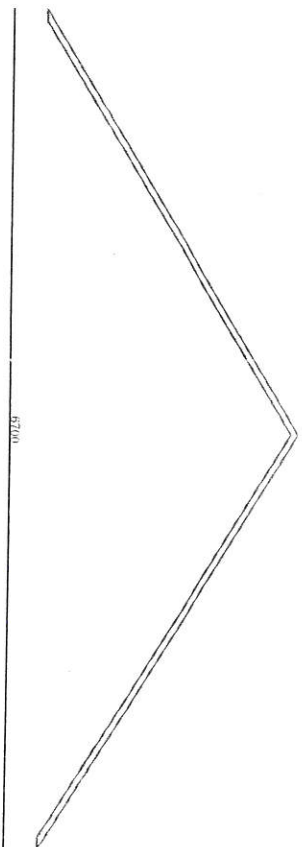
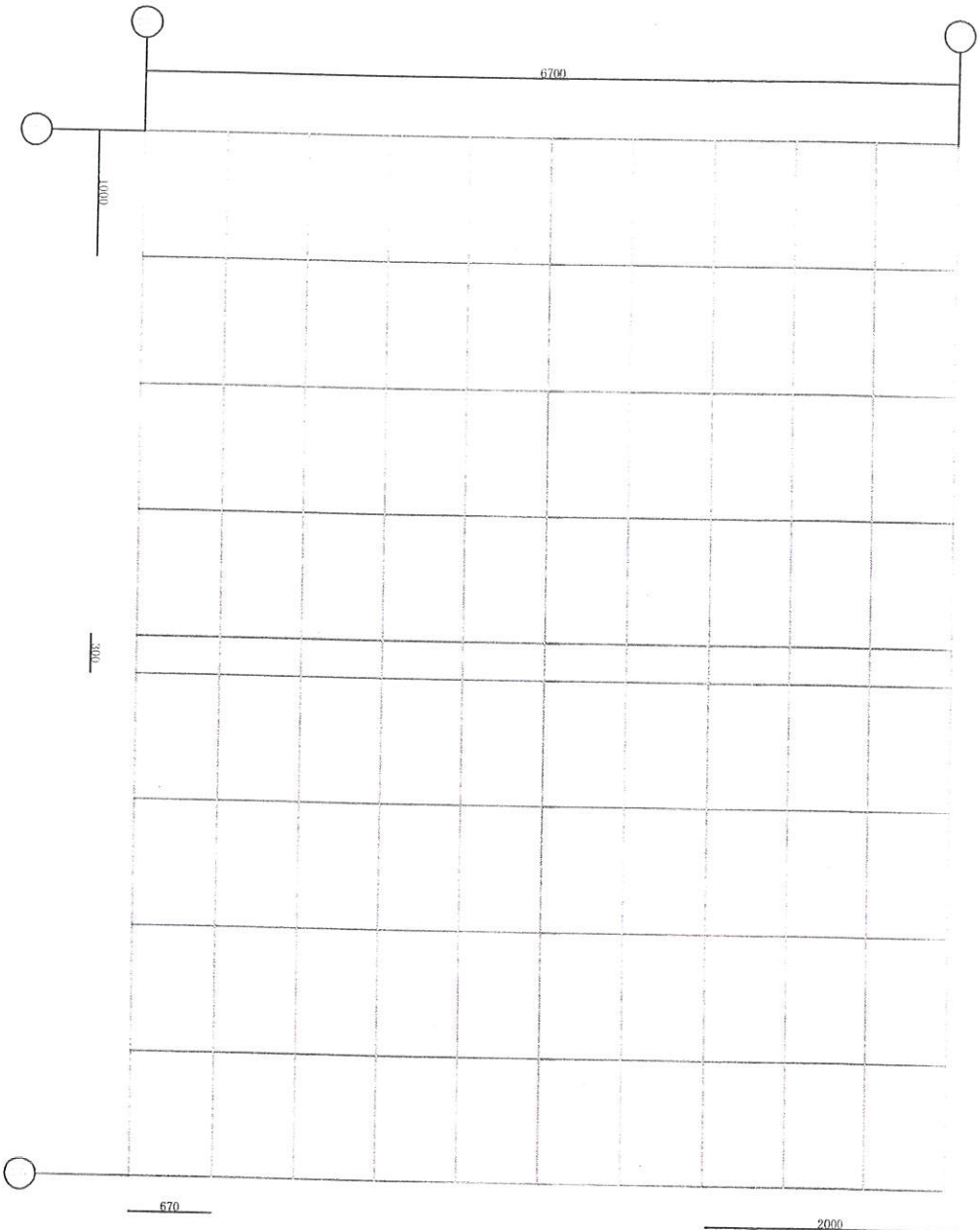




