

拉萨市单位用房安全检测 专业检测单位

产品名称	拉萨市单位用房安全检测 专业检测单位
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司市场部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	13922867643

产品详情

拉萨市单位用房安全检测 专业检测单位

甲类建筑，抗震验算和构造均应按专门规定采用；乙类建筑，抗震验算，可按抗震设防烈度的要求采用；抗震构造，除9度外可按提高一度的要求采用；丙类建筑，抗震验算和构造均应按抗震设防烈度的要求采用；丁类建筑，7~9度时，抗震验算可适当降低要求，抗震构造可按降低一度的要求采用；6度时可不做抗震鉴定。

二、1.0.4现有建筑的抗震鉴定，除应符合本标准的规定外，尚应符合现行国家标准、规范的有关规定。
术语和符号1.1抗震鉴定seismic appraiser通过检查现有建筑的设计、施工质量和现状，按规定的抗震设防要求，对其在地震作用下的安全性进行评估。1.2综合抗震能力compund seismic capability整个建筑结构综合考虑其构造和承载力等因素所具有的抵抗地震作用的能力。1.3墙体面积率ratio of wall sectional area to floor area墙体在楼层高度1/2处的净截面面积与同一楼层建筑平面面积的比值。1.4抗震墙基准面积率characteristic ratio of seismic wall以墙体面积率进行砌体结构简化的抗震验算时，表示7度抗震设防的基本要求所取用的代表值。1.5结构构件现有承载力available capacity of member现有结构构件由材料强度标准值、结构构件（包括钢筋）实有的截面面积和对应于重力荷载代表值的轴向力所确定的结构构件承载力包括现有受弯承载力和现有受剪承载力等。

河源市培训学校房屋抗震安全检测公司 河源市幼儿园房屋安全检测鉴定有资质机构
河源市辅导中心房屋安全检测鉴定公司

现有建筑宏观控制和构造鉴定的基本内容及要求，应符合下列规定：1、多层建筑的高度和层数，应符合本标准各章规定的大值。2、当建筑的平、立面，质量、刚度分布和墙体等抗侧力构件的布置在平面内明显不对称时，应进行地震扭转效应不利影响的分析；当结构竖向构件上下不连续或刚度沿高度分布突变时，应找出薄弱部位并按相应的要求鉴定。3、检查结构体系，应找出其破坏会导致整个体系丧失抗震能力或丧失对重力的承载能力的部件或构件；当房屋有错层或不同类型结构体系相连时，应提高其相应部位的抗震鉴定要求。4、当结构构件的尺寸、截面形式等不利于抗震时，宜提高该构件的配筋等构造的抗震鉴定要求。5、结构构件的连接构造应满足结构整体性的要求；装配式厂房应有较完整的支撑系统。6

、非结构构件与主体结构的连接构造应满足不倒塌伤人的要求；位于出入口及临街等处，应有可靠的连接。7、结构材料实际达到的强度等级，应符合本标准各章规定的低要求。8、当建筑场地位于不利地段时，尚应符合地基基础的有关鉴定要求。9、度和本标准各章有具体规定时,可不进行抗震验算；其他情况,宜在两个主轴方向分别按本标准各章规定的具体方法进行结构的抗震验算。当本标准未给出具体方法时，可采用现行国家标准《建筑抗震设计规范》规定的方法，按下式进行结构构件抗震验算： $S \leq R / Ra$ (3.0.5)式中S——结构构件内力（轴向力、剪力、弯矩等）组合的设计值；计算时,有关的荷载,地震作用,作用分项系数、组合值系数和作用效应系数，应按现行国家标准《建筑抗震设计规范》的规定采用；R——结构构件承载力设计值，按现行国家标准《建筑抗震设计规范》的规定采用； Ra——抗震鉴定的承载力调整系数，除本标准各章有具体规定外，一般情况下，可按现行国家标准《建筑抗震设计规范》承载力抗震调整系数值的0.85倍采用；对砖墙、砖柱、烟囱、水塔和钢构件连接，仍按现行国家标准《建筑抗震设计规范》的承载力抗震调整系数值采用。