附件1

2018年交通运输标准化计划制修订项目

（征求意见稿）

2018年4月

科技司

## （一）行业标准。

| **序号** | **项目名称** | **范围和主要技术内容** | **制修订** | **代替**  **标准** | **完成时间** | **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 交通运输标准制修订程序及要求 | 本标准规定了交通运输标准制定、修订的程序及总体要求，以及标准从立项、制修订至批准出版全过程，以及复审、涉及专利的处置规则等的具体程序和要求。 本标准适用于交通运输国家标准和行业标准的制定、修订工作。 主要修订内容：增加预阶段至批准阶段在交通运输标准化信息平台进行填写及上报的程序及要求；细化标准及标准编制说明编写的要求；明确标准制修订各阶段及的时限要求；增加涉及专利的标准的处置规则；修改附录中相关材料的数据及格式要求等。 | 修订 | JT/T 18-2000 | 2019.09 | 科技司 | 交通运输部科学研究院 | 基础通用 |
|  | 冷链货物陆空联运通用要求 | 本标准规定了民航与道路、铁路进行冷链货物运输全链条中的通用要求和技术规范。  本标准适用于冷链货物陆空联运管理。 | 制定 |  | 2019.09 | 综合交通运输标准化技术委员会 | 交通运输部科学研究院、中国航空运输协会、中国物流与采购联合会冷链物流专业委员会、中国南方航空股份有限公司、中国民航大学、邮政科学研究规划院、中国铁路信息技术中心、中铁特货运输有限责任公司、北京铁路局、中国铁道科学研究院、北京交通大学 | 综合运输 |
|  | 海铁联运电子列车磅单 | 本标准规定了海铁联运领域内列车过磅涉及的业务相关单位的信息交互格式。 本标准适用于海铁联运相关运营操作管理。 | 制定 |  | 2019.09 | 综合交通运输标准化技术委员会 | 连云港港口集团、中国铁路信息技术中心、上海铁路局、中国铁道科学研究院 | 综合运输 |
|  | 海铁联运列车运行追踪接口 | 本标准规定了海铁联运领域内列车运行及与其衔接的海运运行动态追踪需提供的外部服务接口规范。 本标准适用于海铁联运相关运营操作管理。 | 制定 |  | 2019.09 | 综合交通运输标准化技术委员会 | 连云港港口集团、中国铁路信息技术中心、北京铁路局、北京交通大学 | 综合运输 |
|  | 海铁联运需求车提报报文 | 本标准规定了海铁联运领域内港口地区铁路需求车提报信息交互报文标准。 本标准适用于海铁联运相关运营操作管理。 | 制定 |  | 2019.09 | 综合交通运输标准化技术委员会 | 连云港港口集团、中国铁路信息技术中心、济南铁路局 | 综合运输 |
|  | 公铁联运货运枢纽功能区布置规范 | 本标准规定了公铁联运货运枢纽功能区布置要求。 本标准适用于公铁联运货运枢纽的规划、设计。 | 制定 |  | 2019.09 | 综合交通运输标准化技术委员会 | 交通运输部科学研究院、吉林大学 | 综合运输 |
|  | 综合交通视频交换技术规范 | 本标准规定了综合交通视频交换的基本原则、结构体系、视频与交换、安全要求、性能与测试等技术要求。  本标准适用于综合交通视频系统设计、建设与管理。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输信息通信导航标准化技术委员会 | 浙江省交通信息中心、浙江科技学院、浙江宇视科技有限公司 | 综合运输 |
|  | 公路水运工程“平安工地”评价规范 | 本标准规定了公路水运工程平安工地建设的施工安全风险辨识与分析、安全生产技术条件、施工现场安全作业、事故隐患整改情况、施工标准化达标等方面评价的主体、程序、指标、方法、结论的技术内容。 本标准适用于列入国家和地方基本建设计划的公路水运基础设施新建、改建、扩建工程“平安工地”评价。 | 制定 |  | 2019.09 | 安质司 | 交通运输部科学研究院、贵州省交通建设工程质量监督局、福建省交通建设质量安全监督局、重庆市交通委员会工程质量安全监督局 、天津港（集团)有限公司、中交第一航务工程局有限公司、中交第一公路工程局有限公司、安徽省交通控股集团有限公司 | 施工安全 |
|  | 公路水运工程施工安全标准化技术指南 | 本标准规定了公路水运工程施工作业安全在基础管理、场地布设、标志标牌、安全防护和施工设备安全操作等方面的技术指标以及安全生产组织保障体系、责任体系、安全生产专项费用、安全风险管控、隐患排查治理、安全检查评价、安全应急处置、安全教育培训等方面的技术内容。  本标准适用于新建、改（扩）建高速公路工程项目和大、中型水运工程项目，以及独立特大桥梁、特长隧道工程项目,其他公路水运工程项目可参考借鉴本标准的方法，开展施工标准化建设。 | 制定 |  | 2019.09 | 安质司 | 交通运输部公路科学研究所、交通运输部科学研究院、福建省交通建设质量安全监督局、浙江省交通运输厅工程质量监督局、中国交通建设股份有限公司、安徽省交通控股集团有限公司 | 施工安全 |
|  | 航道工程施工安全风险评估指南 | 本标准规定了航道工程施工安全风险评估的术语和定义、风险评估范围、评估程序、评估方法、评估指标体系、风险等级标准与接受准则、评估结论、报告评审、航道工程常见重大致险因子清单、分部分项工程与典型事故类型、一般风险管理及重大风险监控等技术内容。 本标准适用于内河航道工程整治、疏浚、炸礁、清障等的施工风险辨识、分析、评估与监控。 | 制定 |  | 2019.09 | 安质司 | 长江航务管理局、长江航运发展研究中心、长江航道局、长江南京以下深水航道建设工程指挥部、四川省交通运输厅航务管理局、苏交科集团股份有限公司 | 施工安全 |
|  | 公路水运工程安全生产条件技术要求 | 本标准规定了公路水运工程开工前、施工中有关作业场地及施工驻地的选址安全条件、施工环境危害因素辨识分析、危险作业安全距离规定、临时结构（设施）安全监控要求、大型施工设备安全检验验收技术要求、专职安全生产管理人员配备标准、安全生产费用量化标准、施工组织设计及专项施工方案编制与审查、施工安全应急预案编制及事故原因调查程序等技术内容。 本标准适用于公路水运工程建设施工安全生产条件的监督管理。 | 制定 |  | 2019.09 | 安质司 | 交通运输部科学研究院、安徽省交通控股集团有限公司、福建省交通建设质量安全监督局、广东省交通运输厅、江苏省交通运输厅工程质量监督局、浙江省交通运输厅工程质量监督局、中交第四航务工程局有限公司、辽宁省高速公路建设集团公司、辽宁省交通工程质量与安全监督局 | 施工安全 |