①——② 立面图

施工方法:

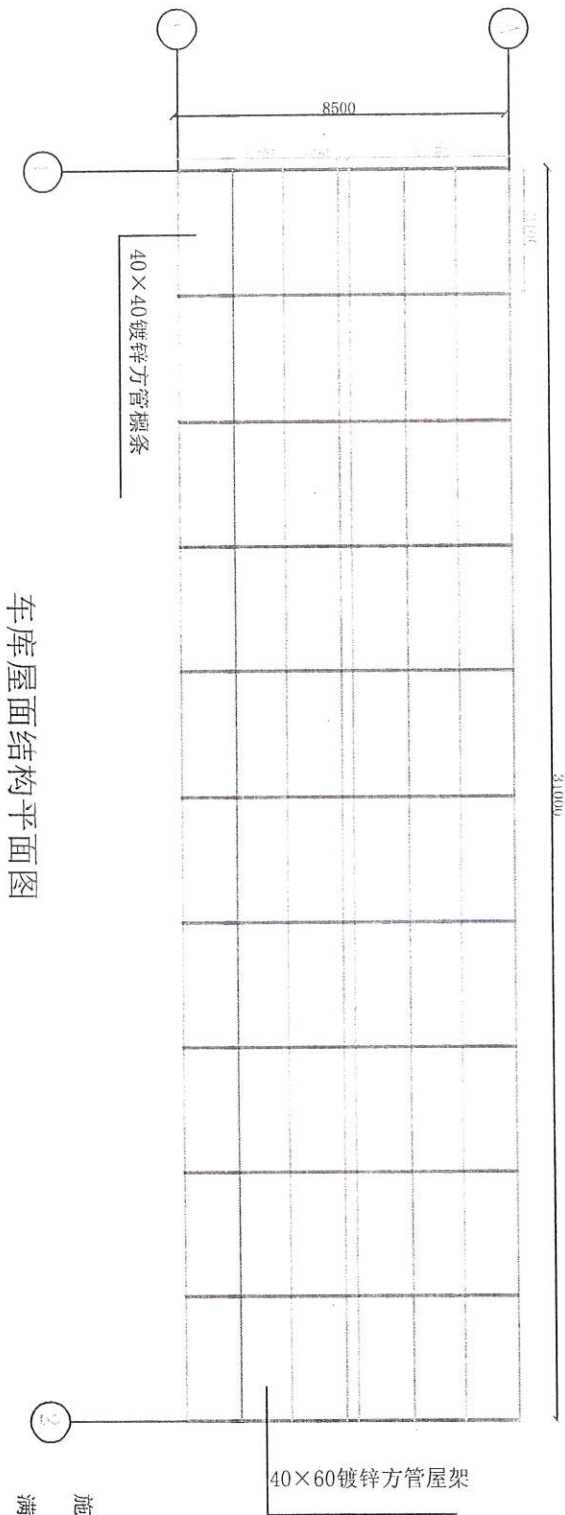
- 1、将原有屋面拆除,使用M16膨胀螺栓将屋架框架与墙体顶端固定。
- 2、屋面框架与檩条采用焊接连接,焊接质量须按相关质量验收要求进行控制;
- 3、屋面采用双层彩色镀锌压型夹芯钢板,采用岩棉夹芯;使用自攻螺钉与屋面框架连接,自攻钉间距 $\leq 250\text{mm}$ 。
- 4、屋脊及檐口做封堵处理,屋脊做法参06J925-2 31页③;檐口及山墙挑檐长度300mm,檐口做法参06J925-2 26页①,山墙挑檐做法参06J925-2 26页③,所有接缝处均采用密封胶进行封堵;
- 5、本项施工须进行二次设计,待甲方确认无误后方可施工。

