

石家庄车间厂房楼板承重检测标准

产品名称	石家庄车间厂房楼板承重检测标准
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:河南润诚工程质量检测有限公司 服务项目:房屋安全检测鉴定 检测报告时间:3-5个工作日出具
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	13629841843 13629841843

产品详情

2015年06月我院应业主委托对该厂房进行建筑物第四层楼面增加设备的结构安全性鉴定。该项目建筑面积为19600m²，高约21m，鉴定面积为4900m²，接受委托后，我院派出检查勘察队伍于6月对该厂房进行现场勘查现场，现场对建筑结构尺寸，配筋，结构布置，基础形式等进行了仔细的勘测，并抽取部份混凝土构件芯样送检测单位检测混凝土强度，以及辅以计算机建模计算。相关技术人员根据现场勘查资料及计算机数据以及根据《工业建筑性鉴定标准》GB的要求对该楼层承重进行了的安全，并编写了严谨的房屋结构安全鉴定报告书。

工业厂房验厂承载力检测鉴定 厂房评定单元的综合鉴定评分为一、二、三、四四个别，应包括承重结构系统、结构布置和支撑系统、围护结构系统三个组合项目，以承重结构系统为主，按下列规定确定评定单元的综合评：一、当结构布置和支撑系统、围护结构系统与承重结构系统的评定等相差不大于一时，可以承重结构系统的等作为该评定单元的评定等；二、当结构布置和支撑系统、围护结构系统比承重结构系统的评定等低二时，可以承重结构系统的等降一作为该评定单元的评定等；三、当结构布置和支撑系统、围护结构系统比承重结构系统的评定等低三时，可根据上述原则和具体情况，以承重结构系统的等降一或降二作为该评定单元的评定等；四、综合评定中宜结合评定单元的重要性、耐久性、使用状态等综合判定，可对上述评定结果作不大于一的调整。

厂房楼面设计时会有一个承载能力限值，根据厂房承载能力限值的大小，一般可将厂房分为轻型厂房、中型房及重型厂房。一般轻型厂房楼面承载能力限值为3.5kN/m²，重型厂房楼面承载能力限值为7.5kN/m²以上，中间即为中型厂房。根据国情，期建造的工业厂房楼面承载能力限值过小，已经无法满足现代工业生产规模所需的设备放置要求，这就需要的厂房楼面承重检测单位提供科学准确

的检测数值，来为厂房增设机械设备安全放置使用保驾护航。