



发电的出力性能资源缺乏连续性,调配的难度。发电站直接并网之后,不但无法成为大型电网的备用电源,同时其  
楼板承载力应该进行检测计算呢?

楼建筑结构的荷载规范这规范荷载还参照民用建筑荷载规范取数 $20\text{kN/m}^2$ 一般取1.4也就是一平方活荷载是200kg,计算  
能降低荷载板厚度因荷载关系可确定需要进行检测了解楼板两个方向的跨度。然后按照索的吊荷荷载

是、屋面分布式光伏项目涉及的荷载

屋面结构段的重量、屋面钢梁檩条彩钢板的自重、屋面保温防水材料的自重、屋面原  
光伏电站系统荷载:光伏组件,支架、基础、电缆、汇流箱等(属于新增恒荷载)。

大型厂房屋顶能否安装光伏发电系统还要取决于它!

风、雨、雪荷载:因建设光伏电站,而导致的风、雨、雪荷载的增大。

施工荷载(后期运维荷载):施工阶段,设备材料的吊装、运输、施工人员、施工设备等产生的作用影响

地震不属于荷载,地震是一种作用,关于地震作用的规定及验算,见GB50011-2010《建筑抗震设计规范

3荷载的预判

檩条的檩条等初步核算建筑物结构图纸,使用软件(如MTStool、理正结构工具箱等)对主要受力构件(如

现场勘察:实际建筑物与设计图纸对比,发现设计图以外新增荷载或因后期改扩建变更的荷载。

室外:屋面增建的设备间,电梯间,空调机或天线的设备基础、消防或通风管道等

室内增建丙酮通排设备。梁板柱有无开裂、锈蚀及损毁、新增吊顶构件,屋面内部吊挂设备、屋面开洞

大型厂房屋顶能否安装光伏发电系统还要取决于它!