

# GB/T 50123-2019 土工试验方法标准

中华人民共和国住房和城乡建设部 公告 2019 年第 131 号

住房和城乡建设部关于发布国家标准《土工试验方法标准》的公告

现批准《土工试验方法标准》为国家标准，编号为 GB/T50123-2019, 自 2019 年 10 月 1 日起实施。原《土工试验方法标准》(GB/T50123-1999) 同时废止。

本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所组织 中国计划出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部 2019 年 5 月 24 日 定价：124.00 元

本标准修订的主要内容是：(1)增加了基本规定；(2)增加了崩解试验、毛管水上升高度试验、无黏性土休止角试验、土的静止侧压力系数试验、振动三轴试验、共振柱试验、土的基床系数试验、冻土含水率试验、原位冻胀率试验、原位密度试验、试坑渗透试验、原位直剪试验、十字板剪切试验、标准贯入试验、静力触探试验、动力触探试验、旁压试验、载荷试验、波速试验、化学分析试样风干含水率试验、游离氧化铁试验、阳离子交换量试验、土的 X 射线衍射矿物成分试验、粗颗粒土的试样制备、粗颗粒土相对密度试验、粗颗粒土击实试验、粗颗粒土的渗透及渗透变形试验、反滤试验、粗颗粒土固结试验、粗颗粒土直接剪切试验、粗颗粒土三轴压缩试验、粗颗粒土三轴蠕变试验、粗颗粒土三轴湿化变形试验；(3)补充完善了条文说明；(4)删除了土的离心含水当量试验。

本标准主编单位、参编单位、主要起草人和主要审查人：

主编单位：水利部水利水电规划设计总院 南京水利科学研究院

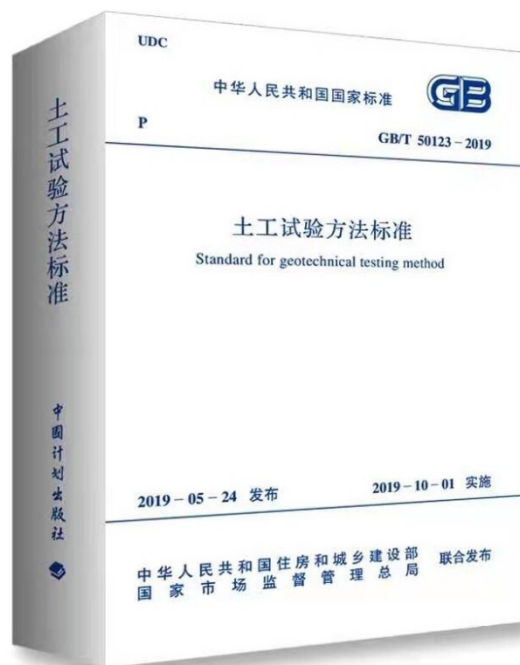
参编单位：中国水利水电科学研究院

长江科学院

中国科学院寒区旱区环境与工程研究所冻土工程国家重点实验室

西北农林科技大学(水利部西北水利科学研究所)西安理工大学

中铁第 1 勘察设计院集团有限公司工程试验检测中心





搜索

高级搜索

当前位置： 首页 > 公路局

名称：	交通运输部关于发布《公路路基施工技术规范...	机构分类：	公路局
索引号：	2019-02425	主题分类：	标准规范
文号：	第66号	行业分类：	公路工程建筑
公开日期：	2019年09月09日	主题词：	公路路基;施工技术

### 交通运输部关于发布《公路路基施工技术规范》的公告

【字号：大 中 小】 打印本页

现发布《公路路基施工技术规范》（JTG/T 3610-2019），作为公路工程行业推荐性标准，自2019年12月1日起施行，原《公路路基施工技术规范》（JTG F10—2006）同时废止。

《公路路基施工技术规范》（JTG/T 3610-2019）的管理权和解释权归交通运输部，日常解释和管理工作由主编单位中交第三公路工程局有限公司负责。请各有关单位注意在实践中总结经验，及时将发现的问题和修改建议函告中交第三公路工程局有限公司，地址：北京市顺义区国门商务区鑫桥中路3号院3号楼，邮编：101399。

特此公告。

交通运输部  
2019年9月2日



搜索

高级搜索

当前位置： 首页 > 公路局

名称：	交通运输部关于发布《公路沥青路面再生技术...	机构分类：	公路局
索引号：	2019-02360	主题分类：	标准规范
文号：	中华人民共和国交通运输部公告 第64号	行业分类：	公路工程建筑
公开日期：	2019年08月29日	主题词：	公路;沥青路面;再生技术;规范

