
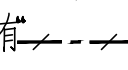
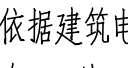
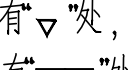


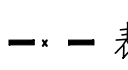


基础防雷接地平面图 1:100

- 注: 1. 有“”处, 表示利用此柱内两主筋 ($\phi \geq 16$) 向上与屋面接闪网连接, 向下与基础连接作为防雷接地板。
2. 有“”处, 基础梁下边两主筋 ($\phi \geq 16$) 可靠连接, (无梁时用两根 $\phi 16$ 不锈钢圆钢代替, 埋设深度不应小于0.5m)。
3. 依据建筑电气总说明的有关说明作好等电位连接。
4. 有“”处, 接地测试点, 测试点外护暗敷86系列硬塑盒带盖板保护, 距地50cm安装。
5. 有“”处, 总等电位接地端子板, 用40x4热镀锌扁钢与基础接闪网格可靠连接, 连接高度为地面以上0.3m。
6. 有“”处, 并连接地, 热镀锌扁钢40x4。
7. 总接地端子连接接地板或接地网的接地导体, 不应少于2根且分别连接在接地板或接地网的不同点上。
8. 位于外墙的防雷引下线, 其下部均应在室外地坪下1m处连出一根由基础接地装置焊出一根-40x4mm的不锈钢或铜导体, 埋深1米引出外墙1.5米, 作为接地电阻不满足时增打人工接地板使用。
9. 有“”处, 设备接地端子, 采用40x4 (mm) 的热镀锌扁钢做接地与基础接闪网格做可靠连接, 有标注处以标注内容为准。

消防控制室接地设计说明:

1.  表示消防控制室采用25mm²铜芯绝缘导线, 穿PVC32管引至基础接地网。
2. 本单位消防控制室浪涌保护器 (SPD) 参数要求电压保护水平 $Up \leq 1.5kV$ 。
3. 消防控制室的室内应采用防静电地板措施。

铭扬工程设计集团有限公司
等级: 公路行业 (公路) 专业乙级
证书编号: A133020565
中华人民共和国住房和城乡建设部监制
等级: 风景园林工程设计专项甲级
建筑行业 (建筑工程) 甲级
市政行业乙级
水利行业丙级
证书编号: A233020562
浙江省住房和城乡建设厅监制

备注

建设单位

乳源瑶族自治县金源资产经营有限公司

工程名称

一六镇城乡融合 (白鸾湾乡村振兴车间)
建设项目

图纸名称

基础防雷接地平面图

比例: 1:100

类别	签	名	日期
审定	金明哲	金明哲	
审核	聂振宇	聂振宇	
项目负责人	段敬阳	段敬阳	
专业负责人	聂振宇	聂振宇	
设计	李林峰	李林峰	
制图	李林峰	李林峰	
校对	葛锦丰	葛锦丰	
会签			
建筑		强电	
结构		暖通	
给排水		弱电	

盖章栏

设计号		图号	DS-18
图别	电气		