材料表

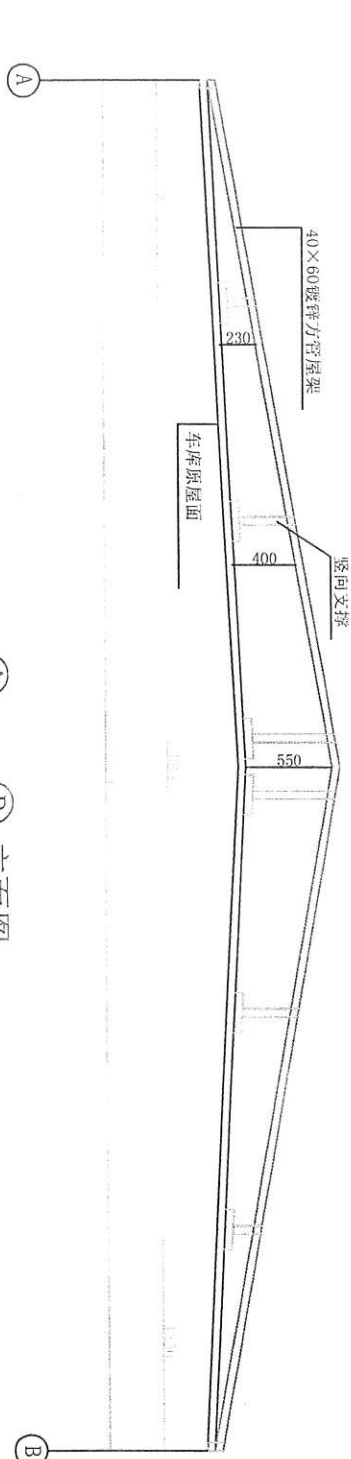
名称	材质	规格	厚度	备注
屋架	Q235	60×40	2mm	
檩条		40×40		
岩棉			50mm	
镀锌钢板钢板	上层压型钢板		0.6mm	颜色待定
	下层压型钢板		0.5mm	白色



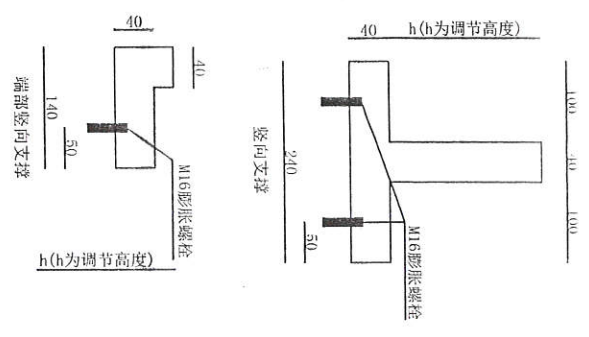




车库屋面结构平面图



A——B 立面图



施工方法:

