2024年交通运输标准化计划项目（第一批）

# 一、行业标准

| **序号** | **计划编号** | **项目名称** | **范围和主要技术内容** | **制修订** | **代替标准** | **完成周期(月)** | **技术归口单位** | **主要起草单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | JT 2024-01 | 交通运输标准制定、修订程序和要求 | 现行标准规定了交通运输标准制定、修订的基本要求，标准制定、修订的预阶段及立项、起草、征求意见、审查、批准、出版、复审和废止各阶段的程序和要求。适用于综合交通运输和公路、水路领域交通运输标准的制定、修订管理。铁路、民航和邮政领域标准可参照使用，不适用于公路、水路领域工程建设标准的制定、修订管理。主要修订内容：1.修订交通运输标准制定、修订的基本要求；2.完善交通运输标准立项审核和专家评估程序要求；3.强化交通运输标准计划项目起草、征求意见、审查、报批、发布等过程管理程序要求；4.规范交通运输标准实施评估和复审的程序要求；5.完善交通运输标准信息化管理程序要求。 | 修订 | JT/T 18—2020 | 12 | 科技司 | 交通运输部科学研究院 |
| 2 | JT 2024-02 | 快件航空运输安检数据交换规范 | 拟规定快件航空运输安检的信息交换需求、信息交换流程、通信协议、报文规范、异常处置、数据交换安全和数据交换频次。适用于快递服务主体与航空运输企业之间开展快件运输业务而进行的安检数据交换。 | 制定 |  | 12 | 综合运输标委会 | 中国民航大学、国家邮政局邮政业安全中心、西安航空职业技术学院、天信达信息技术有限公司、首都机场集团有限公司、深圳市机场股份有限公司、顺丰航空有限公司杭州分公司、浙江顺尚物流有限公司、同方威视技术股份有限公司 |
| 3 | JT 2024-03 | 综合客运枢纽连接系统与集疏运体系规划设计导则 | 拟规定综合客运枢纽连接系统与集疏运体系规划设计的总体要求和连接系统、集疏运网络、集疏运交通组织等方面的技术要求。适用于新建综合客运枢纽的连接系统与集疏运体系规划、设计、建设、运营与管理，改扩建项目参照使用。 | 制定 |  | 12 | 综合运输标委会 | 交通运输部科学研究院、北京交通大学、河北省交通规划设计院有限公司、中铁第四勘察设计院集团有限公司、中国民航科学技术研究院、西南交通大学 |
| 4 | JT 2024-04 | 综合交通运输体系规划编制技术导则 | 拟规定综合交通运输规划的术语和定义、基本要求、内容及技术要求。适用于国家级、省级、地市级综合交通运输体系规划编制。 | 制定 |  | 12 | 综合运输标委会 | 交通运输部规划研究院、交通运输部科学研究院、中国民航科学技术研究院、国家铁路局规划与标准研究院、东南大学、深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 |
| 5 | JT 2024-05 | 进港铁路专用线建设与运营技术规范 | 拟规定进港铁路专用线的基本规定、运输组织、港站一体化布局、铁水联运换装工艺、数智化系统和运营技术。适用于新建、改扩建的进港铁路专用线设计和运营。 | 制定 |  | 12 | 综合运输标委会 | 中国铁路设计集团有限公司、浙江数智交院科技股份有限公司、中交水运规划设计院有限公司、中铁第四勘察设计院集团有限公司、国能运输技术研究院有限责任公司、中国铁道科学研究院集团有限公司、北京交通大学 |
| 6 | JT 2024-06 | 内河水上服务区服务规范 | 拟规定内河水上服务区的管理要求、服务要求、评价与改进等内容。适用于内河水上服务区的服务管理。 | 制定 |  | 12 | 内河船与水路运输标委会 | 交通运输部水运科学研究所 |
| 7 | JT 2024-07 | 内河船舶智能导助航数据模型与交换格式 | 拟规定内河船舶智能导助航电子航道图的场景分类与定义、数据要求、对象模型、地图引擎和数据接口等要求。适用于内河船舶智能导助航电子航道图的研发、制作与数据交换。 | 制定 |  | 12 | 内河船与水路运输标委会 | 浙江省交通运输科学研究院 |
