

混凝土氯离子电通量测定仪NJ-DTL

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 混凝土氯离子电通量测定仪NJ-DTL |
| 公司名称 | 天津市盛克威科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 天津市南开区长江道与向阳路交口西北侧瑞湾花园24-120 |
| 联系电话 | 86-02223771268/27620506 13702123266 |

产品详情

混凝土氯离子电通量测定仪nj-dtl用途：

混凝土钢筋锈蚀是影响混凝土耐久性的首要因素，据统计，由于钢筋锈蚀引起的混凝土耐久性损伤占所有损伤的40%以上，而氯离子侵蚀则是造成钢筋锈蚀的主要诱因。dtl混凝土氯离子电通量测定仪用于混凝土耐久性能重要指标——混凝土抵抗氯离子渗透性能（密实度）的测量，测试指标为混凝土试件的6小时电通量值（库仑），从而快速评价混凝土抵抗氯离子渗透的能力。

混凝土氯离子电通量测定仪nj-dtl特点：

- 1.嵌入式微机控制，停电及掉电数据保存，工艺先进、制作精良，性能可靠稳定，测量精度高
- 2.大屏幕液晶直显，具备实时显示、打印和分析计算功能，可脱离电脑及上位机直接使用，方便户外现场检测
- 3.标准rs232串口通讯，连接全自动上位机软件，可输出电通量试验报告并生成曲线，进行打印分析及存档
- 4.短路自动保护设计，避免短路造成仪器损伤
- 5.进口材料制作夹具，测量精度高，使用灵巧方便
- 6.每次可同时测试两组（6块）、三组（9块）、四组（12块）或五组（16块）混凝土试块
- 7.附最新款智能型一体式真空饱水机

混凝土氯离子电通量测定仪nj-dtl技术参数：

评测能力：c30～c50硅酸盐水泥混凝土 工作电压：～220vac 60vdc 测试通道：6通道、9通道、12通道、16通道可选 工作环境：0～50 湿度 75% 量测误差：<1% 工作电流：0-360ma 仪器规格
主机尺寸：385*345*145（mm）主机重量：5 kg 主机外形尺寸：530*200*420（mm）饱水机重量：32 kg
饱水机形尺寸：750*680*400（mm）电通量配件重量：9 kg 电通量配件外形尺寸：440*350*210（mm）
总机重量：46 kg

混凝土氯离子电通量测定仪nj-dtl配置：

系统配置 混凝土氯离子电通量测定仪 试样夹具 nj-bsj型混凝土智能真空饱水机 测试步骤

1. 将混凝土标准试样切割成厚度为 50mm的试块；
2. 将试样在混凝土智能真空饱水机中进行真空饱水；
3. 将真空饱水后的试样安装在试样夹具上；
4. 向固定好的混凝土试样夹具两极分别注入nacl (负极)、naoh (正极)溶液；
5. 接通混凝土电通量测定仪的电源及试样夹具的正负极；
6. 连接测试主机，通过测试软件控制，6小时得出测试结果；
7. 数据自动保存并可打印数据。

混凝土氯离子电通量测定仪nj-dtl备注：

检测方法：电量法 执行标准 美国astm c1202及aashto t277 - 05标准

国家标准《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法》（gb/t50082-2009）

客运专线高性能混凝土暂行技术条件（铁建设 [2005] 160号）

海港工程施工混凝土结构防腐蚀技术规范jtj275 - 2000 混凝土氯离子电通量测定仪（jg/t261-2009）