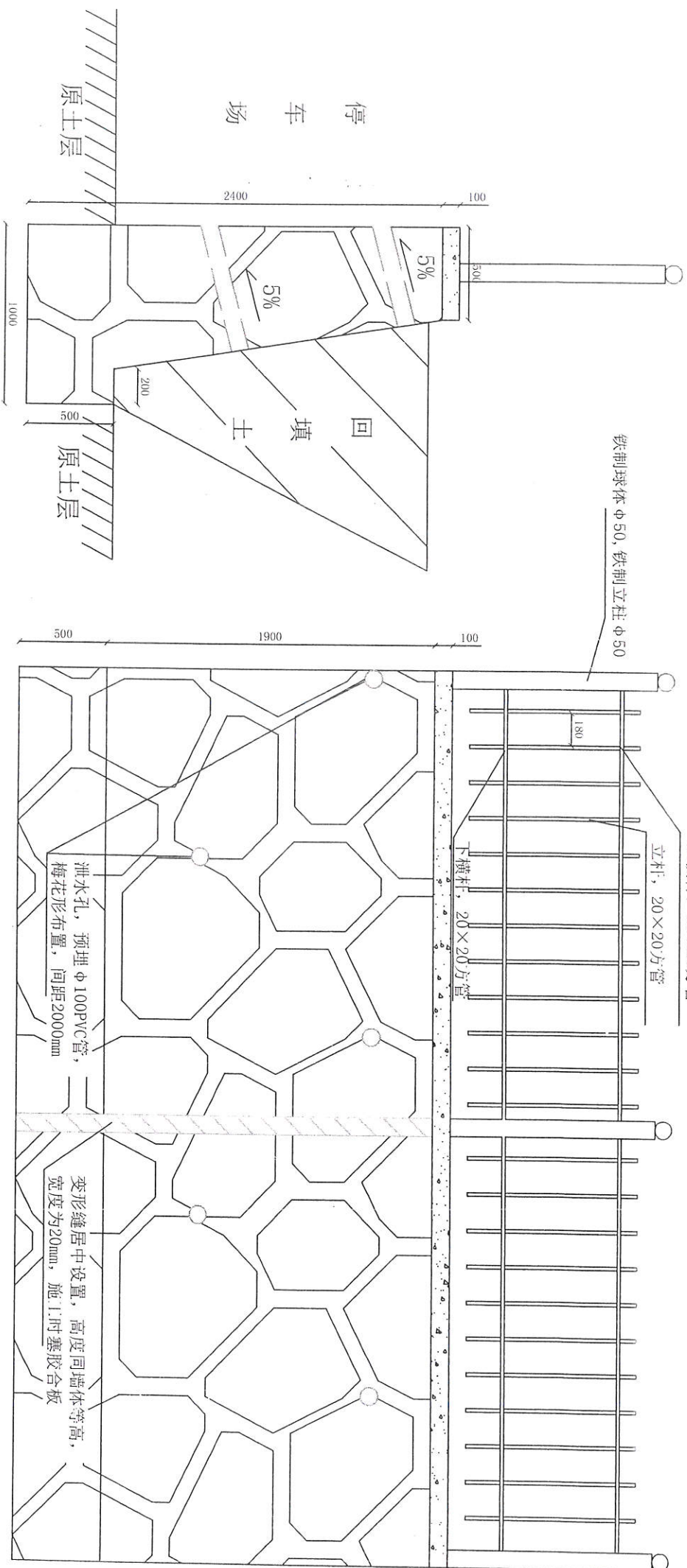
- 1、新建车库屋面竖向支撑采用 $\angle 40 \times 40 \times 3$ 角钢接缝满焊制作, 使用M16膨胀螺栓与原屋面固定。
- 2、屋面框架与竖向支撑、檩条均采用焊接连接, 焊接质量须按相关质量验收要求进行控制;
- 3、屋面采用双层彩色镀锌压型夹芯钢板, 采用岩棉夹芯; 使用自攻螺钉与屋面框架连接, 自攻钉间距 $\leq 250\text{mm}$ 。
- 4、屋脊及檐口做封堵处理, 屋脊做法参 06J925-2 31 页, 檐口及山墙挑檐长度 300mm, 檐口做法参 06J925-2 26 页
- ⑨: 山墙挑檐做法参 06J925-2 26 页 ⑨, 所有接缝处均采用密封胶进行封堵;
- 5、本项施工须进行二次设计, 待甲方确认无误后方可施工。

材料表

名称	材质	规格	厚度	备注
屋架	Q235	60×40	2mm	
檩条		40×40		
岩棉			50mm	
镀锌钢板			0.6mm	颜色待定
镀锌钢板			0.5mm	白色
竖向支撑	Q235	$\angle 40 \times 40 \times 3$	3mm	

