



说 明:

- 1、先按图要求挖0.8米深的接地沟，打入接地角钢，敷设接地线，并与接地角钢按规定焊接。
- 2、回填时应首先回填细土并夯实，切忌回填杂物。
- 3、对于设备的接地，接地装置可以作成正方形、长方形、三角形等方式。
- 4、接地电阻要求:接地电阻 $\leq 10\Omega$ 。
- 5、当接地电阻不满足设计要求值时，需增加射线长度和接地极的数量。
6. 接地体及引下线必须热镀锌。

材料表

序号	名称	规格	长度(mm)	单位	数量	备注
1	接地导体	$\phi 16$		米	30	
2	引下线	$\phi 16$	2500	根	1	
3	连接板	-4X40	160	块	1	
4	螺栓	M16	35	付	1	
5	接地极	L50x5	2500	付	8	

SSNP 深圳晟能电力工程设计有限公司				茂名市人民新福门诊楼透析室及核医学科核素病房电缆敷设工程		施工图	设计阶段
批 准	李成	校 核	李成	设备接地装置图			
审 核	陈冲	设 计	李成				
日 期		比 例		图 号	SZSN-PD-05		