

简讯

2023年4月(1)总(197)期

地址：北苏州路232弄8号511室

电话：021-66089092

网址：<http://www.shsic.org.cn>



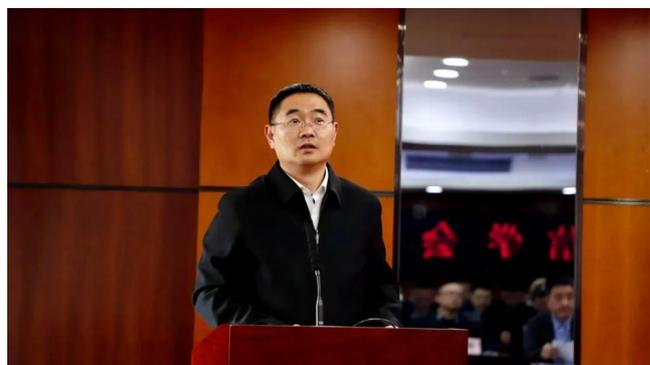
上海市通信学会信息通信用户 咨询工作委员会成立大会暨第 十九届学术年会优秀论文、 2022年度青年英才颁奖大会顺 利召开



2023年2月21日下午，在上海市通信管理局的指导下，由上海市通信学会主办的“上海市通信学会信息通信用户咨询工作委员会成立大会暨第十九届学术年会优秀论文、2022年度青年英才颁奖大会”顺利举办。

上海市通信管理局副局长王天广、上海市通信学会副理事长江旭东、上海电信副总经理常朝晖、上海移动副总经理兼上海市通信学会副理事长李学成、

上海联通副总经理邵丹、东方有线副总经理吴斌、上海市通信管理局信息通信管理处处长戴斌、电信科学技术第一研究所副总经理兼上海市通信学会副理事长秦方、工业和信息化部上海互联网交换中心主任兼上海市通信学会秘书长郑荣良、信息通信行业党的二十大代表邱莉娜以及用户咨询工委代表、通信学会优秀论文获奖者、青年英才获奖者等70余人参会。会议由郑荣良秘书长主持。



会上，王天广副局长指出，2023年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年，是实施“十四五”规划承前启后的关键之年。面对推进信息通信业高质量发展的战略任务，广大信息通信科技

工作者重任在肩、使命光荣。最后，王局对学会和工委会就后续如何开展工作提出了三点建议：一是强基固本，筑牢“人才”根基：希望学会发挥好人才“蓄水池”的优势，提携青年学者，打造广聚英才富有活力的人才体系；二是戮力同心，夯实“智库”底座：希望未来用户工委会能做好政府的“锦囊团”，在密切联系信息通信用户、监督信息通信企业、宣传通信主管部门政策方针上持续发力，推动信息通信健康发展；三是脚踏实地，深耕“服务”理念：希望未来学会继续拓展学术交流平台的广度，深化研究的深度，真正将学会打造成“科技工作者之家”。



随后，用户工委会主任委员戴斌介绍了工委会成立背景及筹备情况。信息通信用户咨询工作委员会是上海市通信学会按照工业和信息化部 and 上海市通信管理局的要求，为切实保障我市信息通信用户的合法权益、支撑信息通信行业监管、积极引导信息通信企业自律，推动上海信息通信行业服务水平持续提升，而成立的下属工作委员会。工委会由来自政府部门、社会组织、高等院校、

新闻媒体和信息通信企业的专家代表组成。工委会成立后，将秉承“服务会员、服务企业、服务行业、服务社会”宗旨，坚持“以用户为核心”发展观，在实行“政府监管、企业自律、社会监督相结合”工作机制中积极发挥桥梁作用、监督作用、参谋助手作用。



会上，江旭东副理事长介绍了用户工委会委员名单，并为各委员颁发证书。



随后，用户工委会代表和通信行业

代表分别发言。

为充分调动广大科技人才积极性，激发奋斗精神、创造活力，充分展现青年在推动信息通信业发展中坚定创新自信、勇攀科技高峰的精神面貌，通信学会持续开展优秀论文与青年英才的评选活动。经前期征集、评审等环节，学会共评选出十九届学术年会优秀论文 23 篇、2022 年度青年英才 6 名。会上，学会为优秀论文和青年英才获得者颁发荣誉证书，表彰优秀，激励先进。