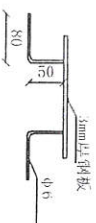
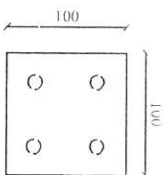
丹银车库屋面修复施工图





工程做法:

- 1、地基开挖距设计深度 100mm 后, 采用蛙式打夯机进行夯实, 压实系数 0.96 ;
- 2、毛石使用无风化, 无裂纹, 中部最小厚度不小于 200mm , 强度等级不低于 $MU40$, 采用 $M10$ 水泥砂浆, 砌筑时保证砂浆饱满, 不应出现垂直通缝, 避免通长的水平通缝;
- 3、设置泄水孔, 预埋 $\Phi 100$ PVC 管, 坡度 5% 梅花形布置, 间距 2000mm ;
- 4、墙体居中设置变形缝, 高度同墙体等高, 宽度为 20mm , 施工时变形缝密封胶板;
- 5、挡土墙外露面用 $M10$ 水泥砂浆勾缝, 墙顶用 $C15$ 混凝土做压顶, 压顶厚度 100mm , 预埋栏杆立柱埋件, 预埋件间距 2000mm ;
- 6、设置铁制栏杆, 立柱间距 2000mm , 栏杆及预埋件做法见详图, 焊接及涂装按照相关要求进行;
- 7、施工单位进场后须对设计图纸进行审核无误后方可进行施工。

