2024年交通运输标准化计划项目（第二批）

| **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 2024-39 | 交通运输部门计量检定规程编写规则 | 拟规定交通运输部门计量检定规程编制的总体原则、结构、编辑规则和编辑细则，适用于交通运输部门计量检定规程的编写工作。 | 制定 |  | 12 | 交通运输部科技司 | 交通运输部科学研究院 |
| 2 | JT 2024-40 | 公路水运工程重大事故隐患判定标准 | 拟规定公路水运工程建设项目重大事故隐患判定的基本要求、直接判定标准和专家综合判定等内容，适用于公路水运工程新建、改建、扩建项目的重大事故隐患判定。 | 制定 |  | 18 | 交通运输部安全与质量监督管理司 | 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、中国交通建设集团有限公司 |
| 3 | JT 2024-41 | 公路水运工程施工安全风险评估指南 第4部分：边坡工程 | 拟规定公路边坡工程施工安全风险评估工作，适用于新建高速公路路堑高边坡、路堤边坡的施工安全风险评估工作。 | 制定 |  | 12 | 交通运输部安全与质量监督管理司 | 交通运输部公路科学研究所、中国铁道科学研究院集团有限公司、中交第二航务工程局有限公司、福建省高速公路科技创新研究院有限公司、交通运输部科学研究院、昆明理工大学、北京工业大学 |
| 4 | JT 2024-42 | 公路桥梁结构监测技术规范 | 现行标准规定了公路桥梁结构监测技术的总则、基本规定、监测内容、监测测点布设、监测方法、监测系统、数据管理、监测应用的要求，适用于公路桥梁结构监测的系统设计、实施、验收、运营维护、数据管理和监测应用。主要修订内容：修改结构监测的桥梁范围，增加常规跨径桥梁监测内容、测点布设、系统设计实施、数据应用的要求，修改部分监测方法要求，增加数据存储、单桥或桥梁群平台与部省平台互联互通和安全的要求，增加桥梁评定、综合评估报告等数据应用要求。 | 修订 | JT/T 1037-2022 | 18 | 交通工程标委会 | 中交公路规划设计院有限公司、哈尔滨工业大学、交通运输部公路科学研究所、中交公路长大桥建设国家工程研究中心有限公司、中交公规土木大数据信息技术（北京）有限公司 |
| 5 | JT 2024-43 | 城市公共汽电车车辆CAN总线数据采集规范 | 拟规定城市公共汽电车CAN总线数据采集的总体架构、基本要求和数据内容合格式要求，适用于城市公共汽电车车辆CAN总线数据采集软硬件系统的设计、研发和应用。 | 制定 |  | 12 | 客车分委会 | 交通运输部科学研究院 |
| 6 | JT 2024-44 | 国家综合交通运输信息平台部省联动建设规范 | 拟规定国家综合交通运输信息平台总体互联架构、应用互联架构、数据互联架构、网络互联架构，适用于国家综合交通运输信息平台公路水路领域部省联动建设的业务指导、规划、研究、咨询、服务以及实施。 | 制定 |  | 12 | 信息通导标委会 | 交通运输部规划研究院 |
| 7 | JT 2024-45 | 交通建设工程电子证照 第4部分：交通运输工程监理工程师注册证书 | 拟规定交通运输工程监理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监理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 |
| 8 | JT 2024-46 | 公路数据库编目编码规则 | 现行标准规定了公路及相关信息的分类方法、编制原则、编码规则和分类代码，适用于公路数据库及相关信息系统对公路基础信息资源的采集、处理与交换。主要修订内容：1.修订并完成高速公路的养护方面的精细化要求；2.拓展和细化普通公路涉及养护方面的精细化要求；3.补充更新相关没有数字化的公路基础设施编目编码规则。 | 修订 | JT/T 132-2014 | 12 | 信息通导标委会 | 北京市智慧交通发展中心（北京市机动车调控管理事务中心）、交通运输部公路科学研究所、交通运输部路网监测与应急处置中心、北京市交通委员会、江西省交通投资集团有限责任公司路网运营管理公司、苏交科集团股份有限公司、南京交科数智科技发展有限公司 |
| 9 | JT 2024-47 | 海上运输航线代码 | 现行标准规定了船舶航行于中国沿海和世界主要海洋航区之间的航线编码原则、方法和主要海上运输航线代码，适用于运输管理部门和企业对海上运输业务中航线的标识﹑信息处理与交换。主要修订内容：1.增加术语和定义；2.增加海洋航区名称和代码表；3.更改海上运输航线代码结构；4.更改航线代码的编码方法；5.增加航线路由代码的编码方法。 | 修订 | JT/T 470-2002 | 12 | 信息通导标委会 | 交通运输部科学研究院 |

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 | 交通工程标委会 | 全国交通工程设施（公路）标准化技术委员会 |
| 2 | 客车分委会 | 全国汽车标准化技术委员会客车分技术委员会 |
| 3 | 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 |