最后，江副理事长在大会总结时表示，大会的召开充分体现了上海信息通信行业始终秉承着“人民邮电为人民”的服务初心，也是上海信息通信行业落实二十大“坚持以人民为中心的发展思想”的具体举措，同时还是“聚天下英才而用之”的人才引领驱动实践。同时，江理事长对学会的未来发展提出三点要求：一是一张蓝图绘到底，在通管局的

指导下，继承和发扬四十多年来的优良传统，完整、准确、全面贯彻新发展理念，谋划高质量发展蓝图，真正提升用户服务感知和满意度；二是齐步向前同频振，学会是桥梁和纽带，要致力于打通政产学研用协同创新通道，让行业各方同频共振齐步向前，努力实现企业有发展、用户都满意、媒体好口碑的新发展局面；三是凝心聚力同心圆，工委会成立后，希望委员们可以联络更多关心关注通信行业的专家、媒体、用户，多为行业发展、行业服务提宝贵建议、意见，通信学会也一定用心用力用情服务行业、服务各位会员。

附：上海市通信学会信息通信用户咨询工作委员会建议名单

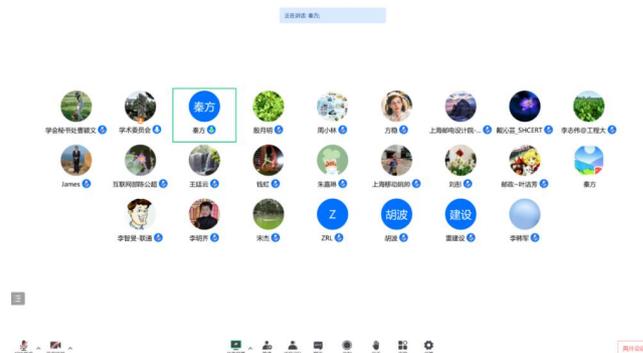
上海市通信学会信息通信用户服务咨询工作委员会 建议名单				
序号	本会职务	姓名	单位	单位职务
1	主任	戴斌	上海市通信管理局	信息通信管理处处长
2	副主任	唐健盛	上海市消费者权益保护委员会	副秘书长
3		吴建荣	中华基督教青年会全国协会	总干事
4		汪洪涛	同济大学市场经济研究所	教授
5		马驰	上海社会科学院思想文化研究中心	主任
6	委员	陈凯	东方财富信息股份有限公司	党委书记、副董事长、副总经理
7		陆兰婷	上海人民广播电台	首席记者
8		杨翼	凯睿必达（上海）网络信息有限公司	董事长、普陀区政协委员
9		戴培仁	世盟旅游文化（上海）有限公司	总经理
10		凌力	复旦大学	副教授
11		钱俊毅	新民晚报社	群工部主任
12		赖真	IT时报	总编
13		唐磊	经纬中国	合伙人
14		王玲英	解放日报社	群众工作部总监
15		俞伟	上海市精神文明建设委员会办公室	志愿服务工作处处长
16		黄允	市委外宣办（市政府新闻办）	一级主任科员
17		常潘	上海纽约大学	信息技术部主任
18		倪晨鸣	东方有线网络有限公司	原总经理
19		黄建勇	中国电信股份有限公司上海分公司	运营支撑管理中心主任
20		刘华	中国移动通信集团上海有限公司	质监部总经理
21		罗丽娟	中国联合网络通信有限公司上海市分公司	质监部总经理
22		王乾益	东方有线网络有限公司	质监部总经理
23		宋著著	上海广播电视台融媒体中心	党委副书记、看看新闻首席运营官
24		周懿祥	上海市质协用户评价中心	项目总监
25	方辰	蚂蚁科技集团股份有限公司	公共事务部总经理	
26	姜绍才	上海寻梦信息技术有限公司	公共事务总监	
27	刘令远	上海宽娱数码科技有限公司	公共事务副总监	
28	张舒蕊	抖音集团上海公司	公共事务总监	
29	秘书	戈基金	上海市通信管理局	信息通信管理处

