



湖南省公路学会简讯

第三、四期

(总第 372、373 期)

湖南省公路学会秘书处

网址：www.hnsglxh.com.cn

二〇二二年五月

【学会动态】

学会党支部发展的首名党员获得转正批复

在省科协和省科协行业党委的指导和帮助下，我会培养党员坚持把政治标准放在首位，严格按照党章要求，履行党员发展程序，坚持注重发展党员的质量和素质，以政治思想学习教育为主导，切实提高学会干部队伍的政治思想素质教育。2022 年我会党支部通过多年的不懈努力培养与考察，发展了学会首名中共党员秦恣同志，并于 2022 年 5 月获得了上级党委的批准，同意转

为中共正式党员。

新党员将会继续以优秀共产党员的标准严格要求自己，努力学习理论知识，不断提高自己的党性修养。学会也将继续严把党员“入口关”、“培养关”、“考察关”、“发展关”、“审批关”，以学习教育为主导，切实继续做好发展党员工作。

湖南省科协召开第二十四届中国科协年会筹备工作动员大会

2022 年 4 月 18 日，第二十四届中国科协年会筹备工作动员大会在长沙召开。年会组委会办公室主任，省科协党组书记、常务副主席王瑰曙出席会议并讲话。机关全体干部、直属单位班子成员、长沙市科协、相关省级学会负责人在主会场参加会议，长沙市外各市州科协以视频方式参

会。省科协副主席李为主持会议。我会副理事长兼秘书长吕丹同志作为智慧交通与自动驾驶科技创新高峰论坛在湖南省的负责人参加会议。

会上，年会组委会办公室副主任，省科协党组成员、副主席陈松通报了第二十四届中国科协年会筹备情况和年会组委会办公室服务组组长

及分工等。

面对年会筹办这项光荣而艰巨的任务，省科协机关党委向青年干部发出倡议，并由省科协团委牵头成立“青年突击队”。会上，省科协党组成员、副主席张辉学宣读《中共湖南省科学技术协会直属机关委员会关于成立省科协青年突击队的决定》，号召科协系统全体青年弘扬“艰苦奋斗、崇尚实干、团结奉献、争创一流”的青年突击队精神，积极投身年会各项筹办工作。王瑰曙为青年突击队授旗并讲话。

王瑰曙强调，办好本届年会，是落实中国科协和省委、省政府指示批示精神的具体体现，是彰显省科协服务湖南经济社会发展职能的重要机遇，对提升科协地位、展示科协作为、扩大科协影响、贡献科协力量具有重要现实意义。科协系统全体干部要增强责任感、使命感、紧迫感，全面发动、全力以赴、全身心投入年会筹备工作，

不辜负中国科协和省委省政府的殷切期望，把年会办成一届服务精准、重点突出，精彩纷呈、成效显著的科技盛会。一是认识再提高，行动再迅速。切实加强指挥调度，坚决压实各项责任。二是凝聚向心力，打好协同战。加强与中国科协和全国学会以及各有关部门、单位之间的协调沟通。三是加快进度，挂图作战。进一步理清思路、明晰流程、突出重点，把各项筹备任务落实落细。

会后还开展了年会筹备工作培训。在第二十四届中国科协年会期间，我会与中国公路学会联合承办了“智慧交通与自动驾驶科技创新高峰论坛”，会议主题为“创新引领 实践推动 助力交通强国建设”，根据年会办安排，拟于2022年6月25日上午邀请知名专家开展技术报告，下午到国家智能网联汽车（长沙）测试区观摩交流，本次论坛将采用线上+线下的形式举行。

