

房屋结构安全应具备的功能

产品名称	房屋结构安全应具备的功能
公司名称	广东方十检测鉴定有限公司
价格	2.00/平方
规格参数	广东省:房屋结构安全应具备的功能
公司地址	广东省海南省各地区皆可承接
联系电话	16620023371

产品详情

对房屋结构安全性检测包括地基基础出现不均匀沉降、滑移、变形等;上部承重结构出现开裂、变形、破损、风化、碳化、腐蚀等;围护系统出现因地基基础不均匀沉降、承重构件承载能力不足而引起的变形、开裂、破损等。建筑外立面瓷砖、玻璃幕墙等构件的安全鉴定。结构设计的主要目的必要保证所建造的结构安全适用.能够在规定的期限内满足各种预期的功能要求，并且要经济合理。下面

由[广东方十检测鉴定有限公司](#)的小编给大家讲解房屋结构应具备的几项功能：

(1) 安全性。在正常施工和正常使用的条件下.结构应能承受可能出现的各种荷载作用和变形而不发生破坏，在偶然事件发生后，结构仍能保持必要的整体稳定性，例如，厂房结构平时受自重、吊车、风和积雪荷载时，均应坚固不坏，而在遇到强烈地震、爆炸等偶然事件时，容许有局部的损伤，但应保持整体结构的稳定而不发生倒塌。(2) 适用性。在正常使用时.结构应具有良好的工作性能。例如吊车梁变过大会使吊车无法正常运行.水池出现裂缝便不能蓄水等.都影响正常使用，需要对变形、裂隙等进行必要的控制。

(3) 耐久性。在正常维护的条件下.结构应能在预计的使用年限内满足各项功能要求，也即就真有足够的耐久性.例如.不致因混凝土的老化、腐蚀或钢筋的锈蚀等而影响结构的使用寿命。

安全性、适用性和耐久性概括称为房屋结构的[可靠性](#)。