### 交通运输部关于发布《公路沥青路面再生技术规范》的公告

【字号：大 中 小】 打印本页

现发布《公路沥青路面再生技术规范》（JTG/T 5521-2019），作为公路工程行业推荐性标准，自2019年11月1日起施行，原《公路沥青路面再生技术规范》（JTG F41—2008）同时废止。

《公路沥青路面再生技术规范》（JTG/T 5521-2019）的管理权和解释权归交通运输部，日常解释和管理工作由主编单位交通运输部公路科学研究院负责。

请各有关单位注意在实践中总结经验，及时将发现的问题和修改建议函告交通运输部公路科学研究院（地址：北京市海淀区西土城路8号，邮政编码：100088）。

特此公告。

交通运输部

2019年8月21日



搜索

高级搜索

当前位置：首页 > 水运局

名称：	交通运输部关于发布《水运工程设计通用符号...	机构分类：	水运局
索引号：	2019-02249	主题分类：	标准规范
文号：	交通运输部公告2019年第52号	行业分类：	港口和航运设施工程建筑
公开日期：	2019年08月05日	主题词：	水运工程;通用符号;标准

## 交通运输部关于发布《水运工程设计通用符号标准》的公告

【字号：大 中 小】 打印本页

《水运工程设计通用符号标准》为水运工程强制性行业标准，标准代码为JTS 103-1—2019，现予发布，自2019年9月30日起施行，由交通运输部水运局负责管理和解释。

特此公告。

交通运输部  
2019年7月8日



搜索

高级搜索

当前位置：首页 > 水运局

名称：	交通运输部关于发布《插入式钢圆筒结构设计...	机构分类：	水运局
索引号：	2019-02432	主题分类：	标准规范
文号：	交通运输部公告2019年第65号	行业分类：	港口和航运设施工程建筑
公开日期：	2019年09月11日	主题词：	插入式钢圆筒;结构设计;施工规范

## 交通运输部关于发布《插入式钢圆筒结构设计施工规范》的公告

【字号：大 中 小】 打印本页

《插入式钢圆筒结构设计施工规范》（以下简称《规范》）为水运工程强制性行业标准，标准代码为JTS 167-13—2019，现予发布，自2019年11月1日起施行。

本《规范》第3.1.8.5款、第5.3.3条、第5.4.1条、第6.3.11.2款为强制性条文，必须严格执行。

本《规范》由交通运输部水运局负责管理和解释。

特此公告。

交通运输部  
2019年8月29日

# 公路水运工程标准（规范、规程）查新一览表

第 1 页，共 1 页

序号	标准代号	标准名称	发布日期	实施日期	查新方式	查新人	备注
1.	GB/T 50123-2019	土工试验方法标准	2019-5-24	2019-10-01	网络	监管部	即将实施
2.	GB 175-2007/XG3-2018	《通用硅酸盐水泥》国家标准第 3 号修改单	2007-11-09	2019-10-01	网络	监管部	即将实施
3.	JTG/T 3610-2019	公路路基施工技术规范	2019-09-02	2019-12-01	网络	监管部	即将实施
4.	JTG/T 5521-2019	公路沥青路面再生技术规范	2019-08-21	2019-11-01	网络	监管部	即将实施
5.	GB/T 21120-2018	水泥混凝土和砂浆用合成纤维	2018-12-28	2019-11-01	网络	监管部	即将实施
6.	GB/T 25181-2019	预拌砂浆	2019-08-30	2020-07-01	网络	监管部	即将实施
7.	GB/T 3439-2017/XG1-2018	《混凝土膨胀剂》国家标准第 1 号修改单	2017-12-29	2019-11-01	网络	监管部	即将实施
8.	GB/T 37990-2019	水下不分散混凝土絮凝剂技术要求	2019-08-30	2020-07-01	网络	监管部	即将实施
9.	GB/T 21120-2018	水泥混凝土和砂浆用合成纤维	2018-12-28	2019-11-01	网络	监管部	即将实施
10.	GB/T 708-2019	冷轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差	2019-03-25	2020-02-01	网络	监管部	即将实施
11.	GB/T 709-2019	热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差	2019-03-25	2020-02-01	网络	监管部	即将实施
12.	GB/T 21839-2019	预应力混凝土用钢材试验方法	2019-06-04	2020-05-01	网络	监管部	即将实施
13.	GB/T 37789-2019	钢结构十字接头试验方法	2019-08-30	2020-07-01	网络	监管部	即将实施
14.	GB/T 51355-2019	混凝土结构耐久性评定标准	2019-02-13	2019-08-01	网络	监管部	已经实施
15.	JTS 167-13-2019	插入式钢圆筒结构设计与施工规范	2019-08-29	2019-11-01	网络	监管部	即将实施
16.	JTS 103.1-2019	水运工程设计通用符号标准	2019-07-08	2019-09-30	网络	监管部	即将实施

