

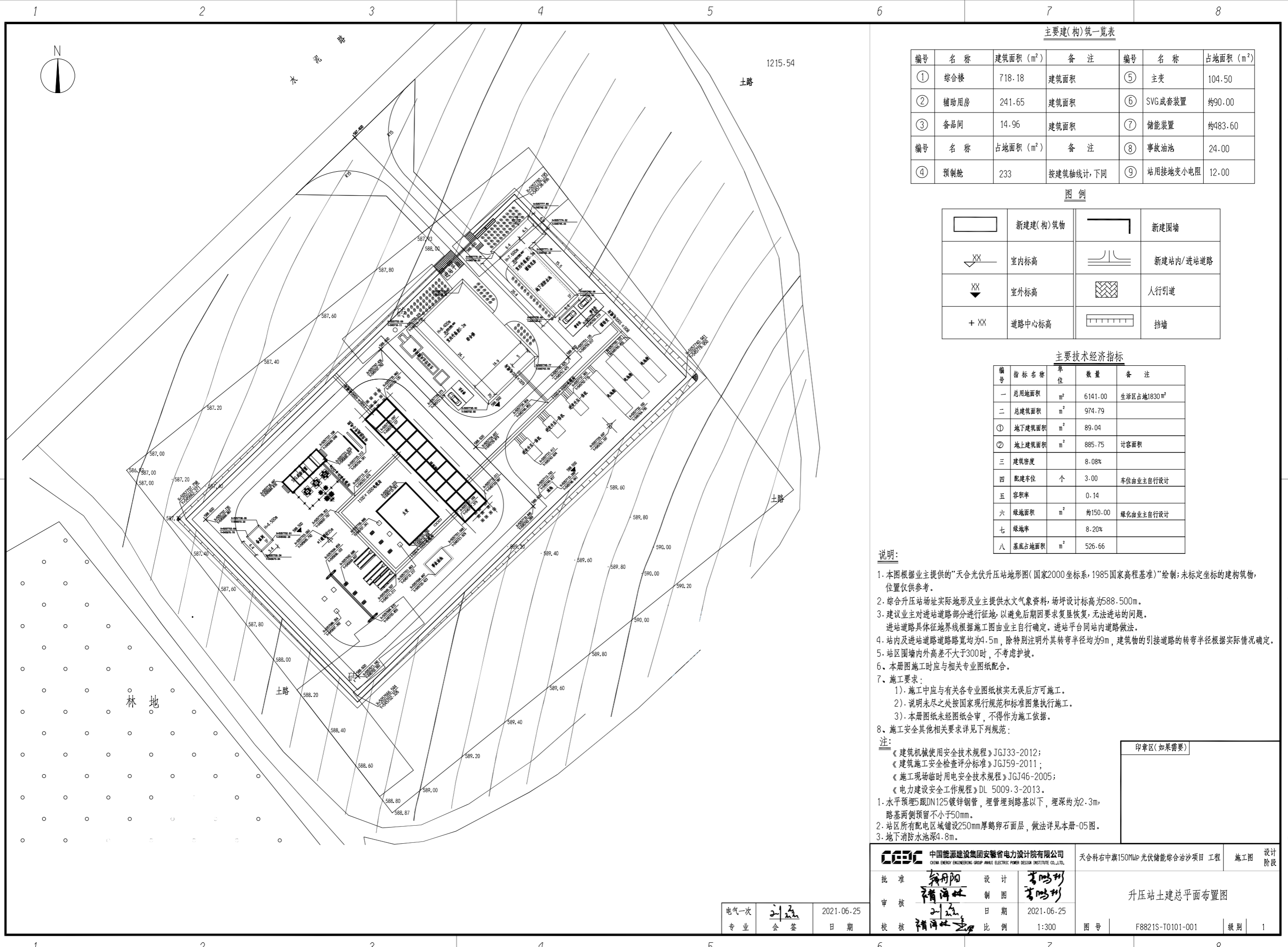
版权所有. All rights reserved.

A

B

C

D



主要建(构)物一览表

编号	名称	建筑面积 (m ²)	备注	编号	名称	占地面积 (m ²)
①	综合楼	718.18	建筑面积	⑤	主变	104.50
②	辅助用房	241.65	建筑面积	⑥	SVG成套装置	约90.00
③	备品间	14.96	建筑面积	⑦	储能装置	约483.60
④	预制舱	233	按建筑轴线计,下同	⑧	事故油池	24.00
				⑨	站用接地变小电阻	12.00

图例

	新建建(构)物		新建围墙
	室内标高		新建站内/进站道路
	室外标高		人行引道
	道路中心标高		挡墙

主要技术经济指标

编号	指标名称	单位	数量	备注
一	总用地面积	m ²	6141.00	生活区占地1830 m ²
二	总建筑面积	m ²	974.79	
①	地下建筑面积	m ²	89.04	
②	地上建筑面积	m ²	885.75	计容面积
三	建筑密度		8.08%	
四	配建车位	个	3.00	车位由业主自行设计
五	容积率		0.14	
六	绿地面积	m ²	约150.00	绿化由业主自行设计
七	绿地率		8.20%	
八	基底占地面积	m ²	526.66	

说明:

1. 本图根据业主提供的“天合光伏升压站地形图(国家2000坐标系,1985国家高程基准)”绘制;未标定坐标的建筑物,位置仅供参考。
2. 综合升压站场址实际地形及业主提供水文气象资料,场坪设计标高为588.500m。
3. 建议业主对进站道路部分进行征地,以避免后期因要求复垦恢复,无法进站的问题。
进站道路具体征地界线根据施工图由业主自行确定。进站平台同站内道路做法。
4. 站内及进站道路道路路宽均为4.5m,除特别注明外其转弯半径均为9m,建筑物的引接道路的转弯半径根据实际情况确定。
5. 站区围墙内外高差不大于300时,不考虑护坡。
6. 本册图施工时应与相关专业图纸配合。
7. 施工要求:
 - 1). 施工中应与有关各专业图纸核实无误后方可施工。
 - 2). 说明未尽之处按国家现行规范和标准图集执行施工。
 - 3). 本册图纸未经图纸会审,不得作为施工依据。
8. 施工安全其他相关要求详见下列规范:

注:

- 《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012;
 - 《建筑施工安全检查评分标准》JGJ59-2011;
 - 《施工现场临时用电安全技术规程》JGJ46-2005;
 - 《电力建设安全工作规程》DL 5009.3-2013。
1. 水平预埋5根DN125镀锌钢管,埋管埋到路基以下,埋深均为2.3m,路基两侧预留不小于50mm。
 2. 站区所有配电区域铺设250mm厚鹅卵石面层,做法详见本册-05图。
 3. 地下消防水池深4.8m。

印章区(如果需要)

中国能源建设集团安徽省电力设计院有限公司 CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP ANHUI ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO.,LTD.		天合科右中旗150MW光伏储能综合站项目 工程	施工图 设计阶段
批准	设计	升压站土建总平面布置图	
审核	制图		
校核	日期		
电气一次专业	刘磊	2021.06.25	比例 1:300
图号	F8821S-T0101-001	级别	1

A2 (594 × 420)