

**中国城市轨道交通协会
2024年第三批团体标准制修订计划项目汇总表**

序号	计划编号	标准名称	制修订	采用国际 标准	翻译 语种	主要技术内容	计划完成 时间	提出单位	归口单位	申报单位	参与起草单位
1	2024059—T—01	城市轨道交通 零碳车辆 基地 设计要求	制定	无	/	本文件规定了城市轨道交通低碳、近零碳和零碳车辆基地的总体设计目标、规划布局、工艺降碳设计、建筑降碳设计、电气降碳设计、供暖通风和空气调节降碳设计、可再生能源利用、碳排放管理系统设计要求及核算方法等。 本文件适用于城市轨道交通新建的低碳、近零碳和零碳车辆基地设计，改建和扩建的低碳、近零碳和零碳车辆基地设计可参照执行。	一年半 2026年6月	设计咨询专业委员会	中国城市轨道交通协会标准化技术委员会	广州地铁设计研究院股份有限公司	广州地铁集团有限公司/南京地铁集团有限公司/上海市建筑科学研究院有限公司/中铁上海设计院集团有限公司/中车株洲电力机车有限公司
2	2024060—T—01	城市轨道交通 高绝缘性能扣件系统 技术规范	制定	无	/	本文件规定了城市轨道交通高绝缘性能扣件系统的构成、组装性能要求及各零部件的原材料性能指标要求、产品性能指标要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和存储等。 本文件适用于城市轨道交通直流牵引供电系统走形轨回流方式城市轨道交通高绝缘性能扣件系统的设计、生产，检测与应用。	一年半 2026年6月	设计咨询专业委员会	中国城市轨道交通协会标准化技术委员会	广州地铁设计研究院股份有限公司	广州地铁集团有限公司/广州地铁建设管理有限公司/清华大学/西南交通大学/中国矿业大学/陕西长美科技有限责任公司/湖南九域同创高分子新材料有限责任公司/株洲时代新材料科技股份有限公司
3	2024061—T—01	城市轨道交通 既有工程 节能改造 技术要求	制定	无	/	本文件规定了城市轨道交通既有工程节能改造的基本要求，改造前的诊断与评估，车站、供电系统、通风空调与供暖系统、给排水系统、综合运营管理、车辆基地、可再生能源利用等改造技术要求，改造后评估要求。 本文件适用于城市轨道交通既有工程的车站、车辆基地及设备系统等方面的节能改造。	一年半 2026年6月	设计咨询专业委员会	中国城市轨道交通协会标准化技术委员会	中国铁路设计集团有限公司	中铁第六勘察设计院集团有限公司/天津市地下铁道集团有限公司/中国建筑科学研究院有限公司/中南大学
4	2024062—T—01	城市轨道交通 地下空间 韧性开发利用 评价	制定	无	/	本文件确立了城市地下空间韧性开发利用评价的基本要求、评价指标体系、规定了评价指标的取值规则以及评价报告的要求等。 本文件适用于各级政府及其相关部门、第三方机构开展的城市轨道交通地下空间韧性开发利用评价活动。	一年 2025年12月	设计咨询专业委员会	中国城市轨道交通协会标准化技术委员会	中铁第四勘察设计院集团有限公司	中国科学院武汉岩土力学研究所/中国地质大学(武汉)/长江科学院/同济大学/武汉理工大学/中建南方投资有限公司/中铁十一局集团有限公司
5	2024063—T—01	城市轨道交通 主要线路 和车站 编码规则及代码	制定	无	/	本文件规定了城市轨道交通主要线路和车站代码的构成、编码规则等。 本文件适用于城市轨道交通主要线路和车站代码的编制。	一年 2025年12月	设计咨询专业委员会	中国城市轨道交通协会标准化技术委员会	北京城建设计发展集团股份有限公司	中国城市轨道交通协会/上海申通地铁集团有限公司/宁波市轨道交通集团有限公司/南京地铁集团有限公司

序号	计划编号	标准名称	制修订	采用国际标准	翻译语种	主要技术内容	计划完成时间	提出单位	归口单位	申报单位	参与起草单位
6	2024064—T—07	有轨电车 制动系统用液压制动夹钳单元 技术规范	制定	无	/	本文件规定了有轨电车液压制动夹钳单元的使用环境条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。本文件适用于城市轨道交通有轨电车车辆电液制动系统用液压制动夹钳单元的设计、制造与验收。	一年 2025年12月	低运能系统分会	中国城市轨道交通协会标准化技术委员会	中车青岛四方车辆研究所有限公司	中车制动系统有限公司/长春市轨道交通集团有限公司/中车青岛四方机车车辆股份有限公司/中车长春轨道客车股份有限公司/中车唐山机车车辆有限公司/中车大连机车车辆有限公司/中车南京浦镇车辆有限公司/中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司/北京京城地铁有限公司/中车株洲电力机车有限公司/同济大学
7	2024065—T—07	有轨电车 列车驾驶员 操作要求	制定	无	/	本文件规定了有轨电车列车驾驶员的总体要求，正常情况下作业要求、非正常情况下作业要求及应急情况下作业要求。本文件适用于规范有轨电车列车驾驶员在不同驾驶情况下的操作技术和作业要求。电子导向胶轮系统等城轨低运能系统列车驾驶员或司乘人员可参考使用。	一年 2025年12月	低运能系统分会	中国城市轨道交通协会标准化技术委员会	苏州高新有轨电车集团有限公司	武汉光谷现代有轨电车运营有限公司/比亚迪汽车工业有限公司/深圳市现代有轨电车有限公司/四川川南轨道交通运营有限公司/淮安市现代公共交通集团有限公司/嘉兴市铁路与轨道交通投资集团有限责任公司/湖南中车智行科技有限公司/苏州大学轨道交通学院/苏州高新有轨电车集团有限公司运营分公司
8	2024066—T—07	电子导向胶轮系统 运营管理 技术要求	制定	无	/	本文件规定了电子导向胶轮系统运营管理的总体要求以及行车组织、客运组织及服务、车辆段及停车场管理、车辆管理、设备设施管理、土建设施管理、交通安全设施、人员管理、安全管理等要求。本文件适用于电子导向胶轮系统的运营管理。	一年 2025年12月	低运能系统分会	中国城市轨道交通协会标准化技术委员会	四川川南轨道交通运营有限公司	四川省中车铁投轨道交通有限公司/湖南中车智行科技有限公司/西咸新区轨道交通投资建设有限公司运营分公司/苏州智轨项目管理有限公司/中铁第四勘察设计院集团有限公司/北京城建设计发展集团股份有限公司