

厦门市建筑工程质量检测鉴定报告

产品名称	厦门市建筑工程质量检测鉴定报告
公司名称	深圳市天博检测技术有限公司
价格	1.00/平方
规格参数	
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

晋江市建筑工程产品质量检验鉴定报告

建筑工程建筑工程施工测试服务----混凝土的抗压强度级别评定：

第二.0.1条混凝土的抗拉强度级别应按立方体抗压强度指标划分.混凝土的抗压强度级别采用标识C与立方体抗压强度指标（以N/mm²计）说明.

第二.0.2条立方体抗压强度指标就是指对按标准方法制作和维护保养的直径为150mm的立方体试件,在28d混凝土的强度，用标准试验方法测到的抗压强度总体遍及中的一个值，抗拉强度低于该值的百分数不超过5%。

第二.0.4条混凝土厂、预制混凝土构件厂和采用现场集中搅拌混凝土的建筑企业,应按本规范的数据分析方式 评定混凝土的抗压强度。对零星生产加工的预制构件预制构件的混凝土或现场搅拌的大批并不算太大的混凝土，可按本规范的非数据分析方式 评定。

第二.0.5条为考虑到混凝土的抗压强度级别和混凝土的抗压强度评定的要求，应根据原材料、混凝土生产制造生产流程及生产加工质量水平等标准,选择适当的混凝土建筑施工配备抗拉强度。混凝土的建筑施工配备抗拉强度可按照本标准附录二的规定，结合本公司的具体情况确立。

第二.0.6条混凝土厂、预制混凝土构件厂和采用现场集中搅拌混凝土的建筑企业,应准时对混凝土的抗压强度进行数据统计分析，控制混凝土质量。可按本标准附录三的规定，确立混凝土的生产加工质量水平。

二、建筑工程施工产品质量检验鉴定——混凝土的抗压强度计算：1.1相对标准偏差早已了解：当不断生产制造的混凝土，生产加工规范在长期内保持一致，且同一类型、同一抗拉强度级别混凝土的抗拉强度非特异始终保持时，就算有变化，还可以快速给与调整而恢复正常。这类情况按下列规定进行评定：

mfcu fcu,k 0.7 0fcu,min fcu,k-0.7 0

当混凝土的抗压强度级别不太高过C20时，其抗拉强度的*小值还应 考虑到： $f_{cu,min} = 0.85f_{cu,k}$

当混凝土的抗压强度级别高过C20时，其抗拉强度的*小值还应 考虑到： $f_{cu,min} = 0.90f_{cu,k}$

1.2相对标准偏差未知：指生产加工延续性较差，即在生产加工中无法维持基本一致的生产加工规范，或生产周期较短，无法积累抗拉强度数据信息计算可靠地相对标准偏差，这时候检验评定仅有马上根据每一工程竣工验收材料抽样的样版抗拉强度数据信息确立相对标准偏差。