

中国城市轨道交通协会

中城轨【2018】022 号

关于批准发布 《城市轨道交通车地综合通信系统（LTE-M）规范》 等 11 项团体标准的公告

经中国城市轨道交通协会第八次会长常务办公会批准，发布《城市轨道交通车地综合通信系统（LTE-M）规范》等 11 项团体标准，现予以公布（见下表）。

序号	标准编号	标准名称	实施日期
1	T/CAMET 04005.1—2018	城市轨道交通车地综合通信系统（LTE-M）总体规范 第 1 部分：系统需求	2018-12-10
2	T/CAMET 04005.2—2018	城市轨道交通车地综合通信系统（LTE-M）总体规范 第 2 部分：总体结构及系统功能	2018-12-10
3	T/CAMET 04005.3—2018	城市轨道交通车地综合通信系统（LTE-M）总体规范 第 3 部分：综合承载信息分类与要求	2018-12-10
4	T/CAMET 04006.1—2018	城市轨道交通车地综合通信系统（LTE-M）接口规范 第 1 部分：空中接口	2018-12-10
5	T/CAMET 04006.2—2018	城市轨道交通车地综合通信系统（LTE-M）接口规范 第 2 部分：核心网间数据接口	2018-12-10

6	T/CAMET 04006.3—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 接口规范 第 3 部分: 集群业务功能和接口	2018-12-10
7	T/CAMET 04006.4—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 接口规范 第 4 部分: 承载 CBTC 业务及接口	2018-12-10
8	T/CAMET 04007.1—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 设备技术规范 第 1 部分: 系统设备技术	2018-12-10
9	T/CAMET 04007.2—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 设备技术规范 第 2 部分: 终端设备技术	2018-12-10
10	T/CAMET 04008.1—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 测试规范 第 1 部分: 数据业务互联互通测试	2018-12-10
11	T/CAMET 04008.2—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 测试规范 第 2 部分: 集群业务功能和接口测试	2018-12-10
12	T/CAMET 04008.3—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 测试规范 第 3 部分: 系统测试	2018-12-10
13	T/CAMET 04008.4—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 测试规范 第 4 部分: 系统设备测试	2018-12-10
14	T/CAMET 04008.5—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 测试规范 第 5 部分: 终端设备测试	2018-12-10
15	T/CAMET 04009.1—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 设计、工程规范 第 1 部分: 工程设计	2018-12-10
16	T/CAMET 04009.2—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 设计、工程规范 第 2 部分: 网络 IP 地址分配	2018-12-10

17	T/CAMET 04009.3—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 设计、工程规范 第3部分: 设备编码	2018-12-10
18	T/CAMET 04009.4—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 设计、工程规范 第4部分: 施工	2018-12-10
19	T/CAMET 04009.5—2018	城市轨道交通车地综合通信系统 (LTE-M) 设计、工程规范 第5部分: 工程验收	2018-12-10
20	T/CAMET 07001—2018	现代有轨电车运营管理规范	2018-12-10
21	T/CAMET 07002—2018	现代有轨电车运营安全评价规范	2018-12-10
22	T/CAMET 07003—2018	现代有轨电车行车组织规范	2018-12-10
23	T/CAMET 07004—2018	现代有轨电车信号系统通用技术条件	2018-12-10
24	T/CAMET 08001—2018	中低速磁浮交通轨道工程施工质量验收规范	2018-12-10
25	T/CAMET 08002—2018	中低速磁浮交通 道岔系统 工程施工质量验收规范	2018-12-10
26	T/CAMET 08003—2018	中低速磁浮交通车辆悬浮架通用技术条件	2018-12-10
27	T/CAMET 08004—2018	中低速磁浮交通车辆电磁铁	2018-12-10
28	T/CAMET 08005—2018	中低速磁浮交通 车辆 组装后的检查与试验规则	2018-12-10
29	T/CAMET 40010.1—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	2018-12-31
30	T/CAMET 040010.2—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	2018-12-31

31	T/CAMET 040010.3—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	2018-12-31
32	T/CAMET 040010.4—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	2018-12-31
33	T/CAMET 040011.1—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	2018-12-31
34	T/CAMET 040011.2—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	2018-12-31
35	T/CAMET 040011.3—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统 (CBTC) 互联互通接口规范 第 3 部分: 车载列车自动保护 (ATP) 列车自动运行 (ATO) 系统与车辆的接口	2018-12-31
36	T/CAMET 040011.4—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	2018-12-31
37	T/CAMET 040011.5—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	2018-12-31
38	T/CAMET 040011.6—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	2018-12-31
39	T/CAMET 040011.7—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子系统 (MSS) 间接口	2018-12-31
40	T/CAMET 040011.8—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	2018-12-31
41	T/CAMET 040012.1—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	2018-12-31

42	T/CAMET 040012.2—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	2018-12-31
43	T/CAMET 040013.1—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	2018-12-31
44	T/CAMET 040013.2—2018	城市轨道交通 基于通信的列车运行控制系统（CBTC）互联互通工程规范 第2部分：安全评估	2018-12-31
45	T/CAMET 040013.3—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	2018-12-31

中国城市轨道交通协会

2018年9月10日

主题词： 批准发布 团体标准 公告

报：国家发展和改革委员会基础产业司、产业协调司

国家标准化管理委员会工业标准一部

住房和城乡建设部城市建设司标准定额司

交通运输部运输服务司

工业和信息化部装备工业司

送：协会领导

发：全体会员单位

抄：秘书处各部室、各所属机构