

拉萨市危房安全鉴定什么机构部门

产品名称	拉萨市危房安全鉴定什么机构部门
公司名称	深圳市建工质量检测鉴定中心有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区桃源街道塘兴路集悦城A26栋102室
联系电话	13926589609

产品详情

拉萨市危房安全鉴定什么机构部门

。“9.11”事件后国内外有关学者又提出房屋可靠性还应包括房屋在遭受爆炸力和冲击力等偶然荷载作用时结构只是局部损坏，不致连续倒塌的整体稳定性或牢固性。目前我国适用的鉴定标准有《民用建筑可靠性鉴定标准》GB50292—1999和《工业建筑可靠性鉴定标准》GBJ144—90，这两个标准只考虑了房屋的安全性和适用性。

房屋结构的可靠性的理论基础为近似概率法（一次二阶矩法）。该法用结构的失效概率来定义结构的可靠概率，用与结构失效相对应的可靠指标来度量结构的可靠概率，并建立了结构可靠概率与结构极限状态方程之间的数学关系，在计算可靠指标时考虑了基本变量的概率分布类型和采用了线性化的近似手段。结构构件本身的失效程度按结构力学、材料力学和各种结构的专业基础理论计算。

房屋的完损等级评定 根据房屋的结构、装修和设备三个组成部分的完好和损坏程度评定房屋的完损等级，将房屋评定为完好房、基本完好房、一般损坏房、严重损坏房和危险房五个等级。适用标准为建设部1985

结构计算的基本参数 (1) 轴线位置及构件尺寸按实际检测结果取值。

(2) 混凝土强度取值：柱混凝土强度取25MPa。

(3) 钢筋材料强度取值：Q235钢的设计强度取215N/mm²，Q345钢的设计强度取300N/mm²，HPB235钢筋的设计强度取210N/mm²，HPB300钢筋的设计强度取270N/mm²，HRB335钢筋的设计强度取300N/mm²，HRB400钢筋的设计强度取360N/mm²。

(4) 计算恒荷载标准值：屋面层恒荷载取0.30kN/m²。

(5) 计算恒荷载标准值：屋面活荷载取0.50kN/m²（屋面增加光伏设备的使用荷载0.20kN/m²）。

(6) 场地基本风压为0.55kN/m²，地面粗糙度类别为B类。

(7) 地震信息：抗震设防烈度为6度，设计基本地震加速度为0.10g，场地土类别为 类，砼结构抗震等级为四级。

结构检测结论 1. 该建筑物的主体结构形式为排架结构。跨度为18.0m，开间为8.0m、8.2m，建筑檐口标高9.0m，屋脊标高10.5m，屋盖坡度为0.11。建筑总长*宽为147.8 × 72.0m，结构构造体系完整。