

乌鲁木齐房屋混凝土结构损伤检测

产品名称	乌鲁木齐房屋混凝土结构损伤检测
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司检测部
价格	.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道大田洋华美路1号1-7号、1号A栋102
联系电话	0755-23011626 15999691719

产品详情

乌鲁木齐房屋混凝土结构损伤检测

混凝土结构构件的损伤检测包括裂缝、碳化深度、表面损伤、受腐蚀情况、钢筋锈蚀情况等的检测。

1混凝土结构构件的损伤应全数检测。

2裂缝的检测见本标准第5.8节。

3碳化深度可采用喷射酚酞或彩虹试剂的方法进行测试。

4受有害介质侵蚀检测方法见附录E。

5表面损伤层厚度的检测包括火灾、高温或化学腐蚀引起的混凝土表面损伤层厚度的检测，对火灾等造成的损伤的检测详见附录F。检测混凝土表面损伤厚度时，应根据构件的损伤外观状况选取有代表性的部位，且被测表面应平整、无接缝和饰面层，可采用局部破损方法进行检测。

6 筋锈蚀的检测可根据测试条件和要求选择剔凿检测法、电化学测定法或综合分析判定法，电化学测定方法和综合分析方法判定方法宜配合剔凿检测方法的验证。详细检测方法可参照《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344或《混凝土结构耐久性评定标准》CECS 220的规定执行

