

有关濮阳市（乡镇）屋面光伏承载力证明鉴定报告

产品名称	有关濮阳市（乡镇）屋面光伏承载力证明鉴定报告
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	5.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	0755-29650875 13590406205

产品详情

检测原因：因光伏组件重量较大，对原有屋面结构造成较大荷载，导致屋面出现裂缝、变形等现象，严重影响房屋结构安全。经委托专业检测机构进行检测，发现屋面承载力不足，需进行加固处理。

检测过程：由专业检测人员现场勘查，采用回弹法检测混凝土强度，采用钻芯法检测混凝土抗压强度，采用经纬仪检测屋面变形。检测结果表明，屋面承载力不满足要求，需进行加固。

屋顶情况

1. 屋面面积：约1000平方米。2. 屋面结构：现浇钢筋混凝土梁板结构。3. 屋面荷载：原有屋面荷载为5.0kN/m²，新增光伏荷载为15.0kN/m²。4. 检测结果：屋面承载力不足，需进行加固。