|  | 公路工程施工脚手架与支架模板支撑系统安全技术规程 | 本标准规定了公路工程施工脚手架与支架模板支撑系统安全技术的术语定义、材料选用、荷载、设计、构造要求、施工、检查与验收。 本标准适用于公路工程脚手架与支架模板支撑系统设计、施工、验收与管理。 | 制定 |  | 2019.09 | 安质司 | 福建工程学院、福建省交通建设质量安全监督局、福建武夷瑞通投资有限公司 | 施工安全 |
|  | 公路工程施工现场临时用电技术规程 | 本规程规定了公路工程施工临时用电有关术语定义，临时用电布设要求，有关电气原件的规格选用，以及检测检查和验收要求。  本标准适用于公路工程临时用电的技术要求。 | 制定 |  | 2019.09 | 安质司 | 中交第一航务工程局有限公司、中交第一公路工程局有限公司 | 施工安全 |
|  | 公路隧道施工应急救援安全技术要求 | 本标准规定了公路隧道施工坍塌、涌水突泥、瓦斯爆炸等典型事故的应急救援安全技术措施应急救援安全技术要求，包括采用的逃生管道技术要求、救援物资配置要求、救援系统总体要求、事故后的救援措施、现场处置措施以及生命探测设备技术要求等。 本标准适用于公路隧道建设施工突发事故应急救援的技术要求。 | 制定 |  | 2019.09 | 安质司 | 交通运输部公路科学研究所 | 施工安全 |
|  | 公路工程施工现场安全标志和安全防护设置规程 | 本标准规定了公路建设工程各部位安全标识标牌的警示内容、型式材料、安装位置、安装数量，以及安全防护设置、警戒区等要求。 本标准适用于公路工程施工现场安全标志布设以及安全防护设置的技术要求。 | 制定 |  | 2019.09 | 安质司 | 中交第一航务工程局有限公司、中交第一公路工程局有限公司 | 施工安全 |
|  | 公路工程施工安全风险评估指南 | 本标准规定了公路工程桥梁、隧道、高边坡等危险性较大分部分项工程的风险评估要求。依据公路桥梁和隧道工程施工安全特点，通过传统风险评估理论，设立数学模式化的评估指标体系，对桥梁、隧道、高边坡工程开展风险评估。 本标准适用于各等级公路工程风险评估的技术要求。 | 制定 |  | 2019.09 | 安质司 | 交通运输部公路科学研究所、交通运输部科学研究院 | 施工安全 |
|  | 危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 | 本标准规定了危险货物运输车辆的分类、整车、制动系统、安全装置、外观标志、随车工具、罐式车辆及其安全附件、爆炸品运输车辆、特定种类危险货物运输车辆、温度控制车辆等要求。 本标准适用于运输危险货物的营运货车。 | 制定 |  | 2018.12 | 全国道路运输标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 装备安全 |
|  | 危险货物道路运输车辆后向碰撞主动防控系统技术要求和测试规程 | 本标准规定了危险货物道路运输车辆后向防碰撞功能的术语、适用场景、性能要求以及测试方法。 本标准适用于N类罐式营运车辆以及O类罐式挂车。 | JT/T | 制定 | 2019.09 | 道路运输 | 惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司、清华大学苏州汽车研究院（相城）、北汽福田汽车股份有限公司、北京理工大学 | 装备安全 |
|  | 营运车辆爆胎应急安全装置技术要求 | 本标准规定了营运客车爆胎应急安全装置的技术要求和试验方法。本标准适用于M2、M3类营运客车。主要修订内容：修订了爆胎应急安全装置的使用范围，增加了营运货车的技术条件。 | 修订 | JT/T 782-2010 | 2019.09 | 全国汽车标准化技术委员会客车分技术委员会 | 中国公路学会客车分会、帝龙科技发展（北京）有限公司 | 装备安全 |
|  | 道路大型物件运输车辆标志标识 | 本标准规定了道路大型物件运输车辆标志标识设置基本原则，以及道路大型物件运输车辆标志牌、末端标识、警示灯、反光带、车体标识的相关要求。 本标准适用于提供道路大型物件运输服务的承运人，也适用于道路运输行业主管部门对道路大型物件运输承运人的监管。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国道路运输标准化技术委员会 | 交通运输部科学研究院 | 装备安全 |
|  | 港口装卸机械风载荷计算及防风安全要求 | 本标准规定了港口装卸机械的风载荷计算与防阵风防台风安全技术要求。 本标准适用于港口大型机械防阵风防台风工作。 修订的主要内容：对计算风压q值、风压高度变化系数Kh值、风载体型系数C值等数值的选取进行研究和优化；针对目前主要使用的港口装卸机械的不同工作方式，逐个编制有针对性的防风应对措施；从“防台风措施”、“防阵风措施”两方面补充有针对性的安全技术要求；补充制订全过程防风体系。 | 修订 | JT/T 90 | 2018.12 | 全国港口标准化技术委员会 | 交通运输部水运科学研究院、武汉理工大学、上海振华重工（集团）股份有限公司、湛江港（集团）有限公司、上海国际港务（集团）股份有限公司、上海盛东国际集装箱码头有限公司、招商局港口控股有限公司、海南港航控股有限公司 | 装备安全 |
|  | 潜水作业现场急救方法与要求 | 本标准规定了潜水作业现场潜水疾病和造成人员伤害潜水事故的急救方法与要求，近海潜水作业现场的医疗器械与药品配备要求。 本标准适用于空气和混合气潜水作业现场。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输救捞与水下工程标准化技术委员会 | 深圳市杉叶实业有限公司 | 作业安全 |