| 8 | JT 2024-08 | 内河船用内燃机涡轮增压器修理技术要求 | 现行标准规定了船用柴油机涡轮增压器修理总则、零部件修理技术要求和增压器修复后的试验及其他技术要求。适用于民用船舶轴流式和径流式涡轮增压器的修理。主要修订内容：1.更改标准名称及标准的适用范围；2.增加压气机叶轮和导风轮X值检查、导风轮检查、压气机叶轮硬度检查；3.更改喷嘴环叶片变形的整形要求，增加焊接式叶片；4.更改喷嘴环裂纹问题的总的定义、评估、修复等规范；5.增加轴承表面的划痕判定，增加对轴承通用的非正常情况的磨损定义；6.更改增压器修复后的试验要求。 | 修订 | JT/T 283—1995 | 12 | 内河船与水路运输标委会 | 奥赛能涡轮增压系统（重庆）有限公司等 |
| 9 | JT 2024-09 | 内河船舶航行资料配备要求 | 现行标准规定了内河自航船舶航行时，应配备的最基本的航行资料。适用于航行在我国境内江、河、湖泊、水库的200总吨及以上或主推动力装置功率147kW及以上的中国籍船舶，包括由江入海的江海直达船。对江渡船及其它船舶可参照执行。不适用于因抢险救灾或执行军事等特殊任务而需紧急开航的船舶。主要修订内容：1.增加航行图集、船舶定线制、船舶破损控制图；2.增加航行于长江A,B,C级航区的船舶配备分道通航图；3.增加内河船舶法定检验技术规则；4.增加“VTS用户指南”。 | 修订 | JT/T 419—2000 | 12 | 内河船与水路运输标委会 | 武汉理工大学、科瑞威标准技术服务（上海）有限公司 |
| 10 | JT 2024-10 | 内河船舶柴电混合推进系统电动遥控装置技术要求 | 现行标准规定了内河船舶柴油机主推进装置电动遥控系统的环境条件、基本功能和技术性能要求。适用于电动遥控系统的设计、制造与验收。主要修订内容：1.更改标准名称及标准的适用范围；2.更改温度、湿度、倾斜与摇摆、盐雾、霉菌等环境方面的要求；3.增加供电电源种类、电压波动与频率、谐波大小等方面的要求增加对柴油发电机的相关要求；4.增加对柴油发电机的相关要求。 | 修订 | JT/T 479—2002 | 12 | 内河船与水路运输标委会 | 哈尔滨工程大学 |
| 11 | JT 2024-11 | 船舶动力装置能量平衡测量与计算方法 | 现行标准规定了运输船舶的推进体系，电力体系和蒸汽体系能量平衡的测量与计算方法。适用于以柴油机为推进动力的各类运输船舶。主要修订内容：1.增加测量的基本要求；2.增加主机功率测量方法；3.增加燃油消耗量测量方法；4.更改双纽线流量计测量要求。 | 修订 | JT/T 340—2009 | 12 | 内河船与水路运输标委会 | 哈尔滨工程大学 |
| 12 | JT 2024-12 | 船体结构低温焊接 | 现行标准规定了船体结构低温焊接技术条件的术语和定义、焊接规范、技术条件。适用于周围温度低于0℃时，进行碳素钢及低合金钢所制成船体结构的自动焊、半自动焊和手工焊接。主要修订内容：1.增加术语和定义；2.增加焊接规范；3.增加施焊、环境条件、引弧熄弧、温度测量、温度控制、焊接电流等技术条件；4.增加保暖措施、焊前预热、层间温度、温度测量方法、焊后处理等要求。 | 修订 | JT/T 240—1995 | 12 | 内河船与水路运输标委会 | 惠生清洁能源科技集团股份有限公司等 |
| 13 | JT 2024-13 | 汽车喷烤漆房能源消耗量限值及能源效率等级 | 现行标准规定了汽车喷烤漆房的能源消耗量限值、能源效率等级、能源消耗量测试与计算方法以及能源效率等级标识等。适用于汽车维修作业用的喷烤漆房，其他汽车喷烤漆房可参照执行。主要修订内容：1.更改喷烤漆房典型能源消耗量及能源效率等级、目标能源消耗量限值；2.更改喷烤漆房典型能源消耗量的计算方法；3.更改“烤漆作业时”应满足的条件、“工况时间分配”的计时单位及测试时的“温度测量”条件。 | 修订 | JT/T 938—2014 | 12 | 汽车维修标委会 | 中国汽车保修设备行业协会 |
| 14 | JT 2024-14 | 智能运输系统 供配电系统节能技术要求 | 现行标准规定了智能运输供配电系统的节能技术要求，电压与电力线路、三相平衡、供配电系统电能质量、供配电设备、照明和通风供配电系统等节能技术要求，以及能耗监测要求。适用于交通运输行业公路和城市道路的智能运输供配电系统，铁路、民航、水运行业可参照使用。主要修订内容：增加清洁能源应用相关内容；增加负荷侧多类型供电技术相关内容；完善供配电系统运行与节能监测相关内容。 | 修订 | JT/T 1228—2018 | 12 | 智能运输标委会 | 交通运输部公路科学研究所、北京中交国通智能交通系统技术有限公司 |
