

昌黎县钢结构工程竣工验收报告多少钱一份

产品名称	昌黎县钢结构工程竣工验收报告多少钱一份
公司名称	深圳太科建筑检测鉴定有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	1:厂房结构安全检测鉴定 2:厂房质量安全检测鉴定 3:厂房改造安全检测鉴定
公司地址	深圳市龙华区观澜街道君子布社区龙兴路5号
联系电话	0755-33555968 13686472318

产品详情

现在很多生产工业集中的地方所建造的厂房有很大部分都是钢结构厂房。因为钢结构具有环保无污染，无明火操作施工安全牢靠，钢结构的强度高质量安稳牢靠，并且操作简略，能够预加工装配式作业，所以钢结构厂房的使用规模越来越广泛。

钢结构厂房在建造完工后，还有一道重要工序，那就是钢结构厂房安全性检测。只有检测的钢结构厂房，才能够取得产权证和生产许可证。那么，钢结构厂房需要检测哪些内容呢？

以下是钢结构厂房安全性检测的相关要点介绍：

- 1、收集相关施工资料，主要包括岩土勘察报告、设计图纸、施工日志及各种材料的检验证。
- 2、根据《建筑结构检测技术标准》（GB/T50344—2004）的要求，对钢材的力学性能进行检测。
- 3、根据《建筑结构检测技术标准》（GB/T50344—2004）的要求，对混凝土强度进行检测，并在有代表性区域内进行混凝土碳化深度检测。
- 4、根据《钢结构工程施工质量验收规范》（GB 50205-2001）的要求，并考虑到检测现场的实际情况，采用超声测厚仪对钢材的厚度进行检测。
- 5、根据《钢结构工程施工质量验收规范》（GB 50205-2001）的要求，并考虑到检测现场的实际情况，在钢结构构件中对所有要求全焊透的一、二级焊缝采用手工法检测钢框架焊缝焊接质量，并检查焊缝表面有无气孔、夹渣、弧坑裂纹等缺陷。
- 6、钢结构厂房的构件外观质量检测、防腐涂层厚度检测、防火涂层厚度检测、检查围护结构是否完整，是否满足设计要求；
- 7、对于超出标准以外的检测要求，由委托方与被委托方签定书面合同并予以实行。

昌黎县钢结构工程竣工验收报告多少钱一份

1、钢结构工程基础稳定性：

处理完上部结构鉴定工作后，就是基础的稳定问题了。一般采用高精度全站仪对排架柱、房屋四角的倾斜量进行量测判断结构变形状况；必要时对房屋进行沉降观测以判断基础是否稳定

1.1 钢结构杆件长细比的检测与核算，可按规定测定杆件尺寸，应以实际尺寸等核算杆件的长细比

1.2 钢结构支撑体系的连接，可按规定检测；支撑体系构件的尺寸，规定进行测定；应按设计图纸或相应设计规范进行核实或评定

1.3 钢结构构件截面的宽厚比，规定测定构件截面相关尺寸，并进行核算，应按设计图纸和相关规范进行评定

2、钢结构工程的钢材表面防锈防腐涂装：

2.1 钢结构防护涂料的质量，应按现行相关产品标准对涂料质量的规定进行检测

2.2 钢材表面的除锈等级，可用现行标准《涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级》GB8923规定的图片对照观察来确定

2.3 不同类型涂料的涂层厚度，应分别采用下列方法检测