|  | 城市公共汽电车驾驶员操作规范 | 本标准规定了城市公共汽电车驾驶员行车准备、运行服务、安全驾驶、节能驾驶、收车后检查、电动公交车驾驶特殊操作以及突发事件的处置等基本程序和要求。 本标准适用于城市公共汽电车驾驶员的操作。 主要修订内容：修改了部分术语和定义，增加了节能驾驶，增加了电动公交车驾驶特殊操作，规定了电动公交车启动操作、道路行驶操作、故障防护、充电的要求，以及安全的相关要求。增加了电动公交车出车前、行车中和收车后车辆例行保养的有关内容和要求。 | 修订 | JT/T 934—2014 | 2019.09 | 全国城市客运标准化技术委员会 | 济南市城市交通研究中心 | 作业安全 |
|  | 液压打桩锤作业规程 | 本标准规定了液压打桩锤作业前技术要求、液压打桩锤和锤套的选择、施工装备的配备、设备的运输要求及液压打桩锤作业的流程。 本标准适用于陆地、江河、海上使用液压打桩锤打钢桩作业。 | 制定 |  | 2019.12 | 交通运输救捞与水下工程标准化技术委员会 | 交通运输部烟台打捞局 | 作业安全 |
|  | 链式提升器操作要求 | 本标准规定了链式提升器的操作人员一般要求、设备要求、具体操作要求、保养要求、运输贮存、环保及其他要求。 本标准适用于沉船打捞和海洋工程相关作业。 | 制定 |  | 2019.12 | 交通运输救捞与水下工程标准化技术委员会 | 交通运输部上海打捞局 | 作业安全 |
|  | 近海潜水作业医疗应急保障要求 | 本标准规定了近海潜水作业医疗器械及急救药品配备的种类、数量及管理要求。 本标准适用于近海潜水作业的现场医疗器械及急救药品的配备。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输救捞与水下工程标准化技术委员会 | 深圳市杉叶实业有限公司 | 安全管理 |
|  | 沿海航标维护质量要求及评定方法 | 本标准规定了航标维护质量评价指标体系、评价内容和评价基本方法，视觉航标、无线电航标等各类航标的具体分类评价标准，以及综合评价标准。 本标准适用于沿海航标维护单位对航标维护开展的质量评定工作。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输航测标准化技术委员会 | 东海航海保障中心 | 安全管理 |
|  | 三峡两坝间船舶安全航行规程 | 本标准规定了三峡两坝间的通航流量、船型特征和安全航行规则等。 本标准适用于通航三峡两坝间的各类船舶，包括干散货船、集装箱船、液货船、滚装货船、客渡船、汽车渡船等。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国内河船标准化技术委员会 | 中国船级社武汉规范研究所 | 安全管理 |
|  | 客运码头安全管理基本要求 | 本标准规定了客运码头售票、安检、行李托运等基本安全要求，安全通道、疏散通道、警示标志等基本设置要求。 本标准适用于客运码头。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国港口标准化技术委员会 | 交通运输部水运科学研究所、同方威视技术股份有限公司、辽宁省交通运输厅港航管理局、厦门市轮渡公司 | 安全管理 |
|  | 高速公路可变信息标志信息的显示和管理 | 本标准规定了高速公路可变信息标志信息的分类、编码方法、显示内容、控制、管理等。 本标准适用于高速公路可变信息标志信息的显示和管理，其他道路以及公路大桥、隧道等可参照使用。 主要修订内容：高速公路可变信息标志信息的显示、控制、管理和信息库内容等。 | 修订 | JT/T 607－2004 | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 江苏交通控股有限公司 | 安全管理 |
|  | 交通视频监控网络安全技术规范 | 本标准规定了交通运输行业内视频监控产品以及控制信令信息安全保护的总体要求、功能要求和性能要求。 本标准适用于交通运输行业内视频监控领域视频监控联网设备的方案设计、研发、生产,其他视频信息联网系统可参考采用。 | 制定 |  | 2018.12 | 全国智能运输系统标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究院、杭州海康威视数字技术股份有限公司、北京中交国通智能交通系统技术有限公司、北京江南天安科技有限公司 | 信息化安全 |
|  | 行驶温度记录仪技术要求和检验方法 | 本标准规定了道路冷链运输行驶温度记录仪的技术要求和检验方法。 本标准适用于安装在道路冷链运输车辆上的温度记录与监控装备。 | 制定 |  | 2018.12 | 全国道路运输标准化技术委员会 | 北京中公高远汽车试验有限公司 | 冷链物流 |
|  | 冷链运输温度监控管理系统平台技术要求 | 本标准规定了冷链运输温度监控管理系统的架构，以及冷链运输温度监控管理系统中运输企业监控平台的功能要求、数据接口、性能要求与其他要求。本标准适用于冷链运输企业（承运人）建立的冷链物流温度监控平台。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国道路运输标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 冷链物流 |
|  | 纯电动汽车维护、检测、诊断技术规范 | 本标准规定了纯电动汽车维护的一般要求、作业安全、日常维护、一级维护及二级维护等。 本标准适用于在用纯电动汽车。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 汽车维修服务 |
|  | 汽车维修技术信息公开规范  第1部分：汽车维护手册 第2部分：汽车维修手册 | 本标准规定了汽车维修技术信息中汽车维护手册和汽车维修手册编写的格式、结构和内容要求。 本标准适用于汽车维修技术信息中汽车维护手册和汽车维修手册的编写。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 汽车维修服务 |
|  | 机动车维修服务规范 | 本标准规定了机动车维修服务的总要求、维修服务流程、服务质量管理及服务质量控制等内容。 本标准适用于汽车整车维修企业和发动机、车身、电气系统、自动变速器专项维修业户，其他的机动车维修企业可参照执行。 主要修订内容：根据最新发布的标准和政策，调整相应的技术条款，增加同质配件等相关术语和技术要求。 | 修订 | JT/T 816－2011 | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 中国汽车维修行业协会 | 汽车维修服务 |