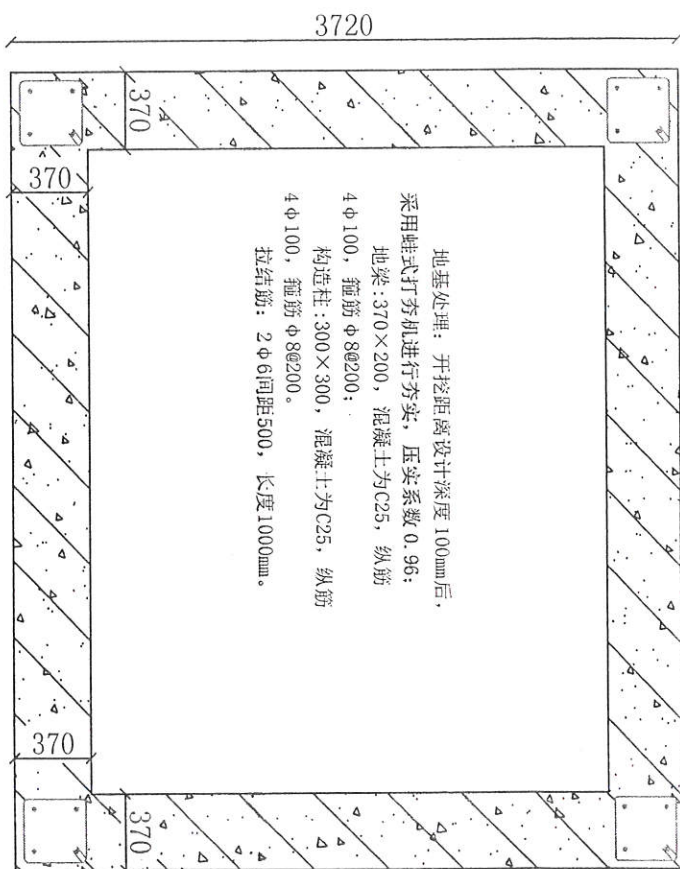


护栏立柱预埋件

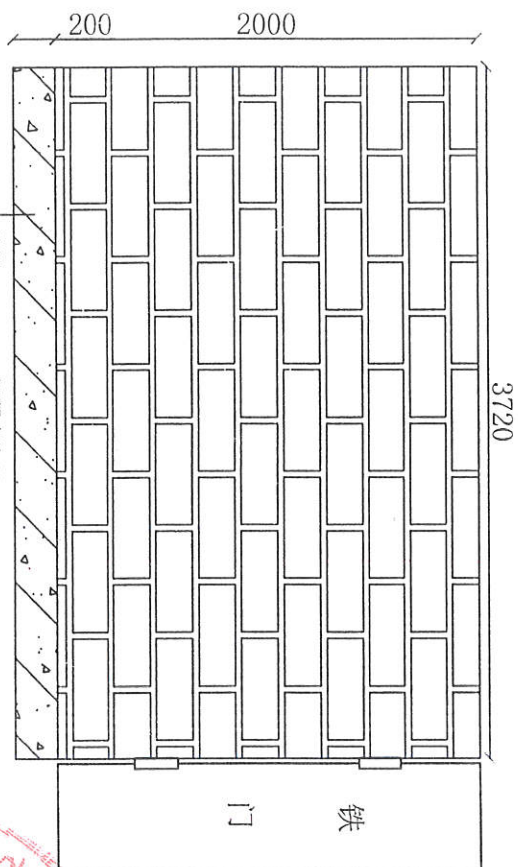
挡土墙



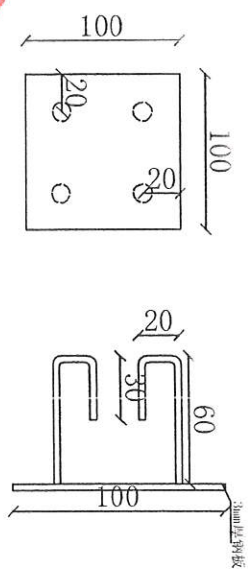
3720



垃圾站墙体: 砌筑采用 MU10 烧结
砖, 水泥砂浆为 M7.5; 外墙及墙顶
抹 1:2 水泥砂浆, 20mm 厚。

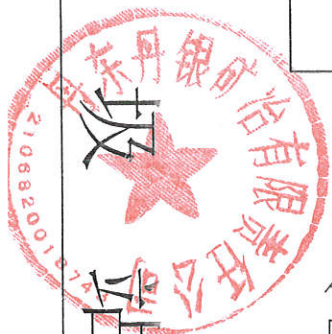


地梁 370×200, 混凝土为 C25,
纵筋 4φ10, 箍筋 φ8@200



折页预埋件

垃圾站



炸药库大墙

43.0

高2.7

门：4.8*2.7*1个
门：2.0*1.8*1个

场院挡土墙及炸药库围墙刷涂料

工程做法：

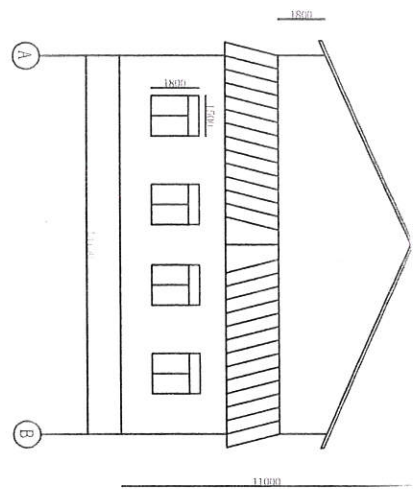
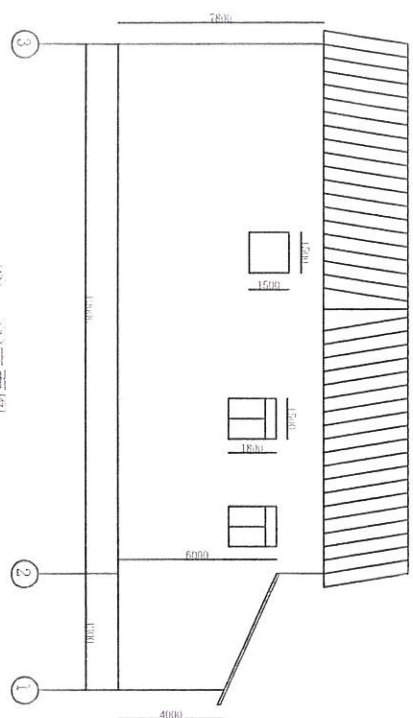
