

广安市屋顶放置光伏承重检测

产品名称	广安市屋顶放置光伏承重检测
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:润诚工程质量检测有限公司 服务项目:房屋安全检测鉴定 检测报告时间:3-5个工作日出具
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	13629841843 13629841843

产品详情

屋顶放置光伏承重检测彩钢屋面支架基础（夹具）施工

彩钢屋顶电站相比较砼屋面电站施工工艺简单、建设周期快等特点，但是彩钢屋顶的承载、屋面板强度及防水问题施工过程中应特别注意，另2008年之前建设的彩钢板厂房尽量不予考虑在该厂房屋面建设电站。

1. 在彩钢板屋面安装连接件前确认屋顶的承载力是足以满足至少14Kg/m²。
2. 与屋面连接方式不同，对梯形板型、角弛型、直立锁边型屋面的连接做抗拉拔试验，并出具现场试验检测报告。
3. 在彩钢屋面安装连接件前确认屋面的防水是否存在渗水漏水现象。若存在评估其轻重，若渗水漏水现象严重，不予建设电站；若渗水漏水现象轻微，采取适当防水处理后方可进行后续工作。
4. 针对屋面彩钢板板型会审连接件的可行性，连接件的施工不应对原彩钢屋面而造成损坏。
5. 适用于光伏电站建设的彩钢板屋面常见的三种板型：角弛型、梯形板型、直立锁边型三种。连接件（夹具）选型关系到施工工艺的可靠性及施工的难易周期。
 - 1) 角弛型彩钢屋面连接件
角弛型彩钢板连接件（夹具）不采取任何打孔措施，工艺上不会造成对原屋面的破坏。
 - 2) 梯形板型彩钢屋面连接件 梯形板连接件（夹具），拉铆钉固定处严格按照要求防水处理，防水垫片及硅酮结构胶施工完毕验收后方可进行支架的安装。

3) 直立锁边型彩钢连接件

图直立锁边型彩钢连接件（夹具）不采取任何打孔措施，工艺上不会造成对原屋面的破坏。

6. 彩钢屋面电站施工应采取对原屋面彩钢板的保护措施，避免由于施工人员踩踏造成对屋面损害。屋面结构承载力检测 楼板承重荷载试验报告