

# 常州市房屋安全检测报告服务单位

产品名称	常州市房屋安全检测报告服务单位
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	房屋鉴定中心:房屋鉴定中心
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	0755-29650875 13590406205

## 产品详情

房屋荷载标准值。荷载标准值是结构设计时采用的荷载基本代表值，荷载的其他代表值是以其为基础乘以适当的系数后得到的。荷载的标准值为设计基准期内荷载统计分布的特征值（例如众值、均值、中值或某个分位值）。（2）永久荷载的标准值。永久荷载变异性不大，一般以平均值作为荷载标准值，即可按结构设计规定的尺寸和材料的平均密度确定。（3）可变荷载的标准值。可变荷载的标准值由数理统计方法确定，通常要求有95%的保证率。由于已有资料的不足，目前有些可变荷载的标准值主要由历史工程经验而定。（4）可变荷载频遇值。对可变荷载，取在设计基准期内，其超越的总时间为规定的较小比率或超越频率为规定频率的荷载值为频遇值。其大小等于可变荷载标准值 $Q_k$ 乘以频遇值系数  $f_k$ 。（5）可变荷载准永久值。对可变荷载，取在设计基准期内，其超越的总时间约为设计基准期一半的荷载值为准永久值。其大小等于可变荷载标准值 $Q_k$ 乘以准永久系数  $q_k$ 。（6）可变荷载组合值。在不影响建筑功能的前提下，支撑可以采用X型、单斜杆型、人字型、W型等形式，还可采用偏心耗能支撑。采用抗侧力支撑取代了传统的砼剪力墙，不仅减轻了结构自重，而且提高了结构延性，对于优化抗侧刚度，改善抗震性能起到了积极抗震的作用。双向轻钢密肋组合楼盖，是由钢筋或小型钢焊接的单榀桁架正交成的平板网架，并在网格内嵌入五面体无机玻璃钢模壳而形成双向轻钢密肋楼板。施工时利用平板网架自身的强度、刚度，并配合1-2点临时支撑即可完成无模板浇注砼作业。钢框架、轻钢桁架被砼包裹形成双向组合楼盖，不仅增加了楼板的刚度，而且其防火、防腐问题也迎刃而解。利用模壳内形成的空腔，既可以暗敷各种水平设备管线，也可作为改善楼盖隔音的有效措施。复合外墙板，是由陶粒砼与轻钢龙骨构成的组合结构外墙，内浇发泡砼保温，并敷内墙面板而组成。该墙板工厂化预制生产，现场安装，基本取消了湿作业。其传热系数为0.829，已满足天津市二步节能标准的要求。

## 常州市房屋安全检测报告服务单位/新闻

体系的基本特点（1）符合发展住宅产业化的方向钢-砼组合结构住宅体系从根本上改变了传统建筑业以手工作业为主的小生产方式，基本实现了构配件生产的工厂化，施工的机械化。能够进行标准化的设计、系列化的开发、集约化的生产、社会化的供应，为住宅产业现代化探索出一条途径。（2）经济效益显著经测算该体系9-14层住宅建筑的造价仅为1100-1200元/m<sup>2</sup>。其结构含钢量一般为40-45kg/m<sup>2</sup>。结构自重轻，一般为650kg/m<sup>2</sup>。施工周期短，一般可缩短30%-50%。钢-砼组合结构住宅建筑体系各项试验简介1、钢管砼柱耐火极限试验（2）检验报告编号：No.2000-1819（3）检验结论：钢管砼柱（钢管325\*6、砼60）经按GB/T9978-1999《建筑构件耐火试验方法》进行180min耐火试验，未失去稳定性，其耐火极限大于3小

时（《高规》规定柱为3小时）。