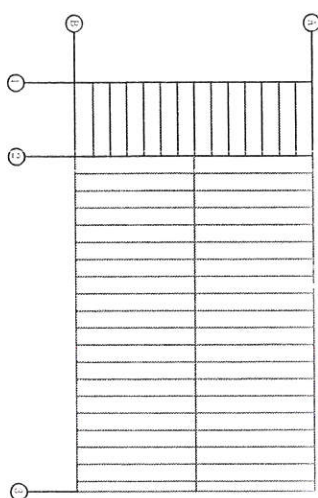
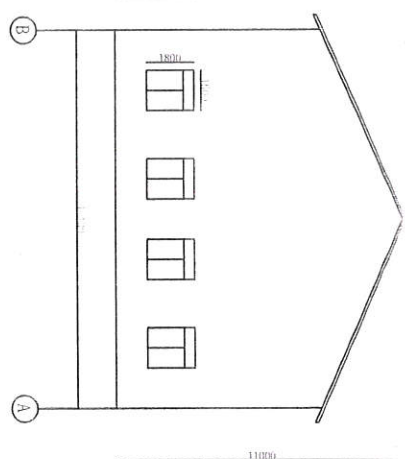
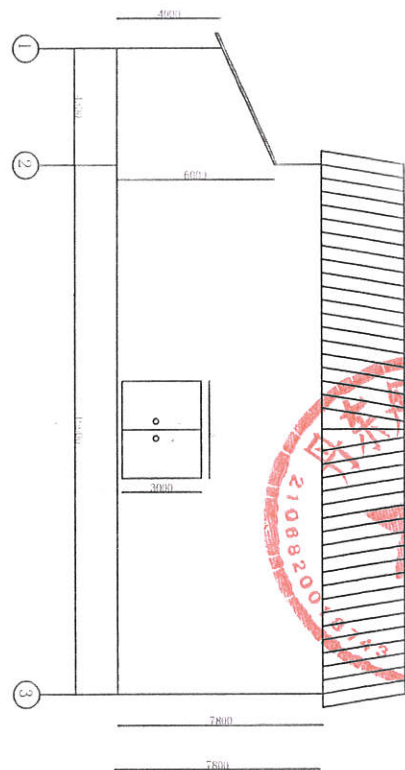
- 1、使用清水清理外墙基面；
- 2、刷聚合物水泥砂浆一遍
- 3、12厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道；
- 4、6厚1:2.5水泥砂浆面层；
- 5、填补缝隙、局部刮腻子、磨平；
- 6、使用无机建筑涂料对外墙进行涂刷，先涂饰一遍底涂料，后涂饰头遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料。

7、外墙涂料的品牌及颜色选择由施工单位进行二次设计，经甲方同意后方可施工。

注：外墙尺寸为墙高2.0m、长度分为三段分别为20.9m，10.9m，28.5m。其中包含五个门口，门口尺寸为1m×2m。



卷扬机室外墙及库房刷涂料(图一)

