

## 合肥市建筑结构抗震加固指定单位

产品名称	合肥市建筑结构抗震加固指定单位
公司名称	深圳市天博检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	合肥市建筑:合肥市抗震加固
公司地址	深圳市龙华区观澜街道君子布社区兴发路6号厂房二101, 201, 厂房一302 (注册地址)
联系电话	13828755330

## 产品详情

### 合肥市建筑结构抗震加固指定单位

抗震加固工作应按抗震性能鉴定--抗震加固设计方案--抗震加固设计--施工组织设计--施工--验收等程序进行。

应根据抗震鉴定结果和加固方案进行加固设计，应考虑适当的施工方法及合理的构造措施。

应按照抗震加固设计图纸进行施工组织设计，施工时采取确保质量和安全的有效措施，并应按照本规程和有关现行规范进行施工和验收。

在加固施工过程中，若发现原结构或相关工程隐蔽部位的结构构造有严重缺陷时，应立即停止施工，会同抗震加固设计者采取有效措施进行处理后方能继续施工。

对于可能出现倾斜、开裂或倒塌等不安全因素的现有建筑，在加固施工前，应采取临时措施以防止发生安全事故。

现有建筑结构抗震加固所用的钢筋宜为 级、 级钢筋，必要时可选用 级、 级或其他高强度钢材，其强度设计值应按现行国家标准《混凝土结构设计规范》的规定采用;加固所有的型钢、钢板、扁钢和钢管宜选用 3 号钢或 16 猛钢，其强度设计值应按现行国家标准《钢结构设计规范》的规定采用。

抗震加固所有的水泥宜优先选用硅酸盐水泥与普通硅酸水泥，或选用矿渣硅酸盐水泥、火山灰硅酸盐水泥，必要时可选用快硬硅酸盐水泥。水泥的标号不应低于 425 号。水泥质量应符合现行国家标准。严禁使用过期水泥和受潮水泥。

抗震加固所有的混凝土强度等级，设计时宜比原结构的设计强度提高一级，且不应低于 C 20。原结构中的混凝土强度等级，宜通过现场实测的方法确定，当资料可靠时，也可以按有关的施工文件中的记录取值。在所有情况下，混凝土强度设计值应按现行国家标准《混凝土结构设计规范》的规定取用。

当加固选用树脂混凝土、微膨胀混凝土、喷射混凝土时或加固的混凝土须采用早强或其他掺合剂时，宜在施工前进行试配并检验其强度，必要时尚应检验其干缩、腐蚀及耐久性等性能。上述混凝土强度等级的确定，可按照现行国家标准《混凝土强度检验评定标准》的规定执行。

混凝土用砂应符合建设部部颁标准《普通混凝土用砂质量标准及检验方法》的规定。混凝土用石料应符合建设部部颁标准《普通混凝土用碎石或卵石质量标准及检验方法》的规定。

。