（摘自湖南省科协网站报道）

2022年第一批建筑业企业（交通行业类）资质评审工作顺利完成

5月7日，学会组织了2022年第一批建筑业企业（交通行业类）3家申报单位3项资质评审工作，抽取了相关专家进行评审。

5月10日，湖南省交通运输厅以《关于对2022年度第1批公路工程施工资质申报企业审查情况的公示》将专家评审意见和评审通过的1家

企业1项资质对应的主要人员及业绩情况在政务公开一栏予以公示，接受社会监督。公示期间无异议。

本次评审结果1家单位资质申报通过，2家单位资质申报未通过。

【专委会动态】

计量与支付项目管理的发动机--2022湖南省公路工程计量与支付（线上）科普知识讲座圆满落幕

5月13日，由湖南省公路学会造价专业委员会主办，长沙计支宝信息科技有限公司承办的“计量与支付 项目管理的发动机”——湖南省公路工程计量与支付线上科普知识讲座在湖南省交通运输厅交通建设造价管理站顺利举行。会议旨在提高公路学会各会员单位交通公路建设项

目信息化管理水平，助力公路工程项目高质量建设，着力提升湖南省工程朝着数字化、智能化、绿色化发展。学会副理事长兼秘书长吕丹，湖南省交通运输厅交通建设造价管理站副站长唐文英，湖南省公路学会造价专业委员会秘书长周景阳，一级建造师、资深项目管理者、教授级高工

宋中华，长沙理工大学交通运输工程学院副教授李明顺，S511 南县东河至茅草街公路改建工程合约部长张星，计支宝湖南省区经理席令宇、研究院常务副院长成超、高级工程师胡杰出席讲座，共同围绕着公路工程信息化建设、投资控制创新管理等内容，分享数字化前沿趋势、以及创新理念和技术应用。因疫情防控采取线上同步直播，吸引线上观众超三千五百余人。会议由湖南省公路学会造价专业委员会秘书长周景阳主持。

会上，学会副理事长兼秘书长吕丹致辞，她说，学会通过搭建学术交流的平台，开展学术交流和科学普及工作，为全省交通公路科技工作者服务好，以助推湖南交通事业的技术进步和繁荣发展。目前，随着大数据和信息化的浪潮袭来，公路信息化转型势在必行，是未来发展的潮流。基于此，我们必须要跟紧计量支付的发展方向，运用数字计量，从时间效率、进度管控上提高工程质量，促进公路建设又好又快发展。公路信息化建设任重而道远，公路信息化应用的普及程度还远远不够。因此，顺应时代之势，重视计量支付的推行，举办本次讲座是很有必要的，知识和技术讲座的举行也将会带来新的变革。

针对交通运输部路网监测中心最新工作和省厅有关政策，湖南省交通运输厅交通建设造价管理站副站长唐文英在会上进行了《湖南省公路水运工程造价管理办法》相关解读，并分享了交通运输部路网监测中心的最新工作安排。她表示，最新《湖南省公路水运工程造价管理办法》中明确了各级交通运输主管部门监管职责，突出建设单位造价管理主体责任，后续将加大造价监督力度，完善公路水运建设市场监管体系，进一步深入推进造价管理标准化、信息化，提升行业治理效能。

湖南公路工程正在数字化建设的征程上阔步向前，如何利用好大数据、智能化等新一代数字化手段，进一步促进先进信息技术与交通建设深度融合，切实提升公路工程建设工作效率和管

理效能？计支宝湖南省区域总经理席令宇表示：在工程中全面应用智能化的计量支付云平台是很重要的一步。计支宝集成云计算、大数据、人工智能等先进技术，面向公路工程建设管理需求，以新思路、新技术打造了“计量支付协同平台”，能帮助做到各方对于成本管控的精细化管理流程的标准化，实现工完账清、工完档清。

紧扣“计量与支付 工程项目管理的发动机”会议主题，一级建造师、资深项目管理人、教授级高工宋中华在会上重点讲述了计量与支付在工程管理中的重要性及相关知识，并从八个方面详细论证了“计量与支付是推动工程项目管理的发动机”这一观点，对于如何重视和做好工程项目的计量与支付管理工作提出了宝贵建议。

