及墙身均采用MU30毛石,水泥砂浆M7.5砌筑。(基础部

分用M10砌块)

2. 设计要求:

(1). 基槽的槽底要平整, 不得有较大突起。

(2) 挡土墙墙身设泄水口, 予埋PVC管 $\Phi=100$, 孔口中心距

(3). 抹土牆表面用1:3水泥砂浆勾20mm点

(4).挡土墙后设砾砂夯实滤水层,厚300 mm,墙后泄水孔下设粘土夯

实隔水层,厚300M宽度同墙后填土的

(5).挡土墙每隔20米设置变形缝,缝宽30mm,缝内沿墙的内、外

、顶三边填塞沥青麻筋，塞入深度不小于200mm

3. 施工注意事项:

施工前要做好地面排水,保持基坑干燥。岩石基坑应使基础砌体紧靠

基坑侧壁,使与岩层结为整体

墙身砌出地面后,基坑必须及时回填夯实,并做成不小于5%的向外流水

水坡，以免积水下渗。

墙后填料宜选用透水性较强的填料, 且非冻胀性填料, 如炉渣、碎石

性味、

凡软粘土、成块的硬粘土、膨胀土和耕植土不能用作墙后的回填土

基底逆坡必须严格符合设计要求,以保证抗滑稳定。基底力求粗糙。

对粘性土地基和基底潮湿时，应夯厚砂石垫层

墙基沿纵向有斜坡时,基底纵坡不陡于5%,当纵坡陡于5%时,应将

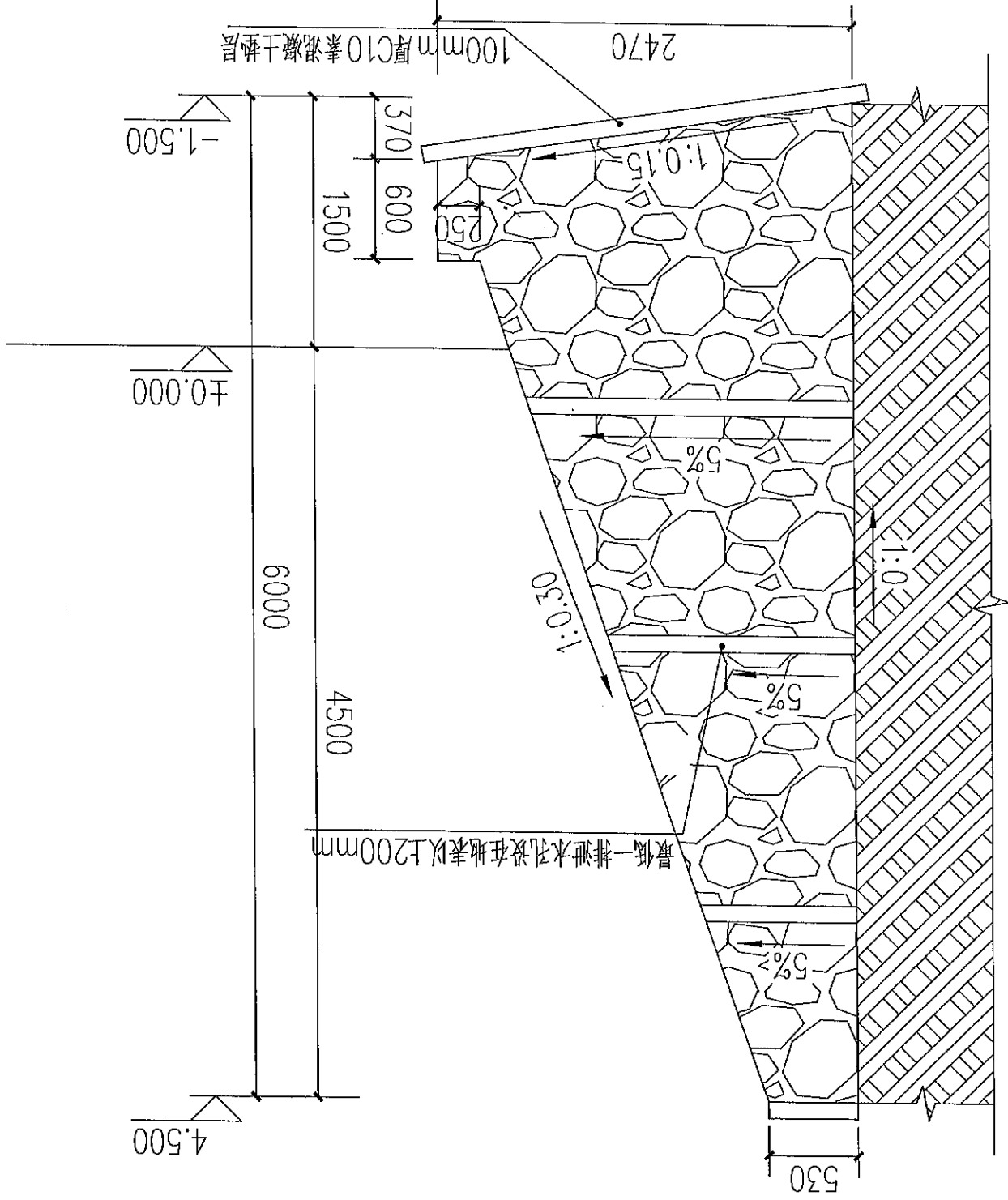
基底做成台阶式

图中尺寸以毫米计

图中未尽事宜，均按国家现行标准、

说明: 1、非抗震及抗震设防烈度为6 (0.05g)、7 (0.1g) 度
2、填料内摩擦角 $\phi 35^\circ$, 基础摩擦系数 $\mu=0.50$
3、均布荷载 $Q_k=10kpa$

(DQ-1) 6米高直立式斜土壁截面圖



设计单位					
■ 会 签					
建 筑					
结 构					
给 排 水					
暖 通					
电 气					
■ 备注信息 图样版权归本公司所有，仅限于本工程范围； 切勿以比例量度此图，一切依图内标注为准。					
■ 出图签章					
■ 执业印章					
■ 登 署					
审 定					
申 核					
专业负责人					
项目负责人					
校 对					
设计与制图					
■ 工程名称 鸡山镇上官寺村文化广场					
■ 分项名称 室外工程					
■ 图纸内容					
工程编号					
专业类别		建 筑		施工图	
图纸版本		第一版		出图日期	
图纸编号		共		页	