

钢结构施工 钢结构 东日钢结构报价

产品名称	钢结构施工 钢结构 东日钢结构报价
公司名称	东莞市东日钢结构建筑工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市大朗镇洋乌村富升路633号
联系电话	13609698150

产品详情

由于板柱钢结构（无抗震墙者）抗震性能较差，北京市建筑设计院1992年出版的《结构专业技术措施》中规定，在抗震设防烈度为6度的地区，层数不能超过四层，房屋总高不能超过16m，7度区为三层及12m，8度区为二层及8m。（以上指未设抗震墙的板柱钢结构）新的抗震规范GB50011-2001对于板柱钢结构作了比较严格的规定，例如，钢结构，对于适用最大高度，6、7、8度区分别为40，35，钢结构施工，30米；抗震墙应能承担全部地震作用，板柱钢部分能额外承担全部地震作用的20%；沿两个主轴方向通过柱截面的板底连续钢筋，有数量的要求（抗震规范6.6.9式）等等。

在抗震规范表6.1.1，现浇钢筋混凝土房屋适用的最大高度中，有板柱钢-抗震墙结构，但是没有不设抗震墙的板柱钢结构，它的意思是，不推荐采用不设抗震墙的板柱钢结构。

新抗震规范对于板柱钢-抗震墙的适用高度，规定得较低，这对于一般的高层建筑，是远远不够用的。是否可以建得更高一些，可以根据从震害分析着手：美国阿拉斯加四季公寓的倒塌，往往被认为是板柱钢-抗震墙性能不好的一个例证。但从林同炎事务所的分析报告来看，该工程的设计按100%地震力由核心筒来承担，在承载力方面也是足够的，钢结构工程，只因施工单位在钢筋接头上未按规定施工，才造成严重破坏。

钢结构在雨期施工的注意事项:

在雨期这种特殊天气里钢结构的施工必须考虑到，各种未知因素，不同于正常情况下因素的影响，因此在钢结构的施工中，需要注意到各种各样的因素的影响，钢结构的造价，并结合实际，做出正确的处理方法。

1、如在周围放置条石以阻止土方被雨水冲刷至开挖好的基槽（坑）或管沟内，止人工降水（排水）时，应验算箱形基础抗浮稳定性、地下水对基础的浮力。或者埋设已完工的一些基础构筑。基础施工完毕，应抓紧进行基坑四周回填工作。停对于堆积在施工现场的土方，应在四周做好防止雨水冲刷的措施。抗

浮稳定系数不应小于1.2。

2、如被雨水浸泡后的基础，应做必要的挖方回填等恢复基础承载力的工作；重要的或特殊工程应在雨期前完成任务。对雨前回填的土方，应及时进行碾压并使其表面形成一定的坡度，以便雨水能自动排出。雨水影响较大时停止施工。正在开挖的以放缓边坡为主辅以支撑。3、应逐段、逐片的分期完成，雨量较大时，应停止大面积的土方施工；基础挖到标高后，雨期施工钢结构厂房工作面不宜过大，及时验收并浇筑混凝土层；

4、防止边坡被雨水冲塌，可在边坡上加钉钢丝网片，并抹上50cm细石混凝土；也可用塑料布遮盖边坡；

5、为防止基坑浸泡，开挖时要在基坑内作好排水沟、集水井并组织必要的排水力量；位于底下的池子和地下室，施工时应考虑周到。

6、必要时可适当放缓边坡或设置支撑。钢结构工程施工时应加强对边坡和支撑的检查控制；雨期开挖基槽（坑）或管沟时，应注意边坡稳定。对于已开挖好的基槽（坑）或管沟要设置支撑。如预先考虑不周，浇捣后，遇有大雨时，往往会造成地下室和池子上浮的事故。

想必很多使用钢结构厂房的消费者都知道我们大多数钢结构的屋面都是采用彩钢板，但是殊不知彩钢板屋面经过多年的日晒雨淋，多多少少有一些小毛病，有的颜色淡了，有的有点渗水，有的密封胶开裂等问题，所以及时做到保养及检修工作就显得尤为重要了。

钢结构厂房安装屋面与检修一般都是在晴天时，安排安装人员对屋面有缺陷的锁缝、钉子等部位进行检修，进行加固，必要的进行更换，对于易积水的区域应加收边板来进行修改。彩钢板屋面防漏水效果的好坏，较大程度依赖于安装单位的现场施工经验及专业化程度。就势必要求技术人员要熟悉活动板房的设计及结构，不同材料的施工工艺及安装步骤，以及各种防水材料工艺的优缺点及实际应用要点，扬长避短，优化组合，根据现场工程实际状况，制定合理的施工方案及相关技术措施。

安装施工完毕后，对整个钢结构厂房安装的屋面进行检查，若有瑕疵，及时补漏，清理屋面施工安装现场，通知相关人员来检验，检验办法有冲水实验或下雨后检验。

钢结构施工-钢结构-东日钢结构报价由东莞市东日钢结构建筑工程有限公司提供。东莞市东日钢结构建筑工程有限公司（www.dongri888.com）实力雄厚，信誉可靠，在广东东莞的钢结构等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领东莞东日钢结构和您携手步入辉煌，共创美好未来！