上海市通信学会第十九届学术年会优秀论文与2022年度青年英才评选工作圆满完成（附获奖名单公示）



2022年12月17日下午，由学会副理事长、秘书长、理事、工作（专业）委员会主任、学术工作委员会委员以及特邀专家组成的评审委员会共计21人齐聚线上，分别进行上海市通信学会第十九届学术年会的优秀论文与2022年度青年英才评选工作。

会议上半场为优秀论文评审专场，由学会副理事长兼学术工作委员会主任秦方主持，她首先介绍了本次优秀论文评审的前期工作情况，接着学术工作委员会秘书沈伊介绍了本次优秀论文的评选规则，在各专委会主任对各自推荐的一、二等奖论文进行逐一介绍后评审委员会进行了优秀论文一、二等奖的微信线上投票和评议。最后由秦方副理事长宣布了评审结果。另外，为表彰今年疫情情况下，各专委会和会员单位积极参与年会优秀论文评选工作，学会根据征集论文的数量，增加优秀论文评选工作最佳组织奖。



会议下半场为青年英才评审专场，由学会郑荣良秘书长主持，他首先对本年度青年英才的征集情况和评选规则做了说明，接着由各专委会对各自推荐的英才进行了依次介绍与推荐，随后评审委员会进行了青年英才的微信线上投票和评议，最后郑荣良秘书长依照投票数量排名宣布了评审结果。

后续，学会将依照相应标准对优秀论文和青年英才获奖者进行奖励，并在会员代表大会或其他标志性活动上举行颁奖仪式，向当选的论文获奖者、青年英才以及获得最佳组织奖的专委会、会员单位颁发获奖证书，以起到进一步传播和推广作用。

上海市通信学会第十九届学术年会共征集论文110篇，共推荐优秀论文23篇，其中一等奖论文2篇，二等奖6篇，三等奖15篇，推出优秀论文评选工作最佳组织奖。学会2022年度青年英才评选共征集青年英才候选人18名，推荐青年英才6名。现将各奖项获奖名单公示如下。

奖项	论文名称	作者	所属专委会
一等奖	基于大数据的网络质量智能监控技术与运营实践	汪俊友、姚雅彬、黄久成、冯占强、程旭峰、潘晖	移动通信
	基于深度学习与移动边缘计算的边缘计算资源分配	王康康、张光林	新型数据中心
二等奖	集群制在数据中心风冷空调中的应用	高福义、姚铁铮、郝然、王慧、吴潇婷	设备制造与节能环保
	国家《上海》新型互联网交换中心在创新领域的探索	仇哲	互联网及互联互通
	分层级影响下水下无线传感网鲁棒性定位算法	傅晓峰、吴华锋、韩德志、解江峰	智能网络
	5G/6G 电子战影响分析与应对策略研究	冯强	移动通信
	基于深度学习的多用户语义通信系统的设计	张晋峰、陈文	智能通信网络
	基于深度学习辅助的RIS辅助的非互连安全通信系统研究	张忠波、彭张节、周小林、潘存华、孔磊、王江舟	无线通信
	面向行业数字化转型的“5G+CT 融合”技术与交付体系研究	林良书	移动通信
	相关信道下有源可重构智能表面辅助的 ISD 通信系统研究	冯哲、彭张节、周小林、潘存华、王江舟	无线通信
	面向用户感知的问题驱动智能决策体系	田浩、施安洲、徐文	移动通信
	5G/6G 部署方法探索与研究	齐焕强、刘占强、王斌、马良用	移动通信
三等奖	一种基于区块链和信息融合的医学数据交换方法	陆浩、郭奕星、黄晓勇、王尧入	移动通信
	连续变量子空间分叉中多组协同的感知信道	冯哲、彭张节、周小林、潘存华、王江舟	“海上扬帆”融合应用
	基于 Transformer 的互联网链路质量分析	马耀明、潘晓平、张秋琳	互联网及互联互通应用
	“全链路”医疗行业远程智慧监控整体解决方案及其应用	袁秋原	“海上扬帆”融合应用
	有源可重构智能表面在移动通信系统中的应用研究	张德松、彭张节、周小林、张震坤、潘存华、王江舟	无线通信
	在收发器硬件缺陷和非完美 CSI 下的 RIS 辅助通信系统的鲁棒性传输设计方案	陈志伟、彭张节、潘存华、周松、任红	智能网络
	高维通信信道及器件电磁兼容性测试与研究	余鹏飞、沈丹凤、董黎明	有线传输
	加大气波子群分析和解决 方案研究	傅峰、程旭峰、黄久成	无线通信
	智能组件开发在邮政业务系统中的应用与思考	王鑫陈	邮政
	可再生能源集成的微电网中基于双向电能转换的智能能量调度	张英、沈荣松、王琳、张光林	新型数据中心
基于移动边缘计算的智能网联汽车服务存储和任务卸载策略	袁碧婷、易雨霏、张光林	新型数据中心	

