

江苏省综合交通运输学会文件

苏交学办〔2024〕72号

关于开展2024年全国科普日 综合交通运输知识线上科普活动的通知

各分支机构、各设区市学会、学会科普基地、各交通科技传播专家服务团，有关单位：

为推动我省交通科普事业积极发展，满足交通行业对科普教育资源的需要，根据江苏省科协《关于举办2024年江苏省“全国科普日”暨江苏省第36届科普宣传周活动的通知》精神，江苏省综合交通运输学会和中国知网联合举办“全国科普日综合交通运输知识线上科普活动”。活动内容包括开放中国知网《交通规划设计知识服务平台》《中国党建知识资源总库》《大模型智能写作平台》等12个版块资源库。活动期间将对学会各会员单位免费提供中国知网会员账号，具体参与方法见附件，请各有关单位积极参与，做好活动组织发动和申报等工作。

- 附件：1.综合交通运输知识线上科普活动规程
2.综合交通运输知识线上科普活动登记表

(此页无正文)

江苏省综合交通运输学会

2024年9月6日



江苏省综合交通运输学会秘书处

2024年9月6日印发

附件 1:

综合交通运输知识线上科普活动规程

2024 年全国科普日活动即将开展，作为“全国公路科普教育基地”，同时也是中国最大的中文知识服务门户网站的中国知网，为促进全民科学素质的提升，提高公众对综合交通行业科技创新成果的认知度，普及综合交通知识，弘扬综合交通科学精神，立足科普特色，特举办全国科普日综合交通运输知识线上科普活动，具体如下：

一、活动时间：

2024 年 9 月 15 日—2024 年 12 月 14 日

二、活动对象：

江苏省综合交通运输学会、各设区市学会、学会科普基地、各交通科技传播专家服务团及各会员单位

三、活动内容：

活动期间，中国知网《交通规划设计知识服务平台》(jtgh.cnki.net)、《铁路建设知识资源总库》(rc.cnki.net)、《铁路行业知识服务平台》(tl.cnki.net)、《公路规建管养知识服务平台》(gjgy.cnki.net)、《水运建设知识服务平台》(sy.cnki.net)、《城市轨道交通知识服务平台》(gdjt.cnki.net)、《船舶制造业创新发展知识总库》(ship.cnki.net)、《中国党建知识资源总库》(dysw.cnki.net)、《科普阅读知识服务平台》(shuwu.cnki.net)、

《大模型智能写作平台》(aidoc.cnki.net)等对全体活动对象免费开放使用权限。其中：

1.《交通规划设计知识服务平台》：是基于 CNKI 数字图书馆构建的，针对交通规划设计行业从业人员的规划设计创新，科研技术人员科研项目选题、撰写论文、成果鉴定，业内管理人员决策经营，专业人员继续教育等多方面的知识信息需要而开发的专业化知识资源总库，本资源总库面向交通规划设计行业，为在交通规划设计建设过程中涉及的交通规划规模、规划发展目标、综合交通协调发展、区域整体交通布局、生态环境保护、土地资源节约利用、交通设施及综合防灾，路网设计、枢纽站场设计、项目勘察技术、测量制图方法、试验检测操作等多个方面提供专业权威的知识信息服务。

2.《铁路建设知识资源总库》：为用户提供在各种环境条件下，进行铁路路基工程、轨道工程、桥涵工程、隧道工程、站场工程、“四电”工程、房建工程施工所需理论知识、测量技术、施工技术、检测技术、变形检测技术、病害整治技术以及项目管理等内容，助力铁路建设项目安全、优质地完成。

3.《铁路行业知识服务平台》：是基于 CNKI 工程的强大基础平台开发的面向铁路交通行业的知识管理服务系统，产品立足于铁路交通信息化建设、安全生产和科技创新主要业务需求，以铁路交通行业的核心业务需求为根本的服务架构，实现了铁路交通各项业务流程全覆盖，全面、系统、准确、及时提取行业机

构所需的情报、管理、技术等文献知识服务，为铁路交通行业构建一个适合其个性化需求的、涵盖“产、学、研、管”等资源深度整合应用的知识信息服务平台，为企业提供：决策服务+技术服务+管理服务+学习服务的全方位知识资源服务。

4.《公路规建管养知识服务平台》：基于 CNKI 数据资源整合构建了一个专门服务于公路管理机构、公路建设机构及公路养护机构的专业化数据资源库。资源库内容主要以国家对于交通行业“综合交通、智慧交通、绿色交通、平安交通”四交通，建立高速交通经济带，和“一路一带”等发展战略方针，结合公路管理机构、公路工程机构、公路养护机构主要工作职责以及存在的问题为需求依据，提供学术资源服务、生产技术情报、企业经营、安全管理、党群管理等全方位知识信息服务。

5.《水运建设知识服务平台》：基于 CNKI 工程的强大基础平台研发的专门服务于水运建设行业的专业化数据库，产品立足于水运建设系统，围绕水运建设过程中科研、技术创新及安全生产等主要业务需求，全面、系统、准确、及时地提供水运工程勘察设计、通航工程、港口工程以及设备安装所需的情报、管理、技术等文献信息服务，将知识服务贯穿于水运建设的全周期，为建设施工、技术创新、工程监理等全方位服务建立强大高效的研学资源库。

6.《城市轨道交通知识服务平台》：服务于轨道交通行业用户，从业务需求角度出发，覆盖规划设计、勘察测量、建设施

工、运营管理等业务领域。重点突出线路工程、机车车辆、通信信号板块，全面服务于领导决策、科技查新、舆情监控等方面，全方位多维多提供轨道行业所需的知识信息服务。

7.《船舶制造业创新发展知识总库》：基于 CNKI 海量文献资源，围绕决策管理，技术研发，生产组装等不同部门业务运行规律与知识需求，专业化集成并梳理船舶制造业上中下游知识资源，通过知识导航与内容推送，为船舶科研单位及船舶生产制造及维修企业制定中长期发展战略规划，开展国际化高附加值船舶科研以及海洋工程等多元化经营，提供快、全、精、准的知识服务。

