

金鼎220千伏变电站新建工程

建筑物一览表

序号	项目名称	总建筑面积(平方米)	地上建筑面积(平方米)	地下建筑面积(平方米)	占地面积(平方米)	容积率(平方米)	层数	建筑防火分类	耐火等级	备注
1	主控通信楼	1198.8	1198.8	0	737.5	1198.8	2F	T类	二级	本期新建
2	警卫室	37.0	37.0	0	37.0	37.0	1F	戊类	二级	本期新建
3	车库及仓库	141.80	141.80	0	141.8	141.8	1F	T类	二级	本期新建
4	消防泵房	97.00	97.00	0	97.0	97.0	1F	戊类	二级	本期新建
5	雨淋阀间	17.0	17.0	0	17.0	17.0	1F	戊类	二级	本期新建
合计		1491.6	1491.6	0	1030.3	1491.6				本期新建

站区主要技术经济指标表

编号	项目	单位	数量	备注
1	站址用地面积	m ²	28066	
	其中 1 站区围墙内用地面积	m ²	21744	
	2 进站道路用地面积	m ²	3033	
	3 其他用地面积	m ²	3289	
2	进站道路长度	m	180.3	路面宽4.5m
3	总建筑面积	m ²	1491.6	
4	计容建筑面积	m ²	1491.6	
5	绿地面积	m ²	0	
6	地上建筑面积	m ²	1491.6	
7	建筑物总占地面积	m ²	1030.3	
8	地下建筑面积	m ²	0	
9	容积率		0.05	
10	建筑密度	%	3.56	
11	绿地率	%	0	

图例

图例	名称	图例	名称
	建筑物		地下构筑物
	构架		防滑面砖广场
	新建道路		围墙

说明:

- 图中尺寸、标高均以m计。
- 坐标系统采用2000国家大地坐标系，高程系统采用1985年国家高程基准系。
- 站区道路除注明外宽度均为3.0m，消防环路转弯半径为9.0m，其余均为7.0m。
- 站区场地除特别注明外均采用150mm厚碎石铺砌，碎石底部设150mm厚三七灰土垫层。
- 图中坐标均为建筑物外墙角点(包含外保温)。
- F为建筑物层数，H为建筑物高度。
- 图中建筑物高度均为室外地坪至建筑物最高点。
- 其他未尽事宜按有关规范规定执行。

工程设计出图专用章
中国电建集团河南省电力勘测设计院有限公司
综合资质 甲级 A141008828
有效期:至2028年12月22日(3)

城乡规划(国土空间规划)编制单位出图章
中国电建集团河南省电力勘测设计院有限公司
资质等级 乙级 资质编号:豫自资规乙字25410114

总平面布置图
比例 1:1000

中国电建集团河南省电力勘测设计院有限公司

金鼎220千伏变电站新建 工程 规划 设计阶段

批准	王立	设计	郭明	脱敏图		
审核	李新	比例	1:100			
专业	会签	日期	2025年08月2日	图号	1/1	版本
校核	刘天	日期				