| 15 | JT 2024-15 | 智能运输系统 长距离单相供配电系统技术要求 | 现行标准规定了智能运输系统长距离单相供配电系统的构成、功能要求，以及上位机、下位机、供电线缆和系统安全防护等技术要求。适用于交通运输行业公路、城市道路智能运输系统中传感、通信、控制、服务、管理系统等的长距离单相供配电系统，铁路、民航、水运行业可参照使用。主要修订内容：对长距离供电系统的构成进行优化；完善长距离供电系统安全防护的相关规定；增加长距离供电系统运行状态监测。 | 修订 | JT/T 1229—2018 | 12 | 智能运输标委会 | 交通运输部公路科学研究所、北京中交国通智能交通系统技术有限公司 |
| 16 | JT 2024-16 | 抓斗起重机称重安全保护系统技术要求 | 拟规定抓斗起重机称重安全保护系统的系统构成、技术要求和性能要求。适用于通用桥式起重机、通用门式起重机、桥式抓斗卸船机、门座起重机、高塔柱起重机、固定式起重机等使用抓斗的起重机以连续的模拟电流或电压信号为测量信号的称重安全保护系统。 | 制定 |  | 12 | 臂架起重机分委会 | 交通运输部水运科学研究所 |
| 17 | JT 2024-17 | 港口岸电电缆臂架式提送机 | 拟规定港口岸电电缆臂架提送机的产品分类、组成、基本参数和型号，技术要求，试验方法，检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。适用于船舶岸基供电的港口岸电电缆臂架式提送机。 | 制定 |  | 12 | 臂架起重机分委会 | 交通运输部水运科学研究所 |
| 18 | JT 2024-18 | 海上安全通信系统接口规范 | 拟规定海上安全通信系统接口的总体要求，以及数字选择呼叫、奈伏泰斯系统、气象传真、单边带、甚高频等海上安全通信业务的接口要求、编码规则和交互协议规则。适用于利用中频、高频、甚高频通信系统开展的数字选择呼叫、奈伏泰斯系统、气象传真、单边带、甚高频等海上安全通信业务控制系统的设计、开发及集成。 | 制定 |  | 12 | 航测标委会 | 交通运输部规划研究院、交通运输部北海航海保障中心、南京海善达信息科技有限公司 |
| 19 | JT 2024-19 | 沿海港口航道数字航海产品交换数据集格式 第1部分：水位数据 | 拟规定沿海港口航道数字航海产品序列中水位数据产品的数据内容和结构、坐标参考系统、数据质量、数据采集、分类与编码、图示表达、产品格式、数据传输、元数据等技术要求。适用于沿海港口航道数字航海水位数据产品的生产、处理、交换、显示和应用，数字航海水位数据产品生产系统、发布系统与应用系统的设计研发参考使用。 | 制定 |  | 12 | 航测标委会 | 交通运输部东海航海保障中心、交通运输部水运科学研究所 |
| 20 | JT 2024-20 | 沿海港口航道数字航海产品交换数据集格式 第2部分：表层流数据 | 拟规定沿海港口航道数字航海产品序列中表层流数据产品的数据内容和结构、坐标参考系统、数据质量、数据采集、分类与编码、图示表达、产品格式、数据传输、元数据等技术要求。适用于沿海港口航道数字航海表层流数据产品的生产、处理、交换、显示和应用，数字航海表层流数据产品生产系统、发布系统与应用系统的设计研发参考使用。 | 制定 |  | 12 | 航测标委会 | 交通运输部东海航海保障中心、交通运输部水运科学研究所 |
| 21 | JT 2024-21 | 钢结构灯桩通用技术条件 | 现行标准规定了钢管灯桩的分类及基本参数系列、制造要求、检验方法、标志、包装、运输和存储。适用于沿海及内河助航标志用钢管灯桩。主要修订内容：1.更改标准名称和适用范围；2.增加行桁架式角钢灯桩基本参数要求；3.根据绿色环保要求更改防腐技术要求；4.根据技术发展更改试验方法。 | 修订 | JT/T 102—2009 | 12 | 航测标委会 | 交通运输部东海航海保障中心连云港航标处、中交上海航道勘察设计研究院有限公司 |