|  | 汽车维修救援服务规范 | 本标准规定了汽车维修救援服务的术语和定义，以及从业人员、救援车辆、服务标志和服务规范等要求。本标准适用于在中华人民共和国境内的汽车维修救援企业。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 中国汽车维修行业协会 | 汽车维修服务 |
|  | 国际道路运输口岸建设配置要求 | 本标准规定了国际道路运输口岸基础设施建设及设备配备的具体要求，对国际道路运输口岸查验设施建设应符合的基本要求和应遵循的基本原则作出规定。 本标准适用于指导国际道路运输管理机构对口岸的标准化、规范化建设和管理。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国道路运输标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 运输服务 |
|  | 邮轮港服务规范 | 本标准规定了我国国际邮轮港口的地面交通、基本设施、标识设置、卫生保洁、客运大楼、信息化、票务办理、行李托运、游客安检、邮轮靠离泊、应急保障等方面的服务要求。 本标准适用于我国邮轮港口码头，内河大中型航运码头也可作为参考。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国港口标准化技术委员会 | 上海工程技术大学、上海市交通委员会、上海国际邮轮经济研究中心、上海市水上旅游促进中心、上海吴淞口国际邮轮港发展有限公司、交通运输部水运科学研究所 | 运输服务 |
|  | 理货行业服务规范 | 本标准规定了理货机构、理货人员、服务环境质量和赔偿办法的基本要求。 本标准适用于从事理货行业服务的机构和人员。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国港口标准化技术委员会 | 中国理货协会、中国外轮理货有限公司、中联理货有限公司、上海外轮理货有限公司、宁波外轮理货有限公司、大连外轮理货有限公司、深圳中理外轮理货有限公司、厦门中联理货有限公司 | 运输服务 |
|  | 侧扫声呐探测技术要求 | 本标准规定了沿海港口航道侧扫声呐测量的总则、系统配置、测前准备、数据采集、数据处理与成图、资料检查与验收及资料上交的要求和实施方法。 本标准适用于我国沿海港口航道侧扫声呐测量，其它水域可参照使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输航测标准化技术委员会 | 南海航海保障中心 | 运输服务 |
|  | 潜水生命支持员培训与考核要求 | 本标准规定了潜水生命支持员的培训要求及考核要求。本标准适用于潜水生命支持员的培训与考核，其他潜水生命支持相关人员的培训与考核也可参照执行。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输救捞与水下工程标准化技术委员会 | 广州潜水学校 | 运输服务 |
|  | 车辆出行语音导航信息服务用语 | 本标准规定了车辆导航语音提示所使用的规范性用语、用词，及语音提示时刻。 本标准适用于车辆导航软件的语音提示部分的规范制定。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输信息通信导航标准化技术委员会 | 北京市交通信息中心 | 信息化服务 |
|  | 道路客运电子客票系统技术规范 | 本标准规定了道路客运电子客票的信息内容、状态和形式，以及电子客票系统的总体架构、业务流程、接口及响应、传输及存储和安全要求。 本标准适用于道路客运电子客票及相关系统。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输信息通信导航标准化技术委员会 | 中国交通通信信息中心 | 信息化服务 |
|  | 出租汽车服务管理信息系统 第1部分：总体技术要求 第2部分：运营专用设备 第3部分：信息数据元 第4部分：数据交换与共享 | 本标准规定了出租汽车服务管理信息系统的总体框架、数据资源中心、监控指挥中心、电召服务中心、应用系统功能要求以及系统安全等总体技术要求、运营专用设备的技术、功能要求及通信协议、系统主要数据元、市级客运出租汽车服务管理信息系统平台与省、部平台、企业平台之间数据交换的技术要求。 本标准适用于出租汽车行业服务管理相关系统及运营专用设备的设计、开发与应用、市级出租汽车服务管理信息系统与省、部平台、企业平台之间的横向与纵向的数据采集、数据交换与共享。 主要修订内容：增加了包含网络预约出租汽车的出租汽车服务管理信息系统的总体框架及系统功能要求，网络预约出租汽车智能服务终端设备、摄像装置、发票打印机等网络预约出租汽车的运营专用设备的功能要求、性能要求及通信协议，增加了网络预约出租汽车相关数据元，增加了市级网络预约出租汽车平台与省、部平台、网约车企业平台之间的数据交换与共享要求。 | 修订 | JT/T 905.1-2014 | 2019.09 | 全国城市客运标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 信息化服务 |
|  | 交通运输卫星导航增强应用系统  第5部分：基于移动通信的差分信息播发技术要求 第6部分：基于AIS的差分信息播发技术要求 第7部分：基准站及增强信息共享与交换 | 本标准（第5-7部分）规定了交通运输卫星导航增强应用系统中基于移动通信和AIS的差分信息播发技术要求，以及基准站和增强信息交换与共享的的技术要求。 本标准适用于交通运输行业卫星导航增强应用系统差分信息播发系统及应用系统间的信息交换与共享。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输信息通信导航标准化技术委员会 | 中国交通通信信息中心、深圳市路畅科技股份有限公司 | 北斗应用 |
|  | 船舶污染应急设备库技术规范 | 本标准规定了应急库规模、设备配置、功能和运行管理要求。 本标准适用于全国沿海和内河水域的船舶污染应急设备库的建设和运行管理。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输航海安全标准化技术委员会 | 烟台溢油应急技术中心、福建海事局、辽宁海事局、河北海事局 | 绿色交通 |