1	新型数据中心专委会
2	中国联合网络通信有限公司上海市分公司

序号	姓名	单位	推荐部门
1	武庆庆	上海交通大学	智能通信网络专委会
2	冯源	工业互联网创新中心	海上扬帆融合应用专委会
3	吴海燕	国家计算机网络应急技术处理协调中心上海分中心	通信安全专委会
4	孙盛婷	中国联合网络通信有限公司上海市分公司	科普工作委员会
5	高福义	国家计算机网络应急技术处理协调中心上海分中心	设备制造与节能环保专委会
6	武博洋	复旦大学	无线通信专委会

公示期为 5 个工作日，公示时间从 2022 年 12 月 19 日至 12 月 23 日（不含法定节假日）。如有问题，请于公示期内向上海市通信学会秘书处反应，联系电话：021-63902000-381。

学会召开老干部新春座谈会



2023 年 2 月 10 日下午，上海市通信学会在上海市通信管理局 601 会议室召开老干部新春座谈会。上海市通信管理局陈皆重局长、上海市通信学会马益民理事长与十余名离退休老干部以及学会 2022 年度 5 名青年英才奖获得者欢聚

一堂，共叙美好情谊，畅谈行业发展。会议由郑荣良秘书长主持。

首先，座谈会由马益民理事长致辞。理事长指出，每年一度的老干部座谈会老领导、老专家济济一堂，是非常难得的交流机会，今年的座谈同样融入了青年英才交流环节，希望通过这样的互动，对飞速发展的信息通信行业的底层逻辑和新的应用场景进行探讨交流。同时，也希望通过这样的形式，大家群策群力，进一步推动学会后续工作开展。

随后，郑荣良秘书长给大家介绍了 2022 年度行业发展情况、学会活动开展情况，并向大家汇报了 2023 年度的主要工作设想。

在座谈会交流环节，五位青年英才从自己本职工作出发，介绍当前的研究方向以及对学会未来工作的建议和意见。老领导、专家们也纷纷有感而发，从学会的发展、信息通信技术的发展、行业监管等各方面讲述了对行业的思考，对学会发展的建议和想法。



陈皆重局长指出，在当前国际形势日趋复杂、西方国家对华技术封锁变本

加厉的情况下，学会更应在学术研究和人才交流方面多下功夫。他对学会工作提出三点希望：首先，希望学会继续重点发挥学术研究和人才集聚的作用，增强人才效能，激发创新活力；第二，加强目标导向，希望专委会在技术标准、软课题研究、学术论文方面持续发力，形成落地成果；第三，希望学会重点关注 6G 等前沿技术标准制定，打通反馈渠道，并鼓励会员积极建言献策，注智赋能。最后，他建议学会应加强与媒体的合作交流互动，将更多成果通过媒体进行外化宣传。