现今，公路数字计量应用日益普遍，规范公路工程计量支付管理办法能进一步助于计量支付的推广与应用，创新数字化计量支付技术，打造数字化管理水平、智能化应用水平、网络化协同水平的云平台，皆是帮助工程项目提高管理效能，降本增效，实现高质量发展的重要路径。对此，S511 南县东河至茅草街公路改建工程合约部长张星在会上亦带来了《湖南省优秀工程建设项目经验分享》，长沙理工大学交通运输工程学院副教授李明顺在会上带来了《公路工程计量与支付管理办法及算法逻辑》专题讲座，计支宝研究院高级工程师胡杰带来了《计量与支付软件介绍及培训》主题分享。

会议最后，湖南省公路学会造价专业委员会秘书长周景阳代表活动主办方对于湖南省公路学会、计支宝公司，与会的各位领导、专家学者、业内同侪给予的支持和信赖致以最真诚的谢意！本次“计量与支付 项目管理的发动机——湖南省公路工程计量与支付线上科普知识讲座”圆满落幕！

“十四五”期，湖南省交通运输发展仍然处于重要的战略机遇期，工程造价在工程建设行业中发挥着至关重要的作用。展望未来，湖南公

路学会造价专业委员会一方面要立足自身发展，紧紧围绕学会服务全面深化改革大局的总体要求，加强自身建设，按照学会“四个服务”的职责定位，充分发挥委员会工作职能，加强和改进为会员、为行业、为政府的服务工作；另一方面

要充分发掘创新潜力，敞开大门，鼓励数字计量新技术和分享，进一步加大我省公路信息化普及、转型升级的力度，全力打造公路信息化发展新格局，让科技创新造福更多工程人。

（造价专业委员会供

克难攻坚守抗，节能降本创新 湖南省公路学会节能专业委员会组织 RCA 学术交流与考察活动

RCA 复配方双改性沥青（简称 RCA）是由广西路冠科技投资发展有限责任公司联合广西大学等科研院所，共同研发并拥有独立知识产权的节能、环保型沥青路面“黑”科技产品。在广西、云南、内蒙古、北京等地的公路项目投入运用，已取得良好效果。据测算每公里 RCA 改性材料费用比 SBS 改性材料降本综合率为 8~10%。

为交流探讨 RCA 技术和科技创新亮点以及关键技术，了解 RCA 的实际应用情况，由湖南省公路学会节能专委会发起，湖南高速材料贸易有限公司、湖南省交通科学研究院有限公司领导及专家一行于 2022 年 5 月 11 日-12 日专程赶赴广西开展 RCA 学术交流和实地考察活动。

一行共 6 人对位于南宁中关村创新示范基地的 RCA 科技实验室进行了实地调研，对 RCA 各项性能进行了深入了解，并进行座谈交流，广西大

学土木建筑工程学院路桥系副主任孟勇军博士对 RCA 作了详细技术解读，与会的湖南高速集团、省交科院领导及专家博士分别提出了问题，现场发言踊跃，学术氛围浓郁。

专委会表示，广西路冠是有影响力的广西地方企业，希望以此为契机，进一步加强与湖南高速的对接、深化交流，在市场开发、技术创新等领域携手合作，为助力“双碳”目标发挥应有的作用，共同为湖南高速集团“降本增效”，为湖南交通绿色发展和高质量发展尽一份责任和力量。

本次学术交流与考察活动得到了湖南高速材料贸易有限公司、湖南省交通科学研究院有限公司、广西路冠科技投资发展有限责任公司的大力支持和帮助，此次考察活动取得了预期的收获。

（节能专业委员会供稿）

湖南省公路学会质量监督和管理专业委员会开展“智慧质监”研讨活动

为进一步规范市州监管项目质量安全管理行为，提高质量安全监管工作效率，加强各市州监管项目质量安全动态管理，实现质量安全管理的信息化、清单化、流程化及闭环化。湖南省交通建设质量安全监督管理局与湖南省公路学会质量监督和管理专业委员会于 2022 年 1 月 8 日联合开展“智慧质监”（质量安全智慧管理云平台）的研讨活动。