|  | 公路机电设施用电设备能效等级及评定方法 第1部分：LED车道控制标志 第2部分：公路隧道通风机 第3部分：公路隧道照明系统 | 本标准规定了公路机电设施用电设备中LED车道控制标志、公路隧道用射流式通风机、公路隧道照明系统的基本要求、能效等级、评定方法等。 本标准适用于公路机电设施用电设备能效等级及评定方法。 | 制定 |  | 2018.12 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 绿色交通 |
|  | 天然气营运货车燃料消耗量限值及测量方法 | 本标准规定了天然气营运货车燃料消耗量限值及测量方法。 本标准适用于以天然气为单一燃料且最大总质量为3500kg~49000kg的营运货车。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国道路运输标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 绿色交通 |
|  | 天然气营运客车燃料消耗量限值及测量方法 | 本标准规定了天然气营运客车燃料消耗量限值及测量方法。本标准适用于以天然气为单一燃料最大总质量超过3500kg的营运客车。 | 制定 |  | 2018.12 | 全国道路运输标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 绿色交通 |
|  | 船舶压载水取样与检测技术要求 | 本标准规定了船舶压载水取样设备的配备要求和取样流程、船上压载水快速分析的设备技术要求和一般分析流程，以及实验室在开展压载水详细化验和分析工作应采用的标准方法。 本标准适用于船上压载水取样和检测。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输航海安全标准化技术委员会 | 河北海事局、交通运输部水运科学研究所 | 绿色交通 |
|  | 船舶压载舱沉积物港口接收设施技术要求 | 本标准规定了港口船舶压载舱沉积物接收设施的技术要求和配备标准。  本标准适用于按照压载水公约要求开展船舶压载舱沉积物的接收和处理及在发现船舶压载水不满足公约排放标准时对船舶压载水进行应急处理或应船东需要，对没有安装压载水管理系统的船舶压载水进行接收处理的情况。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输航海安全标准化技术委员会 | 河北海事局、交通运输部规划研究院、交通运输部水运科学研究所 | 绿色交通 |
|  | 双源电动城市客车通用技术条件 | 本标准规定了双源电动客车的类型、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于双源电动客车。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国汽车标准化技术委员会客车分技术委员会 | 中国公路学会客车分会、比亚迪股份有限公司、郑州宇通客车股份有限公司 | 新能源车辆 |
|  | 电动客车电动空气压缩机技术条件 | 本标准规定了电动汽车用电动空气压缩机技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于底盘上为采用气制动新能源车辆的制动系统提供压缩空气的车用电动空气压缩机。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国汽车标准化技术委员会客车分技术委员会 | 郑州宇通客车股份有限公司、比亚迪股份有限公司、中国公路学会客车分会 | 新能源车辆 |
|  | 燃料电池客车技术要求 | 本标准规定了采用燃料电池和动力蓄电池共同提供电能来驱动的燃料电池电动客车的技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于单层M2、M3类燃料电池客车。 | 制定 |  | 2019.00 | 全国汽车标准化技术委员会客车分技术委员会 | 北汽福田汽车股份有限公司、郑州宇通客车股份有限公司 | 新能源车辆 |
|  | 新能源客车电池箱（舱）监测及报警装置 | 本标准规定了新能源客车电池箱（舱）安全监测和报警装置的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和储存。 本标准适用于新能源客车和专用校车。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国汽车标准化技术委员会客车分技术委员会 | 烟台创为新能源科技有限公司、中国公路学会客车分会 | 新能源车辆 |
|  | 电动客车电磁兼容性（EMC）要求和试验方法 | 本标准规定了电动客车整车的电磁发射限值、充电传导骚扰限值、抗扰性能、电磁环境控制限值和试验方法。本标准适用于不同类型的电动客车。 | JT/T | 制定 | 2019.09 | 客车 | 比亚迪股份有限公司、郑州宇通客车股份有限公司等 | 新能源车辆 |
|  | 突起路标耐冲击性能测试仪 | 本标准规定了突起路标耐冲击性能测试仪的技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于公路交通工程突起路标耐冲击性能测试仪的生产、检验和使用。 主要修订内容：技术要求、试验方法。 | 修订 | JT/T 682－2007 | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 计量检测设备 |
|  | 超声式成孔质量检测仪 | 本标准规定了超声式成孔质量检测仪的产品结构、技术要求、试验方法、检验规则、以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于超声式成孔质量检测仪的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 计量检测设备 |
