

公路水运工程质量检测机构

资质证书  
(副本)

交通运输部制



在线扫码，等级  
证书信息以“公  
路水运工程质量  
检测管理信息系  
统”查询结果为准



机构名称	池州市建筑建材质量检测有限公司		
注册地址	安徽省池州经济技术开发区金光大道试验楼		
检测场所地址	安徽省池州经济技术开发区金光大道试验楼		
机构性质	企业法人-国有	法定代表人	章胜国
邮 编	247000	联系电话	0566-2121226
机构行政、技术和质量负责人			
姓名	职务	职称	从业证书编号
章胜国	行政负责人	/	/
李云晓	技术负责人	高级工程师	(公路)检师0916793GC
张进	质量负责人	高级工程师	(公路)检师0707870CG
---	---	---	---
---	---	---	---
资质类型	公路工程-乙级		
证书编号	交检公乙皖第002-2025号		
发证日期	2025/01/03	有效期至	2030/01/02
发证机关	安徽省交通运输厅		



### 检测项目及参数

一、土  
含水率，密度，颗粒分析，界限含水率，击实试验(最大干密度、最佳含水率)，承载比(CBR)，比重，稠度，粗粒土和巨粒土最大干密度，回弹模量，自由膨胀率，烧失量，有机质含量，易溶盐总量，砂的相对密度

二、集料  
(1)粗集料：颗粒级配，密度，吸水率，含水率，含泥量，泥块含量，针片状颗粒含量，压碎值，洛杉矶磨耗损失，磨光值，破碎颗粒含量，碱活性，有机物含量，坚固性，软弱颗粒含量  
(2)细集料：颗粒级配，密度，吸水率，含水率，含泥量，泥块含量，砂当量，碱活性，坚固性，压碎值，亚甲蓝值，棱角性  
(3)填料：颗粒级配，密度，含水率，亲水系数，塑性指数，加热安定性

三、岩石  
单轴抗压强度，含水率，颗粒密度，块体密度，吸水率，抗冻性

四、水泥  
密度，细度(筛余值、比表面积)，标准稠度用水量，凝结时间，安定性，胶砂强度，胶砂流动度，氯离子含量，碱含量，烧失量

五、水泥混凝土、砂浆  
(1)水泥混凝土：稠度，表观密度，含气量，凝结时间，抗压强度，抗压弹性模量，抗弯拉强度，抗渗性，配合比设计，抗弯拉弹性模量，劈裂抗拉强度，泌水率，干缩性，扩展度及扩展度经时损失  
(2)砂浆：稠度，密度，立方体抗压强度，配合比设计，保水性，凝结时间，分层度

六、水  
pH值，氯离子含量，硫酸根(SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>)含量，不溶物含量，可溶物含量

七、外加剂  
pH值，氯离子含量，减水率，泌水率比，抗压强度比，硫酸钠含量，凝结时间差，含气量

八、掺和料  
细度，比表面积，需水量比，流动度比，烧失量，安定性，活性指数，密度，含水量，三氧化硫含量，游离氧化钙，碱含量(接下一页)



### 检测项目及参数

#### 九、无机结合料稳定材料

(1) 石灰: 有效氧化钙和氧化镁含量, 氧化镁含量, 未消化残渣含量, 含水率

(2) 粉煤灰(路基、基层、底基层): 烧失量, 细度, 比表面积, 含水率

(3) 无机结合料稳定材料: 最大干密度、最佳含水率, 水泥或石灰剂量, 无侧限抗压强度, 延迟时间, 配合比设计

#### 十、沥青

密度, 针入度、针入度指数, 延度, 软化点, 薄膜或旋转薄膜加热试验(质量变化、残留物针入度比、软化点增值、60℃黏度比、老化指数、老化后延度), 动力黏度, 闪点、燃点, 与粗集料的黏附性, 聚合物改性沥青储存稳定性(离析或48h软化点差), 聚合物改性沥青弹性恢复率, 溶解度, 标准黏度, 恩格拉黏度, 乳化沥青蒸发残留物含量, 乳化沥青筛上剩余量, 乳化沥青微粒离子电荷, 乳化沥青与粗集料的黏附性, 乳化沥青储存稳定性, 乳化沥青与水泥拌和试验(筛上残留物含量), 乳化沥青破乳速度, 乳化沥青与矿料拌和试验

#### 十一、沥青混合料

密度、空隙率、矿料间隙率、饱和度, 马歇尔稳定度、流值, 沥青含量, 矿料级配, 理论最大相对密度, 动稳定度, 渗水系数

#### 十二、钢材与连接接头

重量偏差, 尺寸偏差, 抗拉强度, 屈服强度, 断后伸长率, 最大力总伸长率, 弯曲性能, 反向弯曲, 钢筋焊接网的抗剪力

#### 十三、路基路面

几何尺寸(纵断高程, 中线偏位, 宽度, 横坡, 边坡, 相邻板高差, 纵、横缝顺直度), 厚度, 压实度, 平整度, 弯沉, 摩擦系数, 构造深度, 渗水系数, 水泥混凝土路面强度, 车辙, 回弹模量, 透层油渗透深度, 层间粘结, 基层芯样完整性

#### 十四、混凝土结构

混凝土强度, 碳化深度, 钢筋位置, 钢筋保护层厚度, 表面缺陷, 内部缺陷, 裂缝(长度、宽度、深度等)

(接下页)



### 检测项目及参数

#### 十五、基坑、地基与基桩

地基承载力, 地表沉降, 桩身完整性

#### 十六、交通安全设施

外形尺寸, 安装高度, 安装距离, 安装角度, 立柱竖直度, 立柱埋深, 立柱防腐层厚度, 标线抗滑值, 标志标线光度性能

(以下空白)