附件

中国铁道学会2018年度技术标准研制项目计划

分　类		标准名称	负责标专委
工程建设标准	1	市域铁路联调联试及运行试验技术规范	TC01系统设计
	2	铁路工程地应力测试规程	TC02地质勘察
	3	市域铁路工程测量规范	TC03监控测量
	4	市域铁路车辆基地设计标准	TC05线路站场
	5	市域铁路路基工程施工及质量验收标准	TC06路基
	6	铁路现浇泡沫轻质土路基应用技术规程	TC06路基
	7	铁路路基土工合成材料应用技术规程	TC06路基
	8	市域铁路桥梁工程施工及质量验收标准	TC07桥梁
	9	铁路桥梁灌注桩后压浆技术规程	TC07桥梁
	10	铁路静钻根植桩基础技术规程	TC07桥梁
	11	市域铁路隧道工程施工及质量验收标准	TC08隧道
	12	市域铁路轨道工程施工与质量验收标准	TC09轨道
	13	铁路旅客车站站台雨棚技术规程	TC10房屋建筑
	14	市域铁路高架站网架结构机械连接、安装技术标准	TC10房屋建筑
	15	市域铁路电气化工程施工及质量验收标准	TC11电气化
	16	高速铁路近海环境接触网系统防腐技术规程	TC11电气化
	17	市域铁路通信信号工程施工及质量验收标准	TC12通信信号
	18	市域铁路噪声与振动技术规范	TC14环境保护
运营维护标准	1	运营铁路工程测量规范	TC03监控测量
产品技术条件	1	铁路简支箱梁精确落梁设备技术条件	TC07桥梁
	2	时速160公里以下减振轨道隔振垫技术条件	TC09轨道

	3	铁路压锁边金属屋面技术条件	TC10房屋建筑
	4	铁道专用27.5/10kV交流/直流变流电源装置技术条件	TC11电气化
	5	市域铁路与其他轨道交通信号系统互联互通总体技术规范	TC12通信信号
	6	铁路云计算平台总体技术要求	TC12通信信号
	7	市域铁路车辆转向架技术条件	TC13机车车辆
	8	铁道车辆用燃料电池发电系统技术规范	TC13机车车辆
	9	内燃机车车内设备机械振动标准与评定方法	TC13机车车辆
设计参考图	1	市域铁路地震预警系统测震井设计参考图	TC04灾害防治
	2	市域铁路线路防护栅栏设计参考图	TC05线路站场
	3	市域铁路隧道复合式衬砌防排水设计参考图	TC08隧道
	4	市域铁路弹性支承块无砟轨道设计参考图	TC09轨道
	5	市域铁路站台门控制电路、紧急停车按钮控制电路设计参考图	TC12通信信号
	6	市域铁路声屏障设计参考图	TC14环境保护
设计软件	1	铁路路基边坡稳定性分析软件	TC06路基
	2	CRTSⅢ型板式无砟轨道布板与精调软件	TC09轨道
	3	铁路绿色客站评估软件	TC10房屋建筑