

内蒙古地区学校教学楼铺设光伏屋顶承重能力检测

产品名称	内蒙古地区学校教学楼铺设光伏屋顶承重能力检测
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	8.00/平方米
规格参数	检测范围:全国 检测类型:房屋检测, 抗震检测, 厂房检测, 广告牌检测等 出报告时间:3-10天
公司地址	深圳市龙岗区园山街道保安社区龙岗大道(横岗段)6283号三栋厂房101
联系电话	15986612515 15986612515

产品详情

内蒙古地区学校教学楼铺设光伏屋顶承重能力检测

屋面光伏系统按组件顺屋面坡度平铺安装。支架檩条采用夹具夹在全屋屋面瓦楞上考虑。约0.1米间距。光伏发电系统的组成和分类

1.1 光伏发电系统的组成

是由太阳能电池方阵、蓄电池组、充放电控制器、逆变器、交流配电箱、太阳跟踪控制系统等设备组成。

1.2 光伏发电系统的分类

1.2.1 光伏发电系统按照是否并网可分为：独立光伏发电系统和并网光伏发电系统。

1.2.2 按照安装场所可分为：屋顶分布式光伏发电系统、山地光伏发电系统、水面光伏发电系统、光伏建筑一体化光伏发电系统。

2.1 总体思路

根据项目特点，结合相关法律法规，制定切实可行的安全管理方案，明确各方责任，确保施工安全。

2.2 安全管理体系

2.2.1 落实安全生产责任制

明确项目经理为施工现场安全管理的第一责任人，建立多层次的梯级安全防护管理体系，体系覆盖所有施工环节。

2.2.1.2 建立各级人员安全生产责任制度，明确各级人员的安全责任，以及分管、主管领导的连带责任。

2.2.2 安全教育与培训

2.2.2.1 安全培训要做到严肃、严格、严密、严谨，讲求实效。

2.2.2.2 安全培训要突出针对性，重点培训一线作业人员，重点培训特种作业人员，重点培训新进场工人。

2.2.2.3 安全培训常态化，每周组织一次集中学习，重点剖析各种生产事故案例，居安思危，警钟长鸣。

2.2.2.4 有针对性地结合生产进行安全技能培训，做什么就培训什么，反复训练，分步验收。

安全教育和培训要形成记录，各种形式、内容的安全教育和培训，都应把时间、内容等清楚地记录在安全教育培训记录表上。

2.2.3 安全巡视和安全检查

安全巡视和安全检查要深入施工现场，定期、不定期检查安全责任落实情况，要掌握现场的安全动态，使安全巡视

2.2.3.2安全检查应定期与不定期相结合，并形成书面检查记录。

2.2.4 施工安全保障措施

2.2.4.1完善施工现场的安全防护设施以及施工人员的个人安全保护用品的配备

2.2.4.2施工人员不得违规操作 管理人员不得违章指挥 员工有权利拒绝违反安全操作规程的工作指令

2.2.4.3极端天气要做好安全保障工作 必要时停止施工

2.3 EHS管理目标