

# 东日钢结构工程 钢结构厂房施工 汕头钢结构

产品名称	东日钢结构工程 钢结构厂房施工 汕头钢结构
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

为典型的例子是世纪之交的千年穹顶（TheMilleniumDome），该馆位于英国伦敦泰晤士河南岸格林尼治，是当今世界跨度大的屋盖，穹顶酷像飞碟，直径320m.当然，从理论角度讲，跨度再大的结构也是有可能实现的，钢结构厂房施工，在现实当中能否实现还有待于深入研究，但在桥梁方面，1000m左右跨度已经实现，世界上跨度大的斜拉索桥为日本的多多罗大桥（全长为890m）；大的悬索桥为日本的名石大桥（1991m），公路铁路两用大跨度桥为香港的青马大桥（悬索桥1377m）。世界早的双曲抛物面悬索屋盖是的美国雷里竞技场。

在“蓝脆”温度范围内进行钢材的机械加工，汕头钢结构，则易产生裂纹，故应力求避免。当温度超过300 时，钢材的抗拉强度、屈服强度和弹性模量开始显著下降，而伸长率开始显著增大，钢材产生徐变；当温度超过400 时，强度和弹性模量都急剧降低；到500 左右，其强度下降到40%~50%，钢材的力学性能，诸如屈服点、抗压强度、弹性模量以及荷载能力等都迅速下降，低于建筑结构所要求的屈服强度。我国20世纪90年代初对钢梁的耐火极限进行了验证，钢结构厂房检测，确认了I36b、I40b标准工字钢梁的耐火极限分别为15min、16min（钢梁内部达到临界温度：平均温度538 ，高温649 ）。因此，钢结构厂房，若用没有防火保护的普通建筑用钢作为建筑物承载的主体，一旦发生火灾，则建筑物会迅速坍塌，对人民的生命和财产安全造成严重的损失。

在选材上应优先采用“H”形钢，它受力合理，拼接方便，加工容易。对于承重结构宜用Q235钢和低合金钢中的16Mn、15MnV或15MnV钢，但需注意Q235-A钢的含碳量不作为交货条件，可焊性无保证，故不宜采用作焊接结构。对于板厚大于25mm的梁翼缘与柱，现场焊接的梁柱节点不宜用Q235-B.F，应尽量选用Q235-B或Q235-B.b，对于特别重要结构宜选用Q235-C或Q235-D。

东日钢结构工程(图)-钢结构厂房施工-汕头钢结构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）是广东 东莞,钢结构的企业，多年来，公司贯彻执行

科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在东莞东日钢结构领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创东莞东日钢结构更加美好的未来。