8.《中国党建知识资源总库》：是信息量丰富、资源类型全面的大型、动态党建知识服务系统。内容覆盖党建理论、思想建设、组织建设、作风建设、反腐倡廉建设、制度建设、人才工作、宣传工作、统战工作、对外工作、党的领导、党史研究与文献 12 个方面，具有权威性、实用性、便捷性等特点，是全国各级党政机关、科研机构、学校及各类企事业单位宣传党的方针政策、学习党建党史知识、交流党建先进经验、开展党建学术研究的必备文献资料保障，从理论与实践结合的角度，为党政工作者、研究者、学习者提供全面翔实的实践指导与学习参考。产品根据各行业党建特点，开设国企党建、机关党建、高校党建等基层党建栏目，并根据时事政治不断开设热点专题。

9.《科普阅读知识服务平台》：是中国知网面向科协系统、

全民科普推出的一款知识型软件服务产品。进一步解决科学传播“最后一公里”，实现科普服务精心分类、精准推送，提高基层科普服务能力水平，推动提升公众科学素质。借助现有传播渠道和信息服务平台，精选优质科普资源，实现本地科普资源整合、系统集成，积极为科技工作者提供优质、高效的服务，为基层群众提供精准的科普科学科技知识服务。

10.《建筑业知识资源总库》：是专门针对工程建设全生命周期，按照战略决策、规划投资、科技研发、建筑设计、施工运营、经营管理等项目流程设置专题导航，包括城乡规划管理、城市规划、建筑设计、勘察设计、建筑工程、市政工程、绿色建筑、建筑材料等方面知识，立足建筑业信息化建设和科研、技术创新及安全生产等主要业务需求，内容涵盖期刊、学位论文、会议论文、报纸、科技成果、专利、标准、年鉴、工具书等十余种资源，全面、系统、准确、及时提供建筑工程、土木工程、市政工程、勘察设计、房屋建设和设备安装以及工程勘察、建筑设计所需的情报、管理、技术等文献情报服务，为建筑科研、技术创新、经营管理、党群管理、职业教育等全方位服务建立强大高效的内部研究学习资源服务平台。

11.《机构知识管理及协同创新平台（OKMS）》：服务机构知识创新和研究型学习的知识管理基础设施，它将知识管理、知识服务与机构的业务应用场景结合，在业务应用过程中实现知识创新。其是同方知网基于二十多年的资源、技术、平台等先进

优势，利用大数据处理、智能中文处理等自主研发而成，是服务“十三五”的重大战略转型之作。与传统的知识管理系统不同，CNKI 机构知识管理及协同创新平台率先将协同创新的理念引入到机构的科学决策和业务流程当中，形成极富生命力的知识生态系统，致力于为各行业机构提供全面、系统、个性化的知识管理及协同创新解决方案。

12.《大模型智能写作平台》：基于知网高质量数据训练、与华为合作打造的中华知识大模型，是通用基础大模型(L0+级)，提供标准化云服务接口、本地化部署以及基于华知大模型的行业模型、垂直任务模型训练和微调。

四、参与方式：

单位机构或个人均可填写下方登记回执发送到指定邮箱。上述方式提交回执表格后，工作人员将在 1-2 个工作日内将账号与密码发送至预留邮箱或微信/QQ，即可登录使用。请将填写完整后的电子版发送至 gz10926@cnki.net 联系人：耿喆，联系方式：15605189617。

附件 2 :

综合交通运输知识线上科普活动登记表

单位全称 (必填)			
单位地址			
职工总数		所在省份	
申请人信息	姓名(必填)		办公电话
	所在部门		手机(必填)
	职务		邮箱(必填, 发送 账号密码)
	联系地址		
产品选择 点击勾选	<p> 交通规划设计知识服务平台 <input type="checkbox"/> 铁路建设知识资源总库 <input type="checkbox"/> 铁路行业知识服务平台 <input type="checkbox"/> 公路规建管养知识服务平台 <input type="checkbox"/> 水运建设知识服务平台 <input type="checkbox"/> 城市轨道交通知识服务平台 <input type="checkbox"/> 船舶制造业创新发展知识总库 <input type="checkbox"/> 中国党建知识资源总库 <input type="checkbox"/> 科普阅读知识服务平台 <input type="checkbox"/> 建筑设计、城乡规划、路桥等 <input type="checkbox"/> 机构知识管理和协同创新 <input type="checkbox"/> 大模型智能写作平台 <input type="checkbox"/> 其他产品名称 (cnki.net 中选择) : _____ <input type="checkbox"/> </p>		
账号说明及 保密承诺	<p style="text-align: center;">知识产权保护约定</p> <p>我知悉上述学习资料库的著作权归中国知网所有, 使用期间将确保学习资料库的安全。主要包括:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 不通过互联网允许任何机构或个人在本单位范围以外使用中国知网系列产品; 2. 不以任何方式对中国知网系列产品进行非法复制、解密、扩散; 3. 不利用中国知网系列产品和软件系统的全部或部分, 制作、销售任何形式的数据库和软件, 以及任何形式的出版物; 4. 不转让中国知网系列产品及其软件系统的使用权。 <p>为了维护“中国知网”与我方的权益, 我方承诺将严格管理网上检索账号、密码, 不随意散布。</p> <p style="text-align: right;"> 签名(章): _____ 2024 年 月 日 </p>		