最后，马益民理事长做总结发言，他对学会工作提出四点要求。首先，学会各专委会应抓住当前新技术融合拓展行业细分领域的契机，做出特色与亮点；二是学会应加强制度研究，在制度层面能够鼓励会员在创新研究发展的前提下，推动项目落地落实；三是需要在宣传方面更进一步，提升学会影响力；四是在科普方面，要多关注区块链、声文识别等应用实践及其在第三方权威认证机构的认证情况，并着力收集相关意见

建议，推动我国相关场景应用的认证与推广，提升学会价值。

2022 年上海市新型数据中心创新发展案例名单公布

各专委会成员单位：

为贯彻落实《新型数据中心“算力浦江”行动计划（2022-2024 年）》，加快推动上海市新型数据中心的高质量发展，赋能千行百业应用，2022 年 11 月，上海市通信学会新型数据中心专业委员会基于高算力、高技术、高能效等维度，开展了上海市新型数据中心创新发展案例征集活动，经各相关单位申报、专家评审和网上公示，确定了 2022 年上海市新型数据中心创新发展案例名单，现予以公布。

望各入选单位及时梳理、总结、报送示范成效，专委会也将加大示范推广力度，加强应用宣贯，促进示范成效的持续发展和复制推广。

附件：2022 年上海市新型数据中心创新发展案例名单

上海市通信学会新型数据中心
专业委员会
2023 年 3 月 16 日

序列	名称	单位	分类
1	商汤人工智能计算中心	上海商汤科技发展有限公司	高算力
2	上海有孚临港新型算力中心	上海有孚网络股份有限公司	高算力
3	上海市公共算力服务平台	上海超级计算中心	高算力
4	腾讯长三角人工智能算力中心及产业基地	上海松江腾讯云计算有限责任公司	高算力
5	临港信息大楼vDC机房建设工程	中国电信股份有限公司上海分公司	高技术
6	基于IPv6+的算力网络一体化编排调度	中国联合网络通信有限公司上海市分公司	高技术
7	上海铁塔边缘算力项目	中国铁塔股份有限公司上海市分公司	高技术
8	中国广电上海核心节点机房承载能力提升项目	东方有线网络有限公司	高技术
9	Phy_gital 飞吉特时空智能平台	上海维智卓新信息科技有限公司	高技术
10	优刻得上海青浦云计算中心	优刻得科技股份有限公司	高技术
11	上海市政务云支撑防疫系统海量、高并发业务	阿里云计算有限公司	高技术
12	基于IXP的多云互联算力交易平台	上海市新型互联网交换中心有限责任公司	高技术
13	网络和数据一体化加速DPU芯片及产品解决方案	中科驭数(北京)科技有限公司	高技术
14	万国数据接入上海交换中心优化加速	万国数据服务有限公司	高技术
15	芯启源智能网卡赋能SD-WAN网络提质增效	芯启源(上海)半导体科技有限公司	高技术
16	大美时代视听大数据产业园项目	上海极有网络科技有限公司	高技术
17	银联商务科技园数据中心	银联商务股份有限公司	高技术
18	中国移动长三角(上海)怒江数据中心改造项目	中国移动通信集团上海有限公司	高能效
19	中金数谷武汉大数据中心	长江勘测规划设计研究有限责任公司上海分公司	高能效
20	面向大规模数据中心集群的绿色计算技术	支付宝(中国)网络技术有限公司	高能效
21	乙二醇热回收系统的使用	博纳环境设备(太仓)有限公司/上海碧诺节能技术有限公司	高能效
22	网宿科技嘉定云计算数据中心	网宿科技股份有限公司	高能效
23	上海科技网松江大数据计算中心	上海科技网络通信有限公司	高能效

