

二、昭通钢构厂房检测鉴定

依据《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205—2001）及相关的施工检测规范，对建筑钢结构工程材料、焊接质量、防腐涂装等进行检测。检测项目包括：钢材力学性能、焊接接头力学性能、防腐涂层厚度、防腐涂层附着力等。检测单位应取得省级住房和城乡建设主管部门颁发的钢结构工程检测资质。工程项目建设单位应当委托具有相应资质的检测机构进行检测，委托方与被委托方应当签订书面合同。并对进场原材料及成品按规范规定进行复检。

三、钢结构检测方案主要内容：

- 1.1 工程概况(结构形式、建筑面积、总层数、使用年限)。
- 1.2 委托方的检测目的或检测要求。
- 1.3 检测依据（检测标准及有关的技术资料）。
- 1.4 检测项目、检测方法、检测抽样数量。
- 1.5 检测人员及仪器设备情况。
- 1.6 检测进度计划。
- 1.7 所需委托方与检测方的配合工作。
- 1.8 检测安全措施。
- 1.9 检测环保措施。