|  | 塑料波纹管柔韧性试验装置 | 本标准规定了预应力混凝土桥梁用塑料波纹管柔韧性试验装置的结构及规格，技术要求，试验方法，检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于预应力混凝土桥梁用塑料波纹管柔韧性试验装置的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 计量检测设备 |
|  | 钢筋标距打点机 | 本标准规定了钢筋标距打点机的结构及规格，技术要求，试验方法，检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于钢筋标距打点机的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 计量检测设备 |
|  | 动态剪切流变仪 | 本标准规定了动态剪切流变仪的技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适合于动态剪切流变仪的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 计量检测设备 |
|  | 沥青真空减压毛细管黏度仪 | 本标准规定了沥青真空减压毛细管黏度仪的产品结构、技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。本标准适合于沥青真空减压毛细管黏度仪的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 北京市道路工程质量监督站、交通运输部公路科学研究所 | 计量检测设备 |
|  | 振弦式应变测量系统 | 本标准规定振弦式应力测量系统的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于振弦式应变测量系统的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所、交通运输部天津水运工程科学研究所 | 计量检测设备 |
|  | 水运工程 动力触探仪 | 本标准规定了动力触探仪的结构组成、技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于动力触探仪的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国港口标准化技术委员会 | 交通运输部天津水运工程科学研究所 | 计量检测设备 |
|  | 水运工程 水位计 | 本标准规定了水位计的结构组成、技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和储存。 本标准适用于水位计的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国港口标准化技术委员会 | 交通运输部天津水运工程科学研究所 | 计量检测设备 |
|  | 汽车底盘测功机 | 本标准规定了汽车底盘测功机的术语和定义、分类、型号、功能、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于以电涡流机为功率吸收装置的多轴滚筒式汽车底盘测功机，其它型式的底盘测功机可参照执行。 主要修订内容：增加了恒功率的要求和定义，增加了辅助参数的测量要求，简化了对惯量和反拖的要求，取消了加速和滑行的测试要求。 | 修订 | JT/T 445－2008 | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所、成都成保发展股份有限公司 | 重点产品质量 |
|  | 汽车举升机 | 本标准规定了汽车举升机的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存等。 本标准适用于额定举升质量不大于20000kg的各类液压传动和机械传动的汽车举升机。 主要修订内容：增加液压传动系统和钢丝绳的安全性能要求；增加托臂及滑车、立柱的要求；增加背景噪声的修正值；改变项目的试验方法；在标志、包装、运输和贮存中增加了安全标志条款和图形。 | 修订 | JT/T 155－2004 | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 重点产品质量 |
|  | 汽车侧滑检验台 | 本标准规定了汽车侧滑检验台的术语和定义、技术要求、实验方法、检验规则以及标志、包装运输和贮存。  本标准适用于动态检测的单转向桥和双转向桥双滑板联动汽车侧滑检验台。单板汽车侧滑台可参照执行。主要修订内容：增加、修改了部分术语和定义，增加了双转向桥检测功能要求，调整了有效测量长度和“零点漂移”等部分技术指标。 | 修订 | JT/T 507－2004 | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所、深圳市安车检测股份有限公司 | 重点产品质量 |
|  | 汽车发动机综合检测仪 | 本标准规定了发动机综合检测仪的技术要求、试验方法、检验规则及标志和运输等内容。 本标准适用于对点燃式发动机、装用点燃式发动机的车辆和压燃式发动机和装用压燃式发动机的车辆进行发动机综合性能检测的仪器。 主要修订内容：修订检测指标的范围、数量、检测精度；增加无线数据传输功能。 | 修订 | JT/T 503－2004 | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 吉林大学 | 重点产品质量 |
|  | 汽车悬架装置检测台 | 本标准规定了谐振式汽车悬架装置检测台的产品命名、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输。 本标准适用于谐振式汽车悬架装置检测台。 主要修订内容：在“技术要求”中，增加了惯性飞轮惯性质量要求，以及采样频率和振幅要求。 | 修订 | JT/T 448-2001 | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 吉林大学 | 重点产品质量 |
|  | 气升式吸泥器 | 本标准规定了气升式吸泥器的技术条件、结构尺寸及使用范围。 本标准适用于水深8m˜75m的气升式吸泥器。 | 修订 | JT/T 211-1995 | 2019.09 | 交通运输救捞与水下工程标准化技术委员会 | 交通运输部上海打捞局 | 重点产品质量 |
