

全国汽车标准化技术委员会智能网联汽车分技术委员会

汽标智联字〔2026〕13号

关于发布 2025 年智能网联汽车标准化领航及需求研究项目成果的通知

各有关单位：

为贯彻落实《国家标准化发展纲要》《国家车联网产业标准体系建设指南（智能网联汽车）》等文件要求，确保智能网联汽车标准体系的前瞻性，充分发挥标准对技术及产品的引领作用，2025 年全国汽车标准化技术委员会智能网联汽车分技术委员会（SAC/TC114/SC34）秘书处立足产业发展实际与技术创新趋势，统筹利用行业优势资源，组织开展了一系列智能网联汽车标准化领航及需求研究项目，内容涵盖无人车协同、人机交互、车用人工智能等前沿技术，形成了相应的成果（见表 1）。

为充分发挥成果的行业价值，促进成果共享与转化应用，现面向全行业正式发布 2025 年智能网联汽车标准化领航及需求研究项目成果。研究成果已同步在全国汽车标准化技术委员会官方

网站（<https://www.catarc.org.cn/znwl/yjcg/index.html>）上发布，供各相关单位查询、参考与使用。

表 1 2025 年智能网联汽车标准领航及需求研究成果

序号	研究成果名称	牵头单位
1	智能网联汽车 自动驾驶系统设计运行条件合理性评估标准领航研究	华为技术有限公司、广州汽车集团股份有限公司
2	智能网联汽车与无人机协同应用领航研究	比亚迪汽车工业有限公司
3	汽车信息安全仿真测试 标准领航研究	中国汽车技术研究中心有限公司
4	智能网联汽车 供应链网络安全 标准化需求研究	中国软件评测中心（工业和信息化部软件与集成电路促进中心）
5	车用芯粒互联（chiplet）标准化需求研究	重庆长安汽车股份有限公司
6	道路车辆 网络安全验证和确认 标准化需求研究	上海汽车集团股份有限公司 乘用车分公司
7	智能网联汽车 人机交互安全评估 标准化需求研究	吉利汽车研究院（宁波）有限公司
8	汽车数据治理与应用标准体系研究	中国汽车技术研究中心有限公司、 重庆长安汽车股份有限公司
9	汽车智能座舱仿生机器人目标物 标准化需求研究	重庆渝微电子技术研究院有限公司
10	充换电场景的自动驾驶应用标准化需求研究	蔚来汽车科技（安徽）有限公司
11	多模态大语言模型技术及应用标准领航研究报告	中国汽车技术研究中心有限公司
12	车用人工智能标准适用性研究报告	中国汽车技术研究中心有限公司
13	车用人工智能标准体系研究报告	中国汽车技术研究中心有限公司
14	车用人工智能十大标准应用场景	中国汽车技术研究中心有限公司

这些成果的发布不仅为智能网联汽车领域搭建起标准化工作与科技创新深度融合、良性互动的高效对接桥梁，更通过精准

识别产业发展的迫切标准需求，为后续标准制修订提供了坚实的理论支撑和实践依据，动态完善了智能网联汽车标准体系。

秘书处将持续开展标准化领航及需求项目研究，有序推进智能网联汽车新产品新业态新模式快速健康发展，为我国智能网联汽车产业高质量发展筑牢标准化根基。

全国汽车标准化技术委员会
智能网联汽车分技术委员会
2026年1月28日

