

云浮混凝土用水检测 水泥拌和用水检测

产品名称	云浮混凝土用水检测 水泥拌和用水检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

混凝土用水的标准是：JGJ63-2006

检测的项目有：PH值、不容物、可容物、碱含量、硫酸盐、氯化物。。。。。

混凝土用水标准JGJ63-2006-2006年12月1日实施

1总则

1.0.1为保证混凝土用水的质量，使混凝土性能符合技术要求，制定本标准。

1.0.2本标准适用于工业与民用建筑以及一般构筑物的混凝土用水。

1.0.3混凝土用水除应符合本标准外，尚应符合国家现行有关标准的规定。

2术语

2.0.1混凝土用水water for concrete

混凝土拌合用水和混凝土养护用水的总称，包括：饮用水、地表水、地下水、再生水、混凝土企业设备洗刷水和海水等。

2.0.2地表水

nature surface water

存在于江、河、湖、塘、沼泽和冰川等中的水。

2.0.3地下水

underground water

存在于岩石縫隙或土壤孔隙中可以流动的水。

2.0.4再生水urban recycling water

指污水经适当再生工艺处理后具有使用功能的水。

2.0.5不溶物insoluble matter

在规定的条件下，水样经过滤，未通过滤膜部分干燥后留下的物质。

2.0.6可溶物soluble matter

在规定的条件下，水样经过滤，通过滤膜部分干燥蒸发后留下的物质。

3技术要求

3.1混凝土拌合用水

3.1.1混凝土拌合用水水质要求应符合表

3.1.1的规定。对于设计使用年限为100年的结构混凝土，氯离子含量不得超过500mg/L；对使用钢丝或经热处理钢筋的预应力混凝土，氯离子含量不得超过350mg/L。

表3.1.1混凝土拌合用水水质要求 I

项目 预应力混凝土 钢筋混凝土 索混凝土

pH值 5.0 4.5 4.5

不溶物(mg/L) 2000 2000 5000

可溶物(mg/L) 2000 5000 10000

Cl⁻(mg/L) 500 1000 3500

S042⁻(mg/L) 600 2000 2700

碱含量(rag/L) 1500 1500 1500