| 22 | JT 2024-22 | 船舶交通管理系统数据交换 第1部分：IVEF格式 | 现行标准规定了船舶交通管理系统数据交换IVEF服务及其模型和消息格式。适用于船舶交通管理系统之间以及船舶交通管理系统与其他信息系统之间进行数据交换。主要修订内容：1.更改IVEF服务描述；2.增加元素TrackData、Pos等的属性；3.更改元素NavStatus、VoyageData等的属性；4.增加属性BeidouId、BeidouIndicationPos等的定义；5.更改属性BlackListed、Class、Deadweight、Flag等的定义。 | 修订 | JT/T 1142.1—2017 | 12 | 航测标委会 | 深圳海事局 |
| 23 | JT 2024-23 | 船舶交通管理系统数据交换 第2部分：电文格式 | 现行标准规定了船舶交通管理系统数据交换标准电文的数据格式、数据内容和数据传输。适用于船舶交通管理系统之间以及船舶交通管理系统与其他信息系统之间进行数据交换。主要修订内容：1.更改船舶动态信息电文格式；2.更改部分船舶动态信息参数；3.增加船舶动态信息参数；4.删除部分船舶动态信息参数；5.更改航程信息电文格式；6.更改部分航程信息参数；7.补充航程信息参数；8.增加航线计划；9.补充数据传输方式；10.更改发送时间间隔；11.更改附录B的船舶动态信息示例、航程信息示例。 | 修订 | JT/T 1142.2—2017 | 12 | 航测标委会 | 深圳海事局 |
| 24 | JT 2024-24 | 交通建设工程电子证照 第3部分：交通运输工程造价工程师注册证书 | 拟规定交通运输工程造价工程师注册证书电子证照文件要求、外观样式及信息内容。适用于交通运输工程造价工程师注册证书电子证照的生成、数据处理、交换与共享。 | 制定 |  | 12 | 信息通导标委会 | 交通运输部职业资格中心 |
| 25 | JT 2024-25 | 交通地理信息数据服务技术规范 | 拟规定交通地理信息数据服务的命名规则、服务分类、服务调用方式和数据更新要求。适用于信息系统中交通地理信息数据服务的发布、调用、数据更新和标准化管理，其他地理信息数据服务的发布、调用和数据更新参照使用。 | 制定 |  | 12 | 信息通导标委会 | 交通运输部科学研究院 |
| 26 | JT 2024-26 | 公路安全预警与应急信息管理要求 | 拟规定公路安全预警与应急的体系架构、基本要求，以及公路安全预警、应急处置、应急队伍、应急装备物资、应急预案制修订、应急培训与演练和车辆应急救援的信息管理要求。适用于高速公路、普通干线公路的管理和运营单位开展公路安全预警与应急信息管理工作，农村公路的管理单位开展公路安全预警与应急信息管理工作参照使用。 | 制定 |  | 12 | 信息通导标委会 | 交通运输部路网监测与应急处置中心、交通运输部科学研究院、行云数聚（北京）科技有限公司、北京新桥技术发展有限公司、四川省公路交通应急装备物资储备中心、江苏高速公路联网营运管理有限公司、广西计算中心有限责任公司 |
| 27 | JT 2024-27 | 航运大数据平台技术架构总体要求 | 拟规定智慧航运大数据平台的总体架构、数据架构、功能要求和性能要求。适用于航运、港口、货运代理等航运产业链领域内企业或相关管理单位大数据平台的规划、设计、建设和管理。 | 制定 |  | 12 | 信息通导标委会 | 中远海运科技（北京）有限公司、中国远洋海运集团有限公司、交通运输部科学研究院 |
| 28 | JT 2024-28 | 船闸控制系统安全监控技术规范 | 拟规定船闸控制系统的安全监控系统构成、监控、功能要求、性能要求、软硬件组态配置、安全与网络管理及功能测试等。适用于新建或增建多、单级船闸控制安全监控系统的设计、开发和测试。 | 制定 |  | 12 | 信息通导标委会 | 长江三峡通航管理局、交通运输部水运科学研究所 |
| 29 | JT 2024-29 | 内河多功能船载终端技术要求 | 拟规定内河多功能船载终端的一般要求、功能要求、硬件要求、软件要求、操作系统管理要求和其他要求。适用于内河船多功能载终端的设计、生产、检测、使用、管理。 | 制定 |  | 12 | 信息通导标委会 | 交通运输部水运科学研究所、长江三峡通航管理局、交通运输部长江航务管理局、中国船级社、华大北斗科技有限公司、华为终端有限公司、软通动力信息技术（集团）股份有限公司 |
