






工程永久用地面积表

序号	项目名称	单位	数量	备注
1	场区大门	m2	40	
2	箱变基础	m2	258.30	含油坑
3	逆变器基础	m2	273	
4	分支箱基础	m2	100	
5	储水池	m2	120	
合计		m2	791.30	

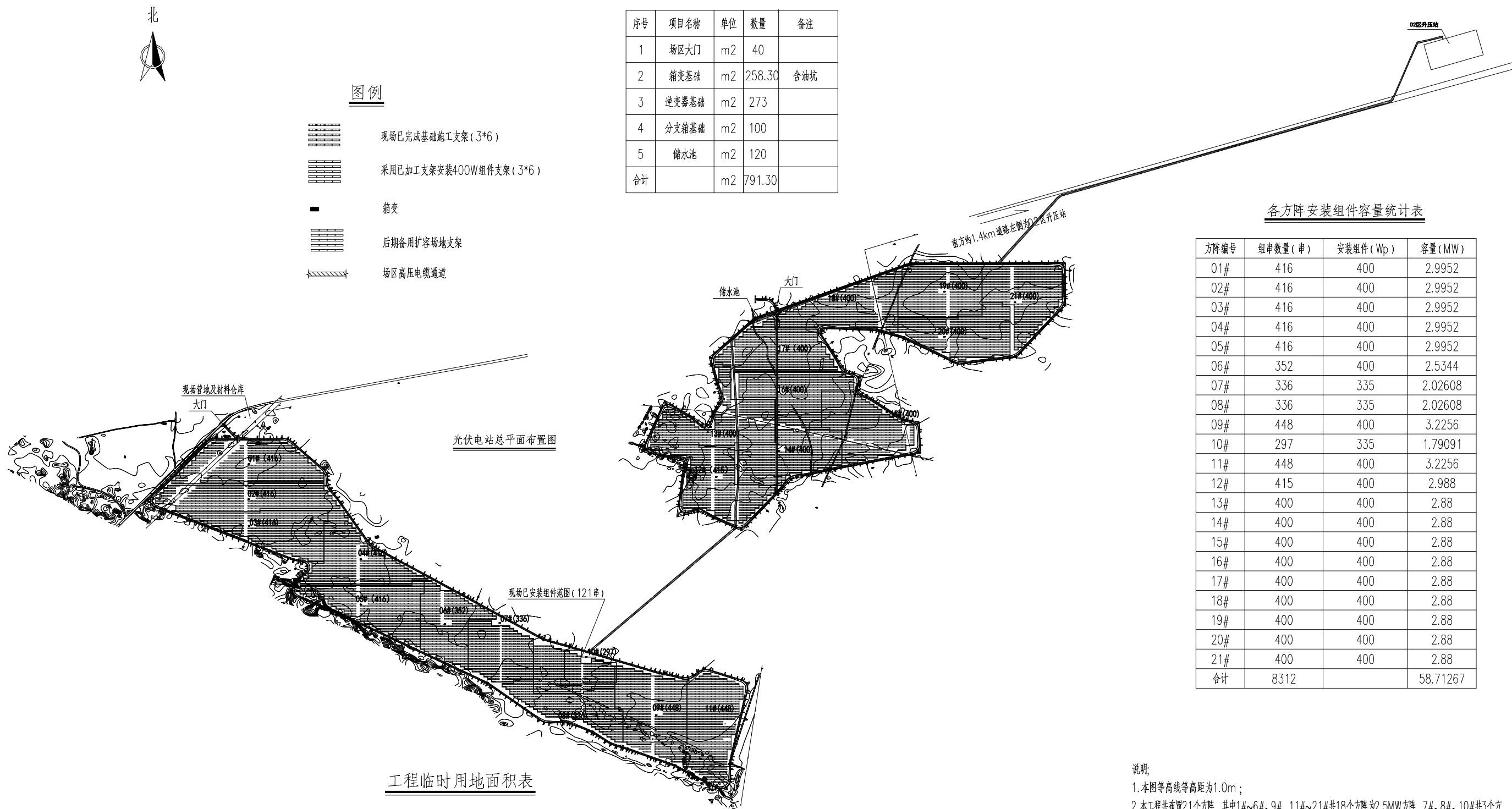
图例

-  现场已完成基础施工支架 (3*6)
-  采用已加工支架安装400W组件支架 (3*6)
-  箱变
-  后期备用扩容场地支架
-  场区高压电缆通道

各方阵安装组件容量统计表

方阵编号	组串数量(串)	安装组件(Wp)	容量(MW)
01#	416	400	2.9952
02#	416	400	2.9952
03#	416	400	2.9952
04#	416	400	2.9952
05#	416	400	2.9952
06#	352	400	2.5344
07#	336	335	2.02608
08#	336	335	2.02608
09#	448	400	3.2256
10#	297	335	1.79091
11#	448	400	3.2256
12#	415	400	2.988
13#	400	400	2.88
14#	400	400	2.88
15#	400	400	2.88
16#	400	400	2.88
17#	400	400	2.88
18#	400	400	2.88
19#	400	400	2.88
20#	400	400	2.88
21#	400	400	2.88
合计	8312		58.71267

光伏电站总平面布置图



工程临时用地面积表

序号	项目名称	单位	数量	备注
1	太阳能电池板方阵	m2	819840	包括太阳能电池板及其之间间隙
2	场内道路	m2	102400	
3	现场管地及材料仓库	m2	5500	
4	站内电缆壕沟	m2	45500	
5	绿化用地	m2	10000	
6	站外电缆壕沟	m2	5200	
合计		m2	988440	

说明:

1. 本图等高线等高距为1.0m;
2. 本工程共布置21个方阵, 其中1#~6#、9#、11#~21#共18个方阵为2.5MW方阵, 7#、8#、10#共3个方阵为2MW方阵;
3. 本工程已施工基础支架数量为930个, 对已施工完成的支架, 安装335Wp组件。
4. 本工程坐标系为1980年西安坐标系;
5. 本工程用地已完成土地征用, 满足合规性要求;

 云南省电力设计院 YUNNAN ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE		华能定边公布井50MWp光伏电站 工程 PROJECT 施工图 PHASE	
批准 APPROVE	设计 DESIGN	总平面布置图	
审核 REVIEW	比例 SCALE		
校核 CHECK	日期 DATE	图号 DRAWING NO.	版本 REV.
专业 专业	日期 日期	N02811S-Z0101-01	