新型数据中心专委会供稿

算力赋能，打造智慧未来新场景 新型数据中心专委会“赋能者计划”第1期暨新沪商数智能量营第5期成功举办



3月9日下午，由上海市通信管理

局指导，上海市通信学会（新型数据中心专委会、5G应用“海上扬帆”融合应用专委会）主办的“算力赋能，打造智慧未来新场景”——新型数据中心专委会“赋能者计划”第1期暨新沪商数智能量营第5期精彩落幕。本次会议由中国信通院华东分院、新沪商联合会联合承办，上海商汤科技发展有限公司协办。上海市通信学会秘书长郑荣良、上海市通信管理局信息通信发展处副处长秦岭、临港新片区管委会高科处副处长倪晓杰、上海市浦东新区城市数字化转型应用促进中心副主任马隆、上海电信浦东局副局长赵彦杰、上海移动浦东分公司副总经理王昕、上海联通临港分公司总经理张翼、东方有线网络有限公司总工程师王明敏、中国信息通信研究院华东分院副院长（主持工作）廖运发、商汤科技大装置事业群副总裁何贺以及相关行业专家、知名企业家等80余人相聚商汤智算中心，共同探讨算力时代的丰富应用场景。

会上，秦岭副处长、倪晓杰副处长、马隆副主任、廖运发副院长以及源星资本董事长兼创始管理合伙人卓福民分别发表致辞。上海市通信管理局发展处魏征、商汤何贺、上海市新型互联网交换中心有限责任公司董事纪容、中国电信上海公司天翼云能力运营中心产品部经理桑洁丽、中国信息通信研究院华东分院高级咨询顾问卫焱珠在会上做了深度主题分享。现场更有精彩的圆桌环节与互动交流。

开场致辞



秦岭从算力推进中国现代化谈起，以算力是带动未来产业发展新动能的角度，对本次活动给予深深期待。



倪晓杰在讲话中谈到，激活临港智慧城市产业，核心驱动之一就是数字化，而本次活动在临港举办就显得更具深



意。

马隆谈到，要通过提升企业运行效率，提高业务质量，进一步提高企业管理水平，发挥企业核心价值，其中算力的应用不可或缺。



廖运发讲到，信通院华东分院作为中国信通院在上海的分支机构，以“地方政府专业智库，产业创新发展平台”的定位，助力上海国际数字之都建设，助力数字化及绿色化两化发展。



卓福民从“破局时刻把握机遇、数字中国顶层设计、坚持原创不忘初心”等角度谈到算力发展。

主题分享



魏征为大家带来《新型数据中心“算力浦江”行动计划 2023 年重点任务思路宣贯》，分享了“持续统筹优化建设布局、筑强新型算力网络体系、提升算力赋能应用水平和聚焦“六个一”推进思路”等核心要点，为大家解答了算力浦江的任务清单和重点工作。



何贺讲述了《商汤大装置赋能全面赋能 AI 模型生产》。通过大模型、大算力、大数据 AI 发展趋势、AI 大装置以及对商汤核心优势的讲解，让现场嘉宾深刻理解了商汤的使命：坚持原创，让人工智能引领人类进步。



纪容带来的是《打造新型互联网络，促进算力高效调度》，他介绍了新型互联网交换中心的成立背景、意义、发展现状和在算力网络的探索与研究，深度解析了如何打造新型互联网络，促进算力高效调度。



桑洁丽为大家做了关于《异构算网一体化调度平台》的分享，其中“运营商从三个维度发力推进算力发展、接应国家“十四五”算力规划，中国电信算力的布局”等内容，信息量丰富，深度剖析了异构算网一体化调度平台。

卫焱珠通过数字经济时代，算力成为国家竞争新焦点，政策引导全国一体化大数据中心建设等角度出发讲述了《智能算力产业的发展与趋势》。



圆桌论坛



圆桌环节由东华大学信息科学与技术学院副院长张光林主持，东数西算（贵州）产业有限公司董事长薛成标、华为数字能源中国区数据中心能源副总裁甘波华、世纪互联集团 CMO 姚刚、上海燧原科技有限公司副总裁高平为现场嘉宾带来精彩的脑力激荡。