| 30 | JT 2024-30 | 交通运输信息系统 数据库字段命名及属性定义 | 现行标准规定了交通运输信息系统数据库字段命名及字段属性定义的规则。适用于公路、水路交通运输信息系统关系型数据库的字段命名和属性定义，其他类型数据库的字段命名和属性定义可参照使用。主要修订内容：1.增加航标数据元的缩写；2.更改常用数据库类型；3.更改常用数据库类型的推荐属性。 | 修订 | JT/T 1058—2016 | 12 | 信息通导标委会 | 长安大学、陕西省交通运行监测中心、中交水运规划设计院有限公司 |
| 31 | JT 2024-31 | 交通运输专项规划环境影响评价技术规范 第4部分：综合交通运输枢纽规划 | 拟规定综合交通运输枢纽规划环境影响评价的规划分析、现状调查与评价、环境影响识别与评价指标体系构建、环境影响预测与评价、规划方案综合论证和优化调整建议、环境影响减缓对策和措施、环境影响跟踪评价、公众参与等内容和要求。适用于综合交通运输枢纽港站（港口除外）规划的环境影响评价，城市的交通枢纽规划和单一运输方式的交通运输枢纽规划的环境影响评价参照使用。 | 制定 |  | 12 | 环境保护标委会 | 交通运输部公路科学研究所、交通运输部规划研究院 |
| 32 | JT 2024-32 | 公路绿化养护废弃植生材料循环利用技术要求 | 拟规定公路绿化养护过程中产生的废弃植生材料循环利用的基本要求，包括收集和运输、收集处理点设置、循环利用技术和生产要求等内容。适用于二级及以上等级公路绿化养护过程产生的废弃植生材料的循环利用，其他公路参照使用。 | 制定 |  | 12 | 环境保护标委会 | 四川省交通勘察设计研究院有限公司、交通运输部公路科学研究所、北京林业大学、交通运输部科学研究院、中交第二公路勘察设计研究院 |
| 33 | JT 2024-33 | 公路服务区污水再生利用 第1部分：水质 | 现行标准规定了公路服务区污水再生利用水质的技术要求、取样及分析方法、水质监控管理。适用于公路服务区冲厕、道路清扫、绿化、消防等用水。主要修订内容：1.增加水质再用的范围，分用途提出水质要求，在原水质要求中增加选择性控制和跟踪指标；2.更改部分用水类别的部分水质指标值，优化调整杂用水等非饮用用途的再生水水质用途；3.增加部分水质指标监测频率和监测分析方法。 | 修订 | JT/T 645.1—2016 | 12 | 环境保护标委会 | 交通运输部公路科学研究所 |
| 34 | JT 2024-34 | 公路服务区污水再生利用 第2部分：处理系统技术要求 | 现行标准规定了公路服务区污水再生利用处理系统的设置原则、处理工艺、系统设施、构筑物设计、污水再生利用系统等技术要求。适用于各类公路服务区污水再生利用处理工程。主要修订内容：1.增加“处理工艺”的内容和技术手段，补充MABR膜曝气处理工艺等新型工艺技术；2.调整优化部分工艺路线设计要求；3.增加低能耗技术要求。 | 修订 | JT/T 645.2—2016 | 12 | 环境保护标委会 | 交通运输部公路科学研究所 |
| 35 | JT 2024-35 | 公路服务区污水再生利用 第3部分：处理系统操作管理要求 | 现行标准规定了服务区污水再生利用处理系统操作管理的基本要求和主要设施操作管理要求。适用于公路服务区污水再生利用处理系统的操作管理。主要修订内容：1.增加能耗监管和运维保障技术措施要求；2.增加基本要求中运行要求信息化管理功能要求；3.完善“安全利用要求”。 | 修订 | JT/T 645.3—2016 | 12 | 环境保护标委会 | 交通运输部公路科学研究所 |
| 36 | JT 2024-36 | 交通运输专项规划环境影响评价技术规范 第2部分：港口总体规划 | 现行标准规定了港口总体规划环境影响评价的规划分析、资源环境现状调查与评价、环境影响识别与评价指标体系构建、环境影响评价、规划方案综合论证和优化调整建议、环境影响减缓措施、环境影响跟踪评价、公众参与和评价结论等要求。适用于港口总体规划的环境影响评价。主要修订内容：1.增加与港口海域生物安全、“三线一单”等相关术语和定义；2.规划分析章节，删除规划不确定性分析内容等；3.资源环境调查与评价章节，增加港口海域生物安全、分析区域“三线一单”等内容；4.环境影响评价章节，增加外来生物对水生生态的影响分析、碳排放影响预测与评价等；5.细化规划所包含建设项目的环评简化要求及关注重点等内容。 | 修订 | JT/T 1146.2—2018 | 12 | 环境保护标委会 | 交通运输部天津水运工程科学研究所、宁波舟山港股份有限公司、北部湾港股份有限公司、江苏省港口集团有限公司 |
