

## 附件：中国交通运输协会2026年度第5批团体标准立项项目名单

序号	团体标准名称	申请立项单位
1	面向大型空港综合运行控制的全域感知技术指南	上海孚典智能科技有限公司
2	重载铁路国产化LKJ列车运行监控系统技术规范	国家铁路局规划与标准研究院
3	城市轨道交通国产化ATP子系统技术规范	国家铁路局规划与标准研究院
4	高速铁路预制梁智能施工技术规程	中国水利水电第五工程局有限公司
5	提重30t轴重列车条件下桥梁修理技术要求	中国铁道科学研究院集团有限公司铁道建筑研究所
6	重载铁路道岔区一体化检测设备技术要求	国能朔黄铁路发展有限责任公司
7	零碳铁路货运站设计与建设技术规范	北京数城未来科技有限公司
8	铁轨移动式闪光焊与气压焊焊接数据监测设备技术规范	国能朔黄铁路发展有限责任公司
9	铁路动车段所碳排放核算规范	国能经济技术研究院有限责任公司
10	铁路行业碳排放因子实测技术规范	国能经济技术研究院有限责任公司
11	重载铁路自轮运转设备北斗定位终端技术规范	国能朔黄铁路发展有限责任公司
12	既有货运铁路开行30t轴重列车条件下桥梁状态评定技术要求	中国铁道科学研究院集团有限公司铁道建筑研究所
13	铁路桥梁聚氨酯拉挤复合材料步行板	中国铁道科学研究院集团有限公司铁道建筑研究所
14	高速公路自由流收费技术要求	山东省交通运输厅数据应用和收费结算中心
15	内河新能源船舶通用技术要求	山东新能船业有限公司
16	无人机山区物流配送技术要求	北京航空航天大学
17	铁路供电设备无人机智能巡检技术规范	北京中润惠通科技发展有限公司
18	重载铁路安全一体化保障体系建设指南	国能朔黄铁路发展有限责任公司
19	交通基础设施无人机巡检技术规范	中铁二院工程集团有限责任公司
20	多式联运“一单制”单证流转与业务操作规程	山西陆港综保区投资建设有限公司

21	CRTSIII型板式无砟轨道智能精调与灌注施工技术规程	山东铁投智能科技工程有限公司
22	索承桥消防设施系统设计规范	广西大学
23	无人驾驶航空器海上石油作业场景运行基本要求	中国民航科学技术研究院
24	侧滑位移式伸缩装置设计与施工技术指南	中交路桥建设有限公司
25	铁路多源异构数据标准	中铁第四勘察设计院集团有限公司
26	铁路货运枢纽智能决策中台技术规范与接口标准	中铁第四勘察设计院集团有限公司
27	铁路货运枢纽数字底座接口协议标准	中铁第四勘察设计院集团有限公司
28	铁路货运场站运营服务标准	中铁第四勘察设计院集团有限公司
29	低速无人配送车辆服务监控平台功能要求	北京智远投资顾问有限公司
30	“小车小团”旅游服务规范	贵州贵旅出行服务有限公司
31	铁路明洞混凝土结构温差变形伸缩装置	中铁工程设计咨询集团有限公司
32	地下工程低碳设计施工导则	中铁工程设计咨询集团有限公司
33	海底隧道工程投建营一体化管理指南	青岛国信胶州湾第二海底隧道有限公司
34	列车运行监控系统（LKJ）运用维护规程	河南思维自动化设备股份有限公司
35	重载铁路牵引供电潮流预测评估与智能管控系统技术条件	国能朔黄铁路发展有限责任公司
36	重载铁路综合检测车技术规范	国能朔黄铁路发展有限责任公司
37	大型钢轨探伤车探轮标定办法	国能朔黄铁路发展有限责任公司
38	移动式锂离子电池供能服务技术要求	上海启源芯动力科技有限公司
39	新型管轨运输系统设计规范	中铁第四勘察设计院集团有限公司
40	新型管轨运输系统掘进装备标准	中国铁建重工集团股份有限公司