

【光伏】宣城市：宁国市厂房屋顶铺光伏荷载检测报告

产品名称	【光伏】宣城市：宁国市厂房屋顶铺光伏荷载检测报告
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司销售市场部
价格	2.00/平方米
规格参数	头刊新闻:头刊新闻 宣城市:宣城市
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三楼
联系电话	13688839610

产品详情

厂房利用闲置的屋面安装大型光伏设备，

在新增光伏设备前，不得不考虑厂房屋面楼板承重力是否满足新增设备要求，

根据现行的建筑结构荷载规范要求，对不能准确确定屋面楼板承重力是否满足结合现场实际情况，需对厂房楼板进行承重检测，

确定厂房楼板的准确数值，确定是否满足要求，对不满足要求根据房屋承重检测报告进行相关处理。

屋面楼板承重检测案例解析分享

工业厂房屋面光伏设备的承重一般经过“楼板 次梁 主梁 柱 地面”，对厂房进行检测鉴定内容主要针对厂房的承重结构系统、结构布置和支撑系统、围护结构系统三个组合项目进行楼板承重检测。

根据现场勘察该建筑上不承重结构未发现构造连接性破损，主体结构钢筋混凝土梁、板等主体承重构件及连接点保持完好，未发现开了、露筋，锈蚀等现象，围护系统未积水现象，女儿墙完好，房屋安全鉴定员通过现场勘察，材料数据分析，计算机建模计算等进行评级，确定该屋面楼板结构安全性满足结构安全使用要求，可在屋面新增光伏发电系统。