

中国生产力促进中心协会文件

中生协发[2022] 14 号

关于开展《人车路网城一体化未来出行系统（ICS）研究》课题的通知

各有关单位：

随着科技的高速发展，智能化、网联化、数字化已成为各个领域转型升级的重要方向。智能穿戴、智能汽车、智慧交通、智能网联、智慧城市的高度融合将推进出行方式颠覆性发展，构建人车路网城一体化的未来出行系统已成为人类未来高端出行的重要路径，将为社会、企业和民众提供无限的创新机遇和挑战，为人类幸福美好出行生活提供重要方式。

为推动人车路网城一体化未来出行系统的研究工作，中国生产力促进中心协会、国际欧亚科学院中国科学中心立项《人车路网城一体化未来出行系统（ICS）研究》课题，成立课题组。课题主要围绕人车路网城一体化未来出行系统的基本定义、总体纲要、技术路线、关键要素、系统构建、产业链、工程方案、测试评价、示范应用、商业模式、安全评估等进行研究，总共分三个阶段实施：第一阶段主要完成总

体研究报告和各子项目研究报告；第二阶段主要完成标准体系构建和标准研制、产业链和生态构建等；第三阶段主要推进示范应用、实践验证和商业应用等。

围绕《人车路网城一体化未来出行系统（ICS）研究》课题的研究进展、研究成果、实践验证，每年度还将编撰年度发展报告，举办相关的会议论坛和实践验证活动，形成智能穿戴、智能汽车、智能网联、智慧交通、智慧城市等领域专业化、国际化、全方位的理论声音集散地、解决方案发布平台、行业顶级交流盛会。

望有关企事业单位、高等院校、科研机构、行业机构和专家学者积极参与课题，共同研究和推进面向未来的出行事业，为人类幸福美好出行生活贡献力量。

联系人：王 羽 宋 瑞

联系方式：010-68207677 13811005783 13820235507



中国生产力促进中心协会



国际欧亚科学院中国科学中心

附件

《人车路网城一体化未来出行系统（ICS）研究》
课题参与申请表

单位名称 (专家姓名)				
通讯地址				
单位性质	☐ 国有企业 ☐ 民营企业 ☐ 事业单位 ☐ 科研院所 ☐ 高等院校 ☐ 行业组织 ☐ 政府机构 ☐ 中外合资企业 ☐ 外商独资企业或外方控股企业 ☐ 其他			
基本信息	参与人：			
	姓名 1		职称/职务	
	专业领域		联系方式	
	姓名 2		职称/职务	
	专业领域		联系方式	
	姓名 3		职称/职务	
	专业领域		联系方式	
	姓名 4		职称/职务	
	专业领域		联系方式	
	姓名 5		职称/职务	
	专业领域		联系方式	
参与签字	单位公章或专家签字： 年 月 日			