



## 接地带、照明及排风设计说明

1. 水平接地带采用-50×5镀锌扁钢，电缆沟通接地带采用-50×5镀锌扁钢；

2. 垂直接地极采用∠50×5镀锌角钢制成，长度2.5m。

3. 配电室装置室内工作接地带采用-50×5镀锌扁钢沿墙敷设1圈，距室内地坪+300mm，离墙间隙20mm，过门入地暗敷两头上端与沿墙明敷接地带连接。

4. 接地装置的接地电阻应小于等于 $4\Omega$ ，反之增打接地带。

5. 开关支架、电缆支架、预埋钢管等所有铁件均需做镀锌处理。

6. 配电室内照明及排风利旧。

烟台东源送变电工程 有限责任公司	
资质证书编号	A237025634
注册师印章编号	

#4 配电室接地布置图

项目负责人	设计	复核	专业负责人	审定	院审	室审	烟台东环再生资源股份有限公司	烟台东源送变电工程 有限责任公司
							XGLs-D-08	2019年3月