|  | 水下胶粘剂技术要求和试验方法 | 本标准规定了水下胶粘剂的技术性能和试验方法。 本标准适用于海难救助、打捞、水库电站和海洋工程等金属和其他水下构筑物暂时附着定用的胶粘剂。 | 修订 | JT/T 215-1995 | 2019.09 | 交通运输救捞与水下工程标准化技术委员会 | 交通运输部上海打捞局 | 重点产品质量 |
|  | 潜水热水机 | 本标准规定了潜水热水机的分类和组成、技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和储存。 本标准适用于潜水热水机的生产和检验。 | 制定 |  | 2019.09 | 交通运输救捞与水下工程标准化技术委员会 | 上海打捞局芜湖潜水装备厂 | 重点产品质量 |
|  | 公路LED照明灯具 第3部分：公路室外LED照明灯具 | 本标准规定了高、中、低杆公路室外LED照明灯具产品的分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输与贮存。 本标准适用于高速公路、普通国省干线公路高、中、低杆室外LED照明灯具，其他等级公路，城市道路高、中、低杆室外LED照明灯具可参照适用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 重点产品质量 |
|  | 公路工程土工合成材料 土工布 通用技术条件 | 本标准规定了公路工程用土工布产品的分类，以及各类土工布产品的适用条件、技术要求、试验方法等内容。 本标准适用于公路工程用各类土工布产品的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 重点产品质量 |
|  | 公路工程土工合成材料 土工格栅 通用技术条件 | 本标准规定了公路工程用土工格栅的产品分类，以及各类格栅产品的适用条件、技术要求、试验方法等内容。 本标准适用于公路工程用各类土工格栅的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 | 重点产品质量 |
|  | 公路工程土工合成材料 土工网 通用技术条件 | 本标准规定了公路工程用土工网产品的分类，以及技术要求、试验方法等内容。本标准适用公路工程用土工网的生产、检验和使用。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 河北工业大学、交通运输部公路科学研究所 | 重点产品质量 |
|  | 公路桥梁钢结构防腐涂装技术条件 | 本标准规定了公路桥梁钢结构防腐涂装的分类、要求、试验方法、检验规则、安全、卫生和环境保护以及验收等。 本标准适用于公路桥梁钢结构的防腐涂装，其他应用领域的桥梁钢结构或类似条件下的钢结构防腐涂装也可参照执行。 主要修订内容：涂层体系要求、涂层性能要求和工艺要求。 | 修订 | JT/T 722-2008 | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 中航百慕新材料技术工程股份有限公司、海虹老人牌（中国）有限公司、北京红狮科技发展有限公司 | 重点产品质量 |
|  | 公路桥梁悬挂式桥梁检查车技术条件 | 本标准规定了公路桥梁悬挂式桥梁检查车的分类、结构、规格和型号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存、安装和养护要求等。 本标准适用于公路桥梁（包括钢结构桥梁和混凝土结构桥梁）梁底检查车。其它型式和有特殊要求的检查车可参照执行。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 中交公路规划设计院有限公司、港珠澳大桥管理局、成都市新筑路桥机械股份有限公司 | 重点产品质量 |
|  | 非接触式路面状况检测器 | 本标准规定了非接触式路面状况检测器的产品型号、功能、技术要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于公路上应用的非接触式路面状况检测器，城市道路可参照使用。 | 制定 |  | 2018.12 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所、北京中交华安科技有限公司 | 重点产品质量 |

## （二）部门计量检定规程。

| **序号** | **项目名称** | **范围和主要技术内容** | **制修订** | **代替**  **规程** | **完成**  **时间** | **技术归口单位** | **起草单位** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 突起路标耐冲击性能测试仪 | 本规程规定了突起路标耐冲击性能测试仪的计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等内容。 本规程适用于突起路标耐冲击性能测试仪的首次检定、后续检定和使用中检查。 主要修订内容：突起路标耐冲击性能测试仪计量性能要求中落球质量的要求等内容。 | 修订 | JJG  (交通) 080-2007 | 2019.09 | 全国公路专用计量器具计量技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所、国家道路与桥梁工程检测设备计量站、中路高科交通科技集团有限公司 |  |
| 2 | 超声式成孔质量检测仪 | 本规程规定了超声式成孔检测仪的计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等内容。 本规程适用于超声式成孔检测仪的首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国公路专用计量器具计量技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所、国家道路与桥梁工程检测设备计量站、中路高科交通科技集团有限公司 |  |
