

# 连云港混凝土抗氯离子渗透性检测

产品名称	连云港混凝土抗氯离子渗透性检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7 测试标准:国标或指定标准
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

## 产品详情

### 混凝土抗氯离子渗透性检测

混凝土是建筑工程中常用的主要材料之一，但在海洋及潮湿环境下，混凝土表面会受到海水、雨水等含氯介质的侵蚀，导致混凝土结构的损害和破坏。因此，混凝土抗氯离子渗透性的检测显得尤为重要。

可通过使用氯离子筛选仪、电化学氯离子移动试验仪等仪器设备检测混凝土的氯离子渗透性。氯离子筛选仪是一种典型的离子选择电极仪器，能够测量混凝土中氯离子的浓度。电化学氯离子移动试验仪则能够测量混凝土中氯离子的扩散系数和电阻率。

另一种检测氯离子渗透性的方法是通过“潮湿-干燥循环”加速氯离子渗透的过程，并通过检测混凝土表面的氯离子含量及深度，来评估混凝土的抗氯离子渗透性。

### 检测方法优缺点

检测精度高

电化学氯离子移动试验仪

检测速度较快

潮湿-干燥循环

结果直观可见

通过对混凝土抗氯离子渗透性的检测，可以为混凝土结构的维护保养提供有效的数据支持，避免因氯离子的渗透导致混凝土结构的严重损坏。