| 37 | JT 2024-37 | 交通运输专项规划环境影响评价技术规范 第3部分：内河航道建设规划 | 现行标准规定了内河航道建设规划环境影响评价的规划分析、现状调查与评价、环境影响识别与评价指标体系、环境影响预测与评价、规划方案综合论证和优化调整建议、环境影响减缓对策和措施、环境影响跟踪评价计划、公众参与、评价结论和环境影响评价文件目录及编制要求等。适用于内河航道建设规划的环境影响评价。主要修订内容：1.删除不确定性分析；2.增加对国控、省考断面的预测影响分析；3.增加环保督查、环保投诉及整改情况；4.增加规划方案环境效益的论证；5.“三线一单”管控要求章节，加强与各省市“三线一单”管控要求相符性进行分析，不再制定“三线一单”管控要求；6.增加生态环境管控要求和生态环境准入清单。 | 修订 | JT/T 1146.3—2018 | 12 | 环境保护标委会 | 华设设计集团股份有限公司 |
| 38 | JT 2024-38 | 绿色交通设施评估技术要求 第3部分：绿色航道 | 现行标准规定了绿色航道和绿色船闸评估的基本要求、评估指标体系及评估方法。适用于新建、改扩建的内河航道和船闸。主要修订内容：1.更改适用范围为适用于运营期的内河航道和船闸；2.补充航道和船闸的总体要求；3.对原有的绿色航道、绿色船闸的评估指标及评分标准进行增改和完善，包括但不限于“碳排放核算、评定与控制”、“智慧工地”等；4.补充和修订绿色航道、绿色船闸评估指标体系中部分二级指标及三级指标的分值及评分方法。 | 修订 | JT/T 1199.3—2018 | 12 | 环境保护标委会 | 交通运输部天津水运工程科学研究所、交通运输部长江口航道管理局、长江航道规划设计研究院 |

**二、行业标准外文版**

| **序号** | **计划编号** | **标准名称** | **标准编号** | **语种** | **完成周期(月)** | **技术归口单位** | **翻译主要承担单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | JTW 2024-01 | 散粮港口作业减损技术要求 | JT/T 1491—2024 | 英文 | 12 | 港口标委会 | 交通运输部水运科学研究所 |

**三、部门计量检定规程**

| **序号** | **计划编号** | **项目名称** | **范围和主要技术内容** | **制修订** | **代替规程** | **完成周期(月)** | **技术归口单位** | **主要起草单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | JJG 2024-01 | 沥青弯曲梁流变仪 | 拟规定沥青弯曲梁流变仪的概述、计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等。适用于沥青弯曲梁流变仪的首次检定、后续检定和使用中检验。 | 制定 |  | 12 | 公路计量委员会 | 福建省交通科研院有限公司、交通运输部公路科学研究所、广东华路交通科技有限公司、江西省交通工程质量监督站试验检测中心 |
| 2 | JJG 2024-02 | 垂直渗透系数测定仪 | 拟规定垂直渗透系数测定仪的概述、计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制、检定方法、检定结果处理、检定周期等。适用于垂直渗透系数测定仪的首次检定、后续检定和使用中检验。 | 制定 |  | 12 | 公路计量委员会 | 天津市交通科学研究院 |
