

# 大兴安岭房屋荷载安全检测鉴定证明

产品名称	大兴安岭房屋荷载安全检测鉴定证明
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司
价格	1.80/坪
规格参数	
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	13590461208

## 产品详情

大兴安岭房屋荷载安全检测鉴定证明

屋面光伏板荷载安全检测鉴定报告

单层轻型房屋常用的承重结构类型：

(1) 门式刚架：门式刚架是梁、柱单元构件的组合物，其横梁与柱为刚接，柱脚与基础宜采用铰接。当水平荷载较大，檐口标高较高或刚度要求较高时，柱脚与基础可采用刚接。门式刚架轻型钢结构多采用H型钢断面的构件，根据建筑功能的要求，结构的跨度、高度和荷载不同，门式刚架梁、柱的截面形式可分别选用腹板不等高的变截面H型钢或等截面H型钢（何锐，2011）。门式刚架轻型钢结构自重轻、用钢量省、造价低，抗震性能好，可适应较大跨度，制作简单，施工周期短且不需大型施工机械，深受广大用户和制作、安装企业的欢迎（王新刚等，2010）。为了提高结构的整体刚度，发挥结构的空间作用，保证结构的几何稳定性，为刚架提供平面外可靠的支撑以减小刚架在平面外的计算长度，f - JI习mJ间需设置水平支撑、柱间支撑和系杆等构。东莞市钢结构建筑检测鉴定办理流程

(2) 钢梁：钢梁可以单独作为单层轻型房屋的承重结构。当采用钢梁为承重结构时，钢梁与钢柱或混凝土柱之间为铰接。与门式钢架类似，钢梁上也需设置水平支撑和系杆来传递纵向水平力。支撑体系用以承担和传递水平力，防止杆件产生过大的振动，避免压杆的侧向失稳（周敬东等，2007）。钢梁制作方便，且费用较小，通常用于跨度不大的轻型钢结构单层厂房。目前钢结构单层厂房中钢梁多为实腹钢梁，近年来，实腹钢梁屋盖体系在厂房屋盖的选择中受到越来越多的青睐。

1) 在钢结构厂房的施工准备阶段，应加强对于全员的安全技能培训与教育，使全员认识到加强安全防护的重要性，特别是对从事高空作业的施工人员，必须保证他们掌握扎实的操作技能，特殊岗位的施工人员必须做到持证上岗。同时，在施工人员进入现场前，必须按照要求戴好安全帽，并正确使用配发的劳动防护用品。施工中需要应用的安全带、索具、吊环、夹具、安全网等工具必须保证质量合格，并且经过的技术检验或鉴定，方可在施工现场应用。

(2) 在钢结构厂房的柱、梁安装中，应注意的安全管理问题主要包括：操作爬梯的制作与安装必须符合相关规定，为保证施工人员上下方便，应在钢柱起吊前完成操作爬梯的安装。操作爬梯应尽量选择螺纹钢作为制作材料，以避免施工人员出现滑落的危险。按照要求进行操作平台的搭设，作为施工人员进行大型钢构件安装与焊接的重要安全保护措施，一般采用钢管进行搭设，其长度、宽度为2 m左右，双护栏杆高度则必须 1.2 m。在操作平台的搭设中，应注意搭设高度达到柱顶，而且保证与梁、柱之间连接紧固。在柱、梁安装中，为了防止施工人员出现安全事故，施工人员必须掌握安全扶手绳子的使用方法，以起到双重防护的作用。在柱、梁安装中，施工人员还应使用防坠保护绳，以保障施工人员在上下钢柱过程中的人身安全。

(3) 在钢结构厂房施工现场的安全管理中，必须特别注意防火、防爆的问题。施工现场必须配备足够数量的灭火器材，并由专人进行看管。在钢结构的焊接操作时，必须采取设置灭火器材与专人监护相结合的安全管理措施。在高空焊割作业时，钢构件的底部必须铺设防火苫布，防止操作中出现火花飞溅的现象。在气焊作业时，氧气瓶、乙炔瓶之间的水平间距应 5 m，明火与气瓶之间的水平间距则必须 10 m。同时，在施工现场，氧气、乙炔瓶等必须按照要求规范放置，使用乙炔瓶时必须配备防回火装置。

楼板承重检测由于地震、火灾、煤气、受外力影响等造成的房屋破坏需要鉴定人员时间根据现场实际情况判断出房屋严重受损的程度，并且结合相应的检测项目综合考虑该房屋是否为危房。此类型鉴定需要准备工作做得充分，能够随时进驻现场，有相应的应急救援方案和补救措施。

1空鼓：现场情况：现场检测发现局部房屋非常严重

参照规范：5020920025.2.5规定地面空鼓不能大于400cm<sup>2</sup>且不多于2处。

2踢脚线空鼓：现场情况：现场检测发现局部房屋非常严重

参照规范：GB5020920025.2.8条规定空鼓长度不应大于300mm且不多于2处。

3地面找坡：现场情况：现场检测发现局部卫生间地漏有积水现象。

参照规范：GB5020920025.2.7条规定不得有倒泛水和积水现象

4渗水、水渍：现场情况：现场检测发现局部卫生间水管边严重渗漏。

参照规范：GB5020920024.10.10条规定严禁渗漏

5地面面层观感：现场情况：现场检测发现有裂缝、起砂。

参照规范：GB5020920025.2.6条规定不应有裂纹、脱皮、麻面、起砂等

6楼层地面高差：现场情况：现场检测发现高差为10-20mm 参照规范：GB5020920023.0.15条规定有排水要求的建筑地面面层与相连各类面层的标高差应符合设计要求（一般为30mm）

这样易使测量面很快磨损而失去精度. 2.量具在使用中，，。会使测量不准确！ 4. 更换电池后，便于相对测量。，用它对同一尺寸的工件进行分选检查很方便，而且示值比较。千分尺读数：微分筒、固定套管具有带刻度的分度线和标尺线，用来读取测量的结果。以免生锈..以下为广陆数显千分表、数显千分表的使用说明书，盒内放置干燥剂 3.避免量块角碰伤：贮藏时量块应整齐平行地排盛器内，数据：二进制编码，宽度24位，每数据发送二次，周期300ms，传输时间0.5ms。 6. 测杆、测头、百分表等配套使用,不要与其他表混用。