

贵阳市房屋安全检测鉴定单位项目有效报告

产品名称	贵阳市房屋安全检测鉴定单位项目有效报告
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	贵阳检测中心:贵阳房屋质量检测收费
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

贵阳市房屋安全检测鉴定单位项目有效报告

我公司是经国家质量技术监督局资质认定的检验检测机构，取得建设厅工程检测机构资质认定，具有第三方公正性，开展建筑安全、建筑质量、厂房承载力鉴定、建筑可靠性鉴定、建筑节能、室内空气质量、主体结构、钢结构工程等业务的综合性专业机构。我公司以“科学、准确、公正、高效”为质量方针，质量管理体系、检验工作符合《检测和校准实验室能力认可准则》、《实验室资质认定评审准则》的要求，严格按照国家标准及行业标准进行检测。公司以严谨的工作态度、优质的检验服务、为社会、企业、客户提供客观、准确的检验检测及咨询服务。公司拥有一支既能承担工程结构检测与鉴定业务，又能为社会提供各种房屋结构安全方面疑问的专业咨询顾问团队。公司现有技术人员二十多人，有国家注册结构工程师、高级工程师、工程师、实验工程师、助理工程师，检测专业技术人员等。各主要检测人员均持有经中华人民共和国劳动和社会保障部或国家建设工程质量安全监督检测总站培训合格的上岗证。

- - - 钢结构工程材料及焊接质量检测项目包括：

- 1、钢材的抽样复验：钢材原材料力学及工艺性能检验，60t为一个检验批；
- 2、高强度螺栓连接副预拉力或扭矩系数的复检。同一材料、炉号、螺纹规格、长度、机械加工、热处理工艺及表面处理工艺的螺栓为同批，同批数量3000套。扭剪型高强度螺栓和高强度大六角头螺栓，按施工现场待安装的螺栓批中随机抽取，每批取8套进行复检。
- 3、摩擦面抗滑移系数检测，按制造厂和安装单位，分别以钢结构制造批为单位进行抗滑移系数试验。制造批可按单位工程的工程量每2000t为一批，每种表面处理工艺单独检验，每批三组试件。
- 4、焊缝超声波（x射线）无损检测：
 - 1）、设计要求全焊透的一、二级焊缝应采用声波探伤进行内部缺陷的检验，超声波探伤不能对缺陷作出判断时，应采用射线探伤，其内部缺陷分级及探伤方法应符合现行国家标准《钢焊缝手工超声波探伤方

法和探伤结果分级》GB 11345或《钢熔化焊对接接头射线照相和质量分级》GB 3323的规定。

2)、焊接球节点网架焊缝、螺栓球节点网架焊缝及圆管T、K、Y形节点相贯焊缝，其内部缺陷分级及探伤方法应分别符合国家现行标准《焊接球节点钢网架焊缝超声波探伤方法及质量分级法》JG/T 3034.1、《螺栓球节点钢网架焊缝超声波探伤方法及质量分级法》JG/T 3034.2、《建筑钢结构焊接技术规程》JGJ 81的规定。

3)、钢结构无损检测应在焊接外观检测合格后方可进行；同时，监理人员应在现场对无损检测进行旁站监理，并做好记录。

4)、一级焊缝质量等级内部缺陷超声波探伤比例100%，二级焊缝质量等级内部缺陷超声波探伤比例20%；

5)、对工厂制作焊缝，应按每条焊缝计算百分比，且探伤长度应不小于200mm，当焊缝长度不足200mm时，应对整条焊缝进行探伤；对现场安装焊缝，应按同一类型、同一施焊条件的焊缝条数计算百分比，探伤长度应不小于200mm，并应不少于1条焊缝。

1、承重墙结构：它的传力途径是：屋盖的重量由屋架（或梁柱）承担，屋架支撑在承重墙上，楼层的重量由组成楼盖的梁、板支撑在承重墙上。因此，屋盖、楼层的荷载均由承重墙承担；墙下有基础，基础下为地基，全部荷载由墙、基础传到地基上。

2、框架结构：主要承重体系有横梁和柱组成，但横梁与柱为刚接（钢筋混凝土结构中通常通过端部钢筋焊接后浇灌混凝土，使其形成整体）连接，从而构成了一个整体刚架（或称框架），一般多层工业厂房或大型高层民用建筑多属于框架结构。

厂房承重检测前了解厂房的结构承重方式对厂房的结构进行复核，在委托方提供的设计图纸的基础上，对被检测区域进行结构复核。复核内容主要为：结构体系、构件材料类型、构件截面尺寸与设计图纸是否相同；房屋层高与设计图纸是否相同；检查厂房楼板的损伤状况进行安全性计算，根据现场检测情况、设备的数量、重量以及布局等设备信息，复核厂房楼板承载力是否满足安全性要求。然后根据检测计算结果，提出相应的处理意见建议。

一、 外资厂房质量验厂安全检测鉴定报告找什么机构办理*新闻：

工作内容根据委托单位要求，本次承载力咨询项目主要包括以下工作内容：

厂房结构图纸复核，包括轴网尺寸、构件布置、构造措施等；

钢构件尺寸检测，包括钢柱、屋面钢梁及檩条等；钢结构构件强度检测；钢结构构件涂层厚度检测；

结构承载力验算分析。厂房可靠性鉴定。本次报告的主要依据如下：

国家标准：《建筑结构检测技术标准》（GB/T 50344-2004）

国家标准：《钢结构现场检测技术标准》（GB/T 50621-2010）国家标准：《建筑结构荷载规范》（GB/T

50009-2012）国家标准：《钢结构设计规范》（GB 50017-2003）国家标准：《建筑抗震设计规范》（GB

50011-2010）国家标准：《工业建筑可靠性鉴定标准》（GB 50144-2008）

国家标准：《钢结构工程施工质量验收规范》（GB 50205-2001）

国家标准：《热轧H型钢和剖分T型钢》（GB/T11263-2010）

协会标准：《门式刚架轻型房屋钢结构技术规程》（CECS 102：2002）（2012版）

标准图集：《门式刚架轻型房屋钢结构》（04SG518-3）委托方提供的相关资料