

江苏省地方标准

DB32/T 3553—2019

胶轮有轨电车交通系统施工及验收规范

Code for construction and acceptance of rubber-tyred tram transit system

2019-02-28 发布

2019-03-30 实施

江苏省市场监督管理局 发布

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 2

4 导轨梁桥工程 3

5 车站结构..... 11

6 道岔..... 16

7 系统设备工程..... 23

8 车站设备工程..... 60

9 综合车场..... 65

10 竣工验收 68

附录 A（资料性附录） 工程验收记录表 70

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由江苏省交通运输厅提出并归口。

本标准起草单位：淮安比亚迪实业有限公司、比亚迪勘察设计院有限公司、苏交科集团股份有限公司、中铁一局集团有限公司、中铁三局集团有限公司、比亚迪建设工程有限公司、广州轨道交通建设监理有限公司。

本标准主要起草人：王尚武、陈甲楠、刘继兵、霍亮、孙伟、韩月、赵三宝、何涛、吴顺宝、马萍、吴怡静、彭云帆、赵航飞、胡国伟、李云、敬好健、苏雅拉图、李舒云、胡景明。

胶轮有轨电车交通系统施工及验收规范

1 范围

本标准规定了胶轮有轨电车交通系统施工及验收的导轨梁桥、车站结构、道岔、系统设备、车站设备、综合车场、竣工等工程施工及验收的基本要求。

本标准适用于小运量、专用路权,以高架为主,最高运行速度不宜超过 80 km/h,高峰小时断面客运量不宜超过 1 万人次的胶轮有轨电车交通系统新建工程。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的引用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 985.1 气焊、焊条电弧焊、气体保护焊和高能束焊的推荐坡口
- GB/T 985.2 埋弧焊的推荐坡口
- GB/T 1231 钢结构用高强大六角螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件
- GB/T 3632 钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副
- GB 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第 1 部分:通用技术条件
- GB/T 11345 焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定
- GB 50147 电气装置安装工程 高压电器施工及验收规范
- GB 50150 电气装置安装工程电气设备交接试验标准
- GB 50166 火灾自动报警系统施工及验收规范
- GB 50169 电气装置安装工程接地装置施工及验收规范
- GB 50202 建筑地基基础工程施工质量验收标准
- GB 50203 砌体结构工程施工质量验收规范
- GB 50204 混凝土结构工程施工质量验收规范
- GB 50205 钢结构工程施工质量验收规范
- GB 50231 机械设备安装工程施工及验收通用规范
- GB 50235 工业金属管道工程施工规范
- GB 50243 通风与空调工程施工质量验收规范
- GB 50268 给水排水管道工程施工及验收规范
- GB 50273 锅炉安装工程施工及验收规范
- GB 50303 建筑电气工程施工质量验收规范
- GB/T 50308 城市轨道交通工程测量规范
- GB/T 50312 综合布线系统工程验收规范
- GB/T 50381 城市轨道交通自动售检票系统工程质量验收标准
- GB 50614 跨座式单轨交通施工及验收规范
- GB 50666 混凝土结构工程施工规范
- CJJ 2 城市桥梁工程施工与质量验收规范
- CJJ 183 城市轨道交通站台屏蔽门系统技术规范