互动环节



上海肯汀实业发展集团有限公司董事长徐章来、四川华鲲振宇智能科技有限责任公司上海总经理张斌，进行了精彩的分享，他们都从企业的初心故事讲起，谈到了与算力的关系。

结语



在数字经济时代，算力是基石，是新生产力，与数据、算法协同构成数字经济时代最基本的生产要素。算力是数字经济的基础，也是未来社会的基础，对算力的关注是数字化产业发展的必由之路。上海市通信学会、新沪商数智化赋能产业分会将携手更多在数字化道路上努力着的工作者，为大家搭建平台，共同继往开来，不断创造新的奇迹！

新型数据中心专委会供稿

“筑牢安全屏障 护航数字经济”——学会成功主办 2023 年上海电信互联网网络安全专项论坛

2 月 28 日下午，在上海市通信管理局的指导下，由上海市通信学会主办，中国电信上海公司承办的 2023 年上海

电信互联网个保法、数安法网络安全专项论坛在上海圆满举行。



本次论坛以“网安护航·数创未来”为主题，上海市通信管理局局长王天广，上海市通信学会秘书长郑荣良，上海电信总经理龚勃出席论坛并致辞，上海市互联网协会副理事长顾嘉福发表专题演讲。

会上，王天广局长表示，近年来，数字化转型发展衍生出很多安全新形势、新需求，网络数据安全是保障城市安全运行、护航经济社会高质量发展和推动数字化转型的重要基础。上海市通管局一方面着力引导和指导电信与互联网行业加强网络与数据安全的管理，提升安全防护能力，保障互联网用户合法权益，努力营造更安全、更健康、更净化的网络环境；另一方面持续推进网络数据安全专项整治工作，开展“磐石行动”网络安全攻防演练、“浦江护航”数据安全专项行动、App个人信息保护技术检测、车联网系统安全防护定级备案等工作，强化对违法违规行为的监督执法，

坚决保障互联网用户和电信用户的合法权益。希望中国电信进一步与互联网行业网络安全从业者同心协力，实现信息资源共享、安全威胁共治、各方协同联动，合力守护上海地区公共互联网网络安全，构建起横向到边、纵向到底、功能完备、运行高效、防护有力的全域性公共网络安全防护体系，助力上海建设具有世界影响力的国际数字之都。



郑荣良秘书长指出，为了应对数字安全领域的新形势和新挑战，上海市通信学会全面推进《数据安全法》、《个人信息保护法》和《网络安全法》等信息安全相关法律法规的研究、科普和宣传工作，持续助力打造网络安全的专项论坛、网络安全宣传周等特色宣传品牌，大力选拔组建了行业内网络和数据安全的专家队伍，共同协助行业主管部门的监管工作，着力营造良好的行业生态，推动更多网络和数据安全的科研成果落地上海、服务上海。他呼吁产业各方在协同推进数字产业化和产业数字化转型的基础上，加强在网络安全、数据安全和个人信息保护方面的研究力度，提升

行业网络数据安全保护水平，助力国家经济社会高质量发展。



龚勃总经理表示，近年来，从《国家网络空间安全战略》《关键信息基础设施安全保护条例》等战略规划、法律法规的制定出台，到《网络安全审查办法》《云计算服务安全评估办法》等部门规章和规范性文件的发布实施，以“法”保障网络安全的“四梁八柱”逐步构筑成型，进一步推动了我国网络安全体系不断完善，网络安全保障能力持续提升，网络安全屏障日益巩固，全社会网络安全意识和防护能力明显增强。上海电信全面接应“云改数转”战略，秉承经济责任、政治责任、社会责任的有机统一，结合天翼安全公司拳头产品的安全能力、技术优势，持续提升安全



治理、运营和产业服务水平，切实履行央企责任，筑牢网信安全防线，充分发挥企业在网信安全领域的基础性保障作用。



互联网协会副理事长顾嘉福发表题为《当前网络安全态势分析及对策思考》的主题演讲，深度剖析了全球互联网发展态势和网络安全形势，分别从国家和行业层面对树立网络安全意识和健全网络安全保障体系的重要性进行了全面阐述。

