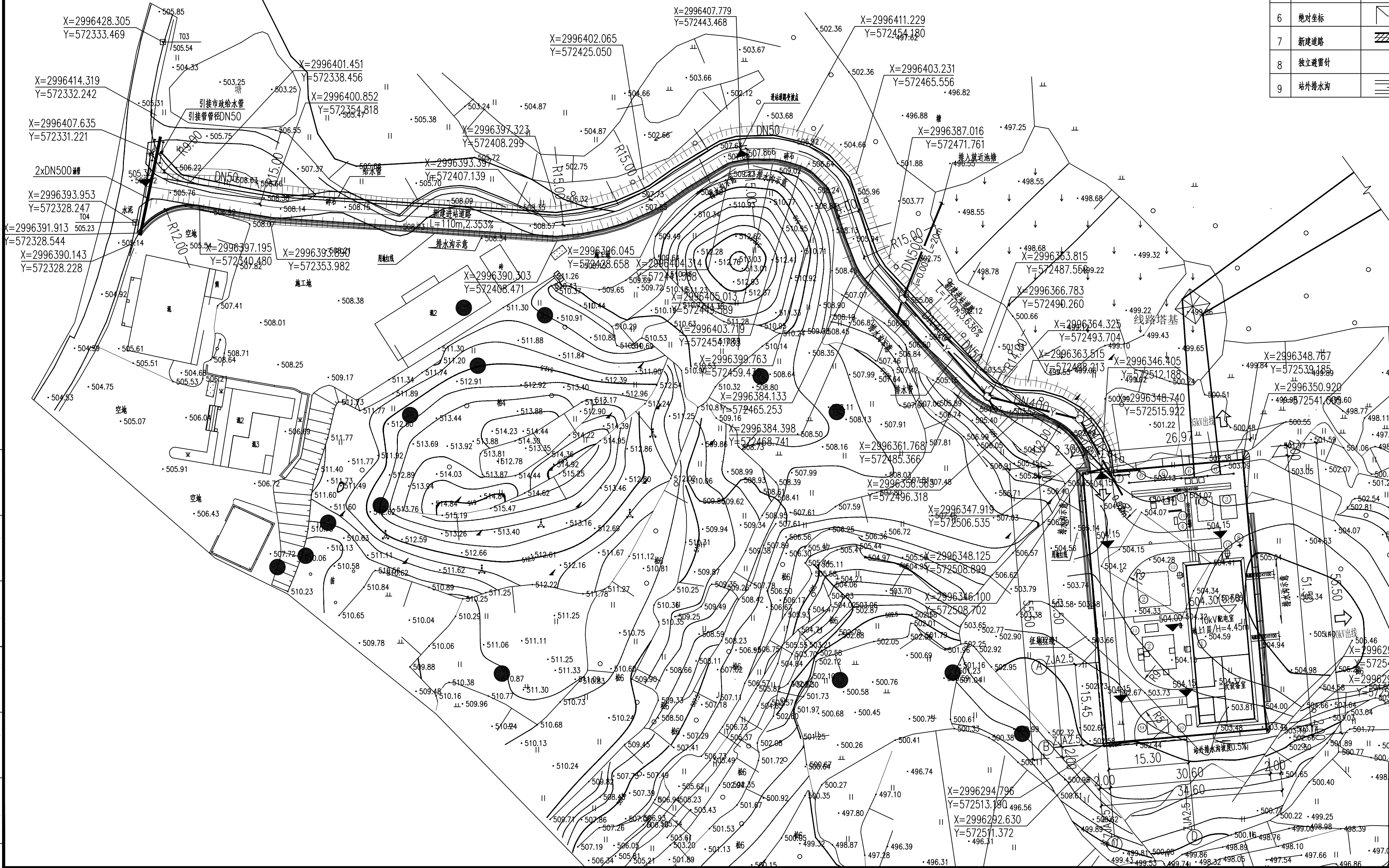


比例尺: 1:1000

日期: 2024.10.24
专业: 水利
审核: 王工
日期: 2024.10.24
专业: 水利
审核: 王工

湖南邵阳邵东双凤35kV输变电工程规划控制指标

— 批前公示图



- 说明:
- 站址位于邵阳市邵东县双凤乡大进村，北偏西5°布置，拟建站址区域地表起伏变化较小，其西北侧为4.5m宽混凝土村道和已建民房，东侧及北侧均为山头。由西侧X004乡道进入进站道路，再由北侧进站道路进去变电站。
 - 本工程场地初步设计标高为503.70m，终平标高504.0m，高于历史最高洪水水位标高（215.2m），变电站采用平坡式布置。
 - 本地形图坐标系采用大地2000坐标系，中央子午线111°85'，高程系。
 - 本图尺寸标注以m为单位。
 - 考虑站区土方挖填平衡，避免水土流失，站址围墙外边坡挖方区按坡率1:1.00~1:1.25进行放坡（挖方区最大高差为1.2m）；站址围墙角填方区采用重力式挡土墙图集《17J008挡土墙图集》P55 ZJB2.0、3.0型（最大高差为1.6m），挡土墙分缝与围墙基础一致，缝宽25mm，沥青麻丝、沥青竹绒或沥青木板填塞，沿墙的内、外、顶三边填塞，塞入深度≥200mm，分缝详见20183卷册02图纸；挡土墙采用M7.5级混合砂浆砌筑MU30片石。填方区其它部分按坡率1:1.00~1:1.25进行放坡。进站道路按坡率1:1.00~1:1.25进行放坡，种草籽护坡，选用国标图集《道路》（93J007-8）第2页。
 - 新建进站道路长度220.00m，转弯半径为120.00m。
 - 站内外给、排水管引接详见站址范围图。

挡土墙标准截面墙体外形尺寸				
挡土墙选型	适用范围	选用型号	每米工程量 (立方米)	总长 (米)
直立式挡土墙	(A)~(B)	ZJB2.5	2.63	15.4
直立式挡土墙	(C)~(D)	ZJB2.5	2.63	15.3
合计			2.63	30.7

湖北省华网电力工程有限公司

批准: 王工 设计: 王工 审核: 程善健 比例: 1:0.5 校核: 王工 日期: 2024.10

湖南邵阳邵东双凤35kV变电站新建工程 施工图

项 目: 三通一平

总规划布置图

图 号: HWHN-SJ-20221105S-T0101-02

版权所有 复制必究

图例		
编号	名 称	图 例
1	新建建、构筑物	
2	预留新建建、构筑物	
3	构架	
4	围墙	
5	电缆沟	
6	绝对坐标	
7	新建道路	
8	独立避雷针	
9	站外排水沟	

主要用地面积一览表				
序号	指 标 名 称	单 位	数 量	备 注
1	变电站总征地面积	m2	3466.25	约5.20亩
1.1	围墙内占地面积	m2	1575.90	约2.36亩
1.2	进站道路占地面积	m2	871.85	约1.31亩
1.3	其他占地面积	m2	1018.50	约1.53亩
2	进站道路长度（新建/改造）	m	220.00/0.00	郊区双坡型道路，4m宽

控制点一览表			
点号	X坐标	Y坐标	高程(m)
T01	2996809.494	572138.265	520.518
T02	2996758.335	572172.595	518.46
T03	2996428.305	572333.469	505.536
T04	2996393.953	572328.247	505.226

主要经济技术指标			
总用地面积	3465平方米	容积率	≤0.3
总建筑面积	319.93平方米	建筑密度	≤30%
建筑基地面积	319.93平方米	绿化率	≥20%