

莱州市工业厂房楼板荷载检测鉴定第三方机构

产品名称	莱州市工业厂房楼板荷载检测鉴定第三方机构
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	
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

别墅的楼板大约的厚度及其所能承受的大荷载？我是做施工的，所有楼板不会超过图纸标注的厚度，所以你的楼板厚度不可能超过120毫米。至于砼标号基本能够保证，因为现在主体结构均使用商品砼。说道楼板的承载力问题，因为国家规范规定了承载能力，所以只要不是路边捡破烂的做的设计，您甭管钢筋怎么配的，楼板的承载能力是2千牛/平米。

办公楼屋面活荷载标准值规定：上人屋面 $2.0\text{KN}/\text{m}^2$;不上人屋面 $0.5\text{KN}/\text{m}^2$;楼面活荷载标准值为 $2.5\text{KN}/\text{m}^2$ 。1.荷载标准值取值来源有两个，一个是根据国家规范《建筑结构荷载规范 GB 50009-2012》中的第4章楼面和屋面均不活荷载这一章对工业与民用建筑的荷载取值都做了详细规定。另一个就是地方标准，比如哈尔滨的规定的屋面活荷载要比国家规定的屋面荷载值要大许多，通常情况下设计院是对照国家标准和地方标准，取大值。(当然了，地方标准往往都是比较保守的，取值都比国家标准要大)。

一、工业厂房楼板承重标准 1 工业建筑楼面在生产使用或安装检修时，由设备、管道、运输工具及可能拆移的隔墙产生的局部荷载，均应按实际情况考虑，可采用等效均布活荷载代替。注:1) 楼面等效均布活荷载，包括计算次梁、主梁和基础时的楼面活荷载，可分别按本规范附录B的规定确定。2) 对于一般金工车间、仪器仪表生产车间、半道体器件车间、棉纺织车间、轮胎厂准备车间和粮食加工车间，当缺乏资料时，可按本规范附录C 采用。2 工业建筑楼面(包括工作平台)上无设备区域的操作荷载，包括操作人员、一般工具、零星原料和成品的自重，可按均布活荷载考虑，采用 $2.0\text{kN}/\text{m}^2$ 。生产车间的楼梯活荷载，可按实际情况采用，但不宜小于 $3.5\text{kN}/\text{m}^2$ 。3 工业建筑楼面活荷载的组合值系数、频遇值系数和准永久值系数，应按实际情况采用；但在任何情况下，组合值和频遇值系数不应小于0.7，准永久值系数不应小于0.6。