

电力工程施工及验收强制性条文检查记录表

(地基基础)

项目名称: 镇江市天能电气设备有限公司屋顶 0.77MW 光伏发电项目

时间: 2017 年 05 月 20 日

检查阶段和部位	设备基础		
检查人员	田大超		
《建筑地基基础工程施工质量验收规范》(GB 50202—2002)			
条 号	项 目	检查内容	检查情况及检查结果
4.1.6	复合地基	地基强度和承载力, 测试办法、数量	合格
7.1.3	土方开挖	开挖的顺序、方法、设计工况、跟踪措施	合格
7.1.7	基坑(槽)、管沟开挖	基坑变形及周围建筑物的沉降或变形, 变形监控措施	合格
《建筑基坑支护技术规范》(JGJ 120—99)			
3.7.2	基坑边界周围	排水沟、降排水措施	合格
3.7.3	基坑周边	严禁超堆荷载	合格
3.7.5	基坑开挖	防止碰撞支护结构、工程桩或扰动基底原状土措施	合格
《建筑边坡工程技术规范》(GB 50330—2002)			
15.1.2	土石方开挖后不稳定或欠稳定的边坡	根据边坡的地质特征和可能发生的破坏等情况, 采取自上而下、分段跳槽、及时支护的逆作法或部分逆作法施工。严禁无序大开挖、大爆破作业	合格
15.1.6	一级边坡工程	应采用信息施工法	合格
15.4.1	岩石边坡	开挖采用爆破法施工时, 应采取有效措施避免爆破对边坡和坡顶建(构)筑物的振害	合格
《建筑地基处理技术规范》(JGJ 79—2002)			
4.4.2	垫层施工	分层、压实控制、填土措施	合格
11.3.15	施工机械	瞬时检测、粉体计量、搅拌深度记录	合格
11.4.3	竖向承载水泥土搅拌桩地基	承载力检验应采用复合地基载荷试验和单桩载荷试验	合格
12.4.5	竖向承载旋喷桩地基	承载力检验应采用复合地基载荷试验和单桩载荷试验	合格