此次研讨活动的主要内容一是根据当前各市州监管项目实际情况，研讨“智慧质监”总体

需求。二是根据当前质量安全监管工作的属地监管、分级监管、协同监管、联合监管等措施，研讨相关工作流程。三是各有关单位对“智慧质监”在信息沟通、平台维护、技术模块等方面的相关建议。

全省十四个市州质监机构的领导、业务骨干、信息化专员等共 20 余人参加此次研讨活动，大家纷纷就各自单位的信息化现状、存在的问题及建议意见做了交流。

（质监和管理专委会供稿）

【会员单位动态】

防灾减灾日，湖南省公路学会常务理事单位联智桥隧公司得到了市委、市政府送来的感谢信

5月12日是全国防灾减灾日，长沙市委、市政府送来了感谢信，向联智科技“致以最衷心的感谢和最崇高的敬意！”信中还说：“特别是湖南联智科技股份有限公司，按照党中央、国务院的部署要求，派出行业专家、精干力量和专业设备全程参与应急救援和现场处置，为我们做好救援处置工作提供了有力支持和坚实保障。”

在“4.29长沙居民自建房倒塌事故”中，联智科技快速响应，奋力参加抢险救援，采用先进监测技术不间断监测倒塌现场两侧房屋的安全状况，为救援决策传送实时数据，提供技术支持，以确保施救过程中的安全，避免发生次生灾害。

这是对联智科技参加这次抢险救援工作的高度肯定与信任，公司将倍加珍惜荣誉，勇担社会责任，持续科技创新，以实际行动守护基础设施安全，不辜负市委、市政府的重托和全市人民的殷切希望！

感谢信全文如下：

湖南联智科技股份有限公司：

2022年4月29日，长沙望城发生居民自建房倒塌事故。事故发生后，党中央、国务院高度重视，习近平总书记作出重要指示，李克强总理等中央领导作出批示指示。受党中央、国务院委派，王勇国务委员率有关部委负责人和相关专家赶赴长沙，现场指导应急救援处置。在党中央、国务院，湖南省委、省政府的坚强领导下，长沙

市委、市政府认真贯彻习近平总书记重要指示精神，坚持人民至上、生命至上，不惜一切代价搜救被困失联人员，全力以赴救治受伤人员，稳妥做好善后安抚等各项工作。

在救援处置过程中，在国务院工作组的统一指挥下，各方力量向险而行、迅速集结，昼夜不息为救援处置提供专业技术指导、人员力量支撑，为成功救出10名被困人员作出了重要贡献。特别是湖南联智科技股份有限公司，按照党中央、国务院的部署要求，派出行业专家、精干力量和专业设备全程参与应急救援和现场处置，为我们做好救援处置工作提供了有力支持和坚实保障。

这份倾情付出，使我们备受感动、深受鼓舞，我们心怀感恩、铭记在心。在此，我们谨向湖南联智科技股份有限公司致以最衷心的感谢和最崇高的敬意！我们真诚希望，湖南联智科技股份有限公司一如既往地关心、支持长沙，为长沙贯彻落实习近平总书记重要讲话重要指示批示精神，全面落实“三高四新”战略定位和使命任务，统筹发展和安全，深入实施强省会战略，加快推动高质量发展、现代化建设提供更多指导和帮助。

中共长沙市委长沙市人民政府

2022年5月11日

（摘自联智科技公司报道）

湖南省公路学会《简讯》 二〇二二年第三、四期（总第372、373期）

主办单位：湖南省公路学会秘书处

地址：长沙市天心区书香路658号鑫远微中心2栋9楼

电话：0731-85099266

邮编：410004

投稿邮箱：hnglc2003@163.com

