

荣成市楼顶光伏承重安全报告办理单位

产品名称	荣成市楼顶光伏承重安全报告办理单位
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	房屋鉴定中心:房屋鉴定中心
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

荣成市楼顶光伏承重安全报告办理单位@新闻

屋面光伏承重荷载检测鉴定收费办理检测设备

房检站检测仪器设备见下表：

检测设备

序号 名称 规格型号

- 1 水准仪 NA2
- 2 经纬仪 TDJ2E
- 3 全站仪 TCR1202
- 4 红外测距仪 A8
- 5 红外测温仪 3 U
- 6 红外成像仪 TH9260
- 7 超声波测厚仪 TT120
- 8 建筑门窗现场检测仪 XMCY1818-B1
- 9 铆钉拉拔仪 SW-MJ5
- 10 空盒压力表 DYM3

- 11 钢筋保护层测定仪 Profo 5
- 12 钢筋探测仪 PS200
- 13 楼板测厚仪 DJLC-A
- 14 渗漏寻检仪 RWS
- 15 钢筋锈蚀仪 DJXS-05
- 16 裂缝宽度测定仪 FCV-21
- 17 全自动回弹仪 ZC3-A
- 18 砂浆回弹仪 ZC5
- 19 测砖回弹仪 ZC4
- 20 混凝土回弹仪 HT225
- 21 贯入式砂浆强度检测仪 SJY 800B
- 22 非金属超声检测分析仪 DJUS-05
- 23 非金属超声检测分析仪 NM-4B
- 24 楼板测厚仪 DJLC-A

三、公布各屋面光伏承重荷载鉴定报告收费明细(新标准)

- 1、复核房屋建筑布置、结构布置，复核构件尺寸、结构构造；
- 2.对鉴定范围内结构构件的完损进行检查和检测；
- 3.对混凝土抗压强度进行检测；
- 4.对房屋的沉降和倾斜量进行测试；
- 5.对房屋结构的主要承重构件进行内力分析和验算；
- 6.根据检测和验算结果，推定允许荷载情况；
- 7.提出检测鉴定结论；
- 8.提出建议加固处理措施。

屋面光伏承重荷载检测判定：

光伏逆变器是让直流电转变为交流电，给用户家里的电器供电，剩余的电可以并入电网。此过程也没有

任何污染，要说逆变器的辐射，其实比家里面的电视小多了。

光伏支架，是钢结构起着支撑组件的效果，也没有污染和辐射。

02

光伏电站装置房顶是否会漏雨

光伏支架装置在房顶支撑着组件，连接着房顶。它的规划多选用顶上顶的方法，不会对屋面原有防水进行穿孔、损坏；压块选用预制构件，不会现场浇注。此种做法避免了太阳能支架装置对屋面防水层的硬性损坏。

03

光伏电站会压坏房顶吗

这点的确很要害，如果处理不妥的话，真可能把房顶压坏。不过，专业的光伏企业或装置公司在电站规划的时分会按照《修建结构荷载标准》，充沛考虑到房顶的固定荷重、风压荷重、雪压荷重、地震荷载。

神州动力的专业规划师会依据每个用户的房顶状况，先行勘测出图，规划出科学合理的装置计划，不只要有承重危险，还能改进原有房子的稳固性，可谓一箭双雕。

既有工业厂房房顶散布式光伏运用评价关键（试行）

三、公布各屋面光伏承重荷载鉴定报告收费明细(新标准)--屋面承重安全性评价

1. 混凝土屋面为可上人屋面，或修建已运用年限在25年以内的，根本可以满足光伏发电体系的承重要求，但应经有资质的规划院结构复核并承认契合结构安全性要求方可运用。
2. 金属屋面（一般选用彩钢瓦，下同）修建须经有资质的规划院进行结构复核核算，承认结构安全后方可进行光伏发电项目开发运用,在规划时已考虑光伏发电体系荷载的状况除外。
3. 金属屋面装置进行房顶光伏发电体系前，应查看是否存在漏水、损坏、大面积散布的锈蚀等现象。屋面运用年限超越3年的，应查看是否需求进行必要的房顶补漏、房梁与檩条加固等；运用年限超越5年的，应依据屋面锈蚀状况，查看是否需求进行必要的屋面修正或替换。
4. 金属屋面运用年限较长需求替换的，宜选用新式光伏修建一体化（BIPV）体系，由光伏组件作为房顶构件直接替换彩钢瓦。