

牡丹江市培训学校房屋抗震检测报告可靠单位

产品名称	牡丹江市培训学校房屋抗震检测报告可靠单位
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	牡丹江幼儿园:牡丹江培训学校抗震单位
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

牡丹江市培训学校房屋抗震检测报告可靠单位

一、抗震可靠度 考虑到我国地震结构的分析往往都是参考地震发生的烈度而定下的标准，分析地震的危险性，也通常将地震烈度当做强度指标。所以，分析地震可能会产生的危险性，通常我们也是参考地震烈度来分析的。但是，传统的抗震设计中，分析可靠性往往都是将地震烈度和地面峰值加速度按照某种对应的函数关系联系起来，这和实际的地震状况并不完全相符。这是因为地震烈度和对应出来的峰值加速度存在着很明显的离散性，所以，我们应该将各个地震烈度所对应的峰值加速度当做变量，进行相关统计分析。经实验表明，这种方法是更加合理的。我们将各个地震烈度对应出的峰值加速度A按照极值分布的方法描述出来，表现形式是一种概率分布，具体的公式为： 结语：地震的发生和具体发生的烈度都是随机的，产生的地面运动加速度也是概率性的。其中，地震烈度和地面运动的加速度对于房屋砌体结构的破坏性有着很大的影响，计算时应该着重考虑。另外，混凝土多孔砖砌体结构对于地震的抵抗能力会随着砂浆强度而变化，建筑设计时应多加关注。