

# 中国城市轨道交通协会

中城轨〔2024〕58号

## 关于批准发布 17 项团体标准外文版 及 15 项中文版修改单的公告

经中国城市轨道交通协会批准，发布《Urban rail transit—System specification for interoperability of communication based train control system—Part 1: General system requirements》等 17 项团体标准外文版、《城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统（CBTC）互联互通系统规范 第 1 部分：系统总体要求（第 1 号修改单）》等 15 项团体标准中文版修改单，现予以公布（详见附表）。以上外文版及中文版修改单的实施日期为 2024 年 9 月 10 日。



**附表：**

序号	标准编号	标准/修改单名称
1	T/CAMET 04010.1—2018	Urban rail transit—System specification for interoperability of communication based train control system—Part 1: General system requirements
2	T/CAMET 04010.2—2018	Urban rail transit—System specification for interoperability of communication based train control system—Part 2: System architecture and functional allocations
3	T/CAMET 04010.3—2018	Urban rail transit—System specification for interoperability of communication based train control system—Part 3: Onboard electronic map
4	T/CAMET 04010.4—2018	Urban rail transit—System specification for interoperability of communication based train control system—Part 4: Hazard analysis of interoperability
5	T/CAMET 04011.1—2018	Urban rail transit—Interface specification for interoperability of communication based train control system—Part 1: Balise protocol
6	T/CAMET 04011.2—2018	Urban rail transit—Interface specification for interoperability of communication based train control system—Part 2: Train—wayside communication protocol for CBTC system
7	T/CAMET 04011.3—2018	Urban rail transit—Interface specification for interoperability of communication based train control system—Part 3: Interface between onboard automatic train protection(ATP)& automatic train operation(ATO) and vehicle
8	T/CAMET 04011.4—2018	Urban rail transit—Interface specification for interoperability of communication based train control system—Part 4: Interface between zone controllers (ZC)
9	T/CAMET 04011.5—2018	Urban rail transit—Interface specification for interoperability of communication based train control system—Part 5: Interface between computer interlockings (CI)
10	T/CAMET 04011.6—2018	Urban rail transit—Interface specification for interoperability of communication based train control system—Part 6: Interface between automatic train supervision systems (ATS)

序号	标准编号	标准/修改单名称
11	T/CAMET 04011.7—2018	Urban rail transit—Interface specification for interoperability of communication based train control system—Part 7: Interface between signalling subsystems and maintenance support system(MSS)
12	T/CAMET 04011.8—2018	Urban rail transit—Interface specification for interoperability of communication based train control system—Part 8: Onboard man machine interface
13	T/CAMET 04012.1—2018	Urban rail transit—Test specification for interoperability of communication based train control system—Part 1: Test and verification of CBTC part
14	T/CAMET 04012.2—2018	Urban rail transit—Test specification for interoperability of communication based train control system—Part 2: Test and verification of intermittent train control part
15	T/CAMET 04013.1—2018	Urban rail transit—Engineering specification for interoperability of communication based train control system—Part 1: Engineering design
16	T/CAMET 04013.2—2018	Urban rail transit—Engineering specification for interoperability of communication based train control system—Part 2: Safety assessment
17	T/CAMET 04013.3—2018	Urban rail transit—Engineering specification for interoperability of communication based train control system—Part 3: Basic delivery conditions
18	T/CAMET 04010.1—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通系统规范 第1部分：系统总体要求(第1号修改单)
19	T/CAMET 04010.2—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通系统规范 第2部分：系统架构和功能分配(第1号修改单)
20	T/CAMET 04010.3—2018	城市轨道交通基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通系统规范 第3部分：车载电子地图(第1号修改单)
21	T/CAMET 04010.4—2018	城市轨道交通基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通系统规范 第4部分：互联互通危害分析(第1号修改单)
22	T/CAMET 04011.1—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通接口规范 第1部分：应答器报文(第1号修改单)
23	T/CAMET 04011.2—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通接口规范 第2部分：CBTC系统车地连续通信协议(第1号修改单)

序号	标准编号	标准/修改单名称
24	T/CAMET 04011.4—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通接口规范 第4部分：区域控制器(ZC) 间接口(第1号修改单)
25	T/CAMET 04011.5—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通接口规范 第5部分：计算机联锁(CI) 间接口(第1号修改单)
26	T/CAMET 04011.6—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通接口规范 第6部分：列车自动监控系统(ATS) 间接口(第1号修改单)
27	T/CAMET 04011.7—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通接口规范 第7部分：信号各子系统与维护支持系统(MSS) 间接口(第1号修改单)
28	T/CAMET 04011.8—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通接口规范 第8部分：车载人机界面(第1号修改单)
29	T/CAMET 04012.1—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通测试规范 第1部分：CBTC部分测试及验证(第1号修改单)
30	T/CAMET 04012.2—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通测试规范 第2部分：点式部分测试及验证(第1号修改单)
31	T/CAMET 04013.1—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通工程规范 第1部分：工程设计(第1号修改单)
32	T/CAMET 04013.3—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统(CBTC) 互联互通工程规范 第3部分：交付基本条件(第1号修改单)

---

报送：协会领导

印发：全体会员单位

抄送：秘书处各部室、所属各机构

---