

秭归钢结构厂房检测办理相关资料

产品名称	秭归钢结构厂房检测办理相关资料
公司名称	湖北精量建设工程质量检测有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	检测公司:厂房检测中心 检测报告:一式四份 检测类型:检测类型
公司地址	仁和路玉龙居小区综合楼1-2层
联系电话	13477083161

产品详情

秭归钢结构厂房检测办理相关资料，秭归厂房地基基础鉴定按地基变形在上部结构中的反应进行鉴定。厂房检测机构根据现场观察，建筑物在经过多年使用后，建筑场地地基，无滑移迹象；建筑物无整体倾斜和不均匀沉降变形；上部结构无不均匀沉降引起的裂缝或其它不良反应。鉴定结论：地基基础结构安全性达到。

厂房安全鉴定的适用范围及注意事项 厂房安全鉴定适用范围：在检测中，通过水准仪、仪等检测仪器对现场厂房结构进行外立面检测如沉降高差检测、厂房倾斜监测；通过房屋混凝土回弹仪、超声回弹仪、钢筋扫描仪、钢卷尺等仪器对房屋内部结构构件进行检测，得出房屋钢筋配筋、尺寸、大小、数量，房屋构件混凝土构件如梁、柱、板等混凝土强度。

厂房加层改造安全检测鉴定：

- 1、收集厂房的地质勘察报告、竣工图和工程验收文件等原始资料，必要时补充进行工程地质勘察。
- 2、检查和记录厂房基础、承重结构和围护结构的损坏部位、范围和程度。
- 3、调查分析厂房结构的特点、结构布置、构造等抗震措施，复核抗震承载力。
- 4、厂房结构材料力学性能的检测项目，应根据结构承载力验算的需要确定。
- 5、一般厂房应按《建筑抗震鉴定》GB50023-95，采用相应的逐级鉴定，进行综合抗震能力分析。抗震鉴定分为两级。级鉴定以宏观控制和构造鉴定为主进行综合评价，第二级鉴定以抗震验算为主，结合构造影响进行厂房抗震能力综合评价。厂房级抗震鉴定的各项要求时，厂房可评为抗震鉴定要求，不再进行第二级鉴定；否则应由第二级抗震鉴定做出判断。 6、对现有厂房整体抗震能力做出评定，对不符合抗震要求的厂房，按有关技术提出必要的抗震加固措施建议和抗震减灾对策。

秭归钢结构厂房检测办理相关资料，湖北省精量建设工程检测有限公司经湖北省技术局计量认证和湖北省建设厅资质获准，具有法人资格，能承担第三方公正检验的建筑工程检测机构，对外行文开展检测业务，提供检测数据和报告。

厂房可靠性安全检测鉴定宜根据实际需要选择下列工作内容：1) 详细研究相关文件资料。2) 详细调查结构上的作用和中的不利因素，以及它们在目标使用年限内可能发生的变化，必要时结构上的作用或作

用效应。3) 检查结构布置和构造、支撑、结构构件及连接情况,详细检测结构存在的缺陷和损伤,包括承重结构或构件、支撑杆件及其连接节点存在的缺陷和损伤。4) 检查或测量承重结构或构件的裂缝、位移或变形,当有较大动荷载时结构或构件的动力反应和动力特性。5) 调查和测量地基的变形,检测地基变形对上部承重结构、围护结构及吊车运行等的影响。必要时可开挖基础检查,也可补充勘察或进行现场荷载试验。

6) 检测结构材料的实际性能和构件的几何参数,必要时通过荷载试验检验结构或构件的实际性能。

7) 检查围护结构的安全状况和使用功能。8) 可靠性分析与验算,应根据详细调查与检测结果,对建、构筑物的整体和各个组成部分的可靠度水平进行分析与验算,包括结构分析、结构或构件安全性和正常使用性校核分析、所存在问题的原因分析等。在厂房可靠性鉴定中,若发现调查检测资料不足或不准确时,应及时进行补充调查、检测。