| 3 | 塑料波纹管柔韧性试验装置 | 本规程规定了塑料波纹管柔韧性试验装置计量性能要求及通用技术条件，给出了示值误差等计量参数的要求及检定条件、方法。 本规程适用于塑料波纹管柔韧性试验装置的首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国公路专用计量器具计量技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 |  |
| 4 | 钢筋标距打点机 | 本规程规定钢筋标距打点机计量性能要求及通用技术要求等，给出示值误差等计量参数及检定条件和检定方法。 本规程适用于钢筋标距打点机的首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国公路专用计量器具计量技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 |  |
| 5 | 动态剪切流变仪 | 本规程规定了动态剪切流变仪的计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等。 本规程适用于动态剪切流变仪的首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国公路专用计量器具计量技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 |  |
| 6 | 沥青真空减压毛细管黏度仪 | 本规程规定了真空减压毛细管黏度仪的计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等。 本规程适用于真空减压毛细管黏度仪的首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国公路专用计量器具计量技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所、国家道路与桥梁工程检测设备计量站、北京市道路工程质量监督站 |  |
| 7 | 振弦式应变测量系统 | 本规程规定了振弦式应变测量系统的计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等内容。本规程适用于振弦式应变测量系统的首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国公路专用计量器具计量技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所、国家道路与桥梁工程检测设备计量站、中路高科交通科技集团有限公司、交通运输部天津水运工程科学研究所 |  |
| 8 | 水运工程 动力触探仪 | 本规程规定了动力触探仪的范围、计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等内容。 本规程适用于动力触探仪首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国水运专用计量器具计量技术委员会 | 交通运输部天津水运工程科学研究所 |  |
| 9 | 水运工程 水位计 | 本规程规定了水位计的范围、计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等内容。 本规程适用于水位计首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国水运专用计量器具计量技术委员会 | 交通运输部天津水运工程科学研究所 |  |
| 10 | 集装箱起重机电子吊秤 | 本规程规定了集装箱电子吊秤的范围、计量性能要求、通用技术要求、计量器具控制等内容。 本规程适用于集装箱电子吊秤首次检定、后续检定和使用中检查。 | 制定 |  | 2019.09 | 全国水运专用计量器具计量技术委员会 | 上海国际港务（集团）股份有限公司、交通运输部天津水运工程科学研究所 |  |

## （三）行业标准外文版翻译。

| **序号** | **行业标准/计划号** | **标准名称** | **语种** | **完成时间** | **技术归口单位** | **承担单位** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | JT/T 1032－2016 | 雾天公路行车安全诱导装置 | 英文 | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 |  |
| 2 | JT/T 1035.1-2016 | 道路逆反射材料用玻璃珠 第1部分：通则 | 英文 | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 |  |
| 3 | JT/T 1037-2016 | 公路桥梁结构安全监测系统技术规程 | 英文 | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 中交公路规划设计院有限公司 |  |
| 4 | JT/T 327-2016 | 公路桥梁伸缩装置通用技术条件 | 英文 | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 人民交通出版社股份有限公司 |  |
| 5 | JT/T 1062-2016 | 桥梁减隔震装置通用技术条件 | 英文 | 2019.09 | 全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会 | 人民交通出版社股份有限公司 |  |
| 6 |  | 汽车故障电脑诊断仪 | 英文 | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 |  |
| 7 |  | 国际道路货物运输车辆选型技术要求 | 英文 | 2019.09 | 全国道路运输标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 |  |
| 8 |  | 汽车举升机 | 英文 | 2019.09 | 全国汽车维修标准化技术委员会 | 交通运输部公路科学研究所 |  |