| 3 | JJG 2024-03 | 沥青混合料真空密度测试仪 | 拟规定沥青混合料真空密度测试仪的概述、计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等。适用于沥青混合料真空密度测试仪的首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 12 | 公路计量委员会 | 交通运输部公路科学研究所、中路高科交通检测检验认证有限公司、安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司 |
| 4 | JJG 2024-04 | 水泥标准筛 | 现行规程规定了水泥标准筛的概述、计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等。适用于水泥标准筛的首次检定、后续检定和使用中检验。主要修订内容：1.更改水泥标准筛计量性能要求，包括水泥标准筛筛孔尺寸（任意筛孔最大尺寸、筛孔平均尺寸、丝直径）；2.增加水泥标准筛修正系数；3.删除原规程中关于筛框的要求；4.更改通用技术要求；5.更改水泥标准筛筛孔测量设备的要求；6.增加水泥细度（筛析法）标准样品的要求；7.删除钢板尺；8.更改水泥标准筛筛孔尺寸检定方法；9.增加水泥标准筛修正系数的检定方法；10.更改附录A、附录B、附录C的表格样式。 | 修订 | JJG(交通) 049—2004 | 12 | 公路计量委员会 | 交通运输部科学研究院 |
| 5 | JJG 2024-05 | 港口机械 重锤式角度检测仪 | 拟规定港口机械重锤式角度检测仪的概述、计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等。适用于港口机械重锤式角度检测仪的首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 12 | 水运计量委员会 | 交通运输部天津水运工程科学研究所、交通运输部水运科学研究所、苏交科集团股份有限公司、宁波市计量测试研究院、北京锐科环宇科技有限公司 |
| 6 | JJG 2024-06 | 混凝土电通量测定仪 | 拟规定混凝土电通量测定仪的概述、计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等。适用于混凝土电通量测定仪的首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 12 | 水运计量委员会 | 交通运输部天津水运工程科学研究所、江西省交通工程质量监督站试验检测中心、青海省交通检测有限公司、厦门合诚工程检测有限公司 |
| 7 | JJG 2024-07 | 原位自校低频振动传感器 | 拟规定原位自校低频振动传感器的计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等。适用于原位自校低频振动传感器的首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 12 | 水运计量委员会 | 交通运输部天津水运工程科学研究所、中国计量科学研究院、东华测试技术股份有限公司 |

注：技术归口单位列仅列出了简称，其全称如下所示。

| **序号** | **简称** | **全称** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 综合运输标委会 | 全国综合交通运输标准化技术委员会 |
| 2 | 内河船与水路运输标委会 | 全国内河船与水路运输标准化技术委员会 |
| 3 | 汽车维修标委会 | 全国汽车维修标准化技术委员会 |
| 4 | 智能运输标委会 | 全国智能运输系统标准化技术委员会 |
| 5 | 港口标委会 | 全国港口标准化技术委员会 |
| 6 | 臂架起重机分委会 | 全国起重机械标准化技术委员会臂架起重机分技术委员会 |
| 7 | 航测标委会 | 交通运输航测标准化技术委员会 |
| 8 | 信息通导标委会 | 交通运输信息通信及导航标准化技术委员会 |
| 9 | 环境保护标委会 | 交通运输环境保护标准化技术委员会 |
| 10 | 公路计量委员会 | 全国公路专用计量器具计量技术委员会 |
| 11 | 水运计量委员会 | 全国水运专用计量器具计量技术委员会 |