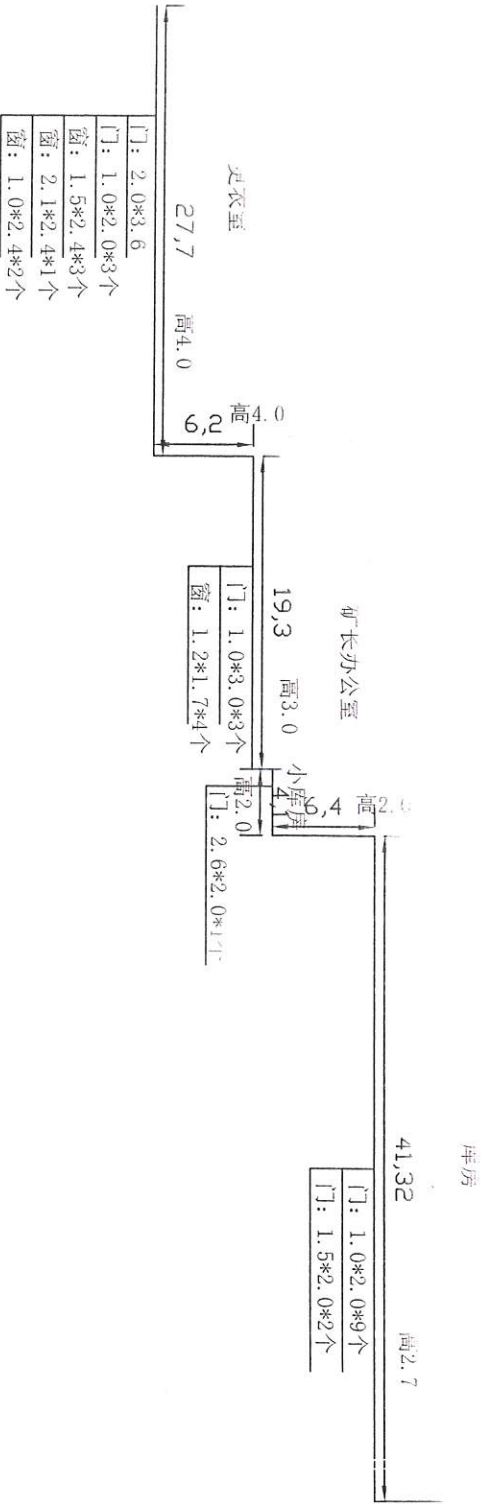


1. 做法:

- 1、使用清水清理外墙基面;
- 2、12厚1:3水泥砂浆打底并划出纹道;
- 3、6厚1:2.5水泥砂浆面层;
- 4、填补缝隙、局部刮腻子、磨平;
- 5、使用无机建筑涂料对外墙进行涂刷, 先涂刷一遍底涂料, 后涂刷头遍面层涂料, 涂刷第二遍面层涂料;
- 6、外墙涂料的品牌及颜色选择由施工单位进行二次设计, 经甲方同意后方可施工。



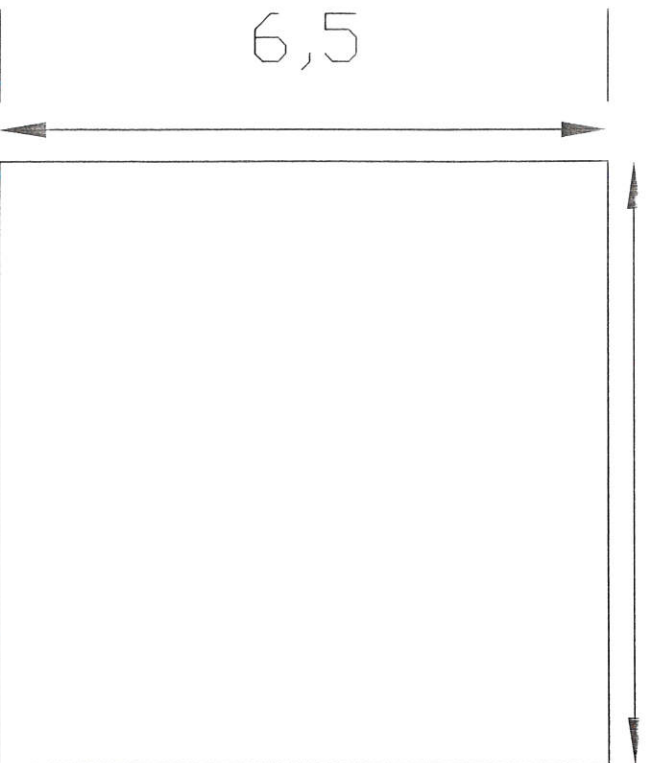
卷扬机室外墙及库房刷涂料(图二)



原矿仓彩钢瓦盖



6,3



施工方法:

原矿仓原石棉瓦面不拆除。

新增屋面采用0.5mm厚彩色镀锌压型钢板，横向铺设，上下叠加为一波，采用自攻钉与原棚面连接，自攻钉间距不大250mm，纵向叠加100mm。

由于安装位置较高，施工时必须做好相应安全防护措施，才可以施工。