中国电信集团安全公司副总经理张晖在会上发表了主题为《发挥网信安全优势 助力企业高质量发展》的演讲，他认为互联网行业是安全主战场，安全公司作为中国电信建设安全型企业的主力军，能为互联网行业提供一体化的安全服务保障，构建互联网安全底座，赋能互联网业务拓展，共同提升经营价值。



上海电信互联网大客户部总经理程永红发表主题为《乘网信安全新征程，铸合作共赢新形态》的互联网行业专项汇报。



在此次论坛上，上海电信分别与华为、卫士通、万国数据签署了网信安全战略合作协议。

此次专项论坛对倡导加强行业自律，助力网络治理法治化，构建良好个人信息保护环境起到大力推动作用。

“夯实算力底座，赋能数字经济”——2022年算力网络与数字经济发展论坛在上海成功举行

2022年11月23日下午，在上海市

通信管理局、上海市发展与改革委员会的指导下，由上海市通信学会（上海市通信学会新型数据中心专委会）主办，中国信息通信研究院华东分院、超聚变数字技术有限公司联合承办的“2022年算力网络与数字经济发展论坛”在上海顺利召开。



论坛以“夯实算力底座，赋能数字经济”为主题，上海市通信管理局副局长王天广、上海电信副总经理雷宇、上海移动副总经理兼上海市通信学会副理事长李学成、上海联通副总经理欧大春兼上海市通信学会副理事长、上海铁塔副总经理兼上海市通信学会常务理事赵行明、东方有线总工程师王明敏、上海市通信管理局信息通信发展处处长黄先斌、上海市发展和改革委员会环资处史涛锋、工业和信息化部上海互联网交换中心主任兼上海市通信学会秘书长郑荣良、中国信息通信研究院华东分院大事业部主任陈俊琰、超聚变数字技术有限公司全球市场与销售服务部副总裁郑殿海以及来自万国数据、有孚网络、世纪互联、优刻得、科技网、宝信软件、长城宽带、科华数据、芯启源、电信宽频、

碧诺优能等通信行业内多家企业代表参会，会议同步线上直播。



会上，王天广副局长表示，算力作为数字经济时代新的生产力，是支撑数字经济发展的坚实基础。党中央、国务院、工信部、上海市都高度重视算力产业发展。运营商作为我国数字化建设的主力军，积极响应国家战略部署，深入布局“算力”新基建。王局就如何加快推动算力和网络协同发展提出三点建议：一是要加快推进网络基础设施建设。业界要加快推进数据中心高速承载网络建设，实现新型数据中心集群的网络直连，持续提升网络互联互通水平；二是要持续推动算力标准体系建立。相关单位要在更大范围达成共识，加快技术路线规划以及技术标准制定步伐；三是要不断完善算力产业发展生态。相关服务企业要从实际算力需求出发建设公共算力服务平台，降低公共算力成本，实现普惠包容算力。

郑秘书长代表会议主办方致欢迎词。他指出，作为信息通信行业的学术研究团体，市通信学会将在市通信管理



局的指导下，依托各专委会成员单位力量，进一步开展算力的标准制定、生态建设、试验验证等方面的研究与探索，支撑政府、服务企业，助力算力产业高质量发展。



会上，由万国数据、有孚网络、宝信软件、长城宽带、世纪互联、优刻得、科技网、科华数据等八家数据中心企业联合发起《关于共同推进上海市数据中心行业健康发展的倡议书》（以下简称“倡议书”）。市通信管理局，市改革和发展委，市通信学会，各基础电信企

业等领导共同见证倡议书的发布。倡议书的正式发布将进一步推进上海的数据中心企业健康、有序、高质量发展，助力上海打造具有世界影响力的国际数字之都。



会上，陈俊琰主任发布《DPU 行业发展研究报告（2022年）》，并对报告进行解读。



会上，上海市通信学会新型数据中心专委会发布“算力浦江赋能者计划”，指出将依托专委会各成员单位，搭建算力网络和数字化平台，助力上海打造国际数字经济标杆城市。黄先斌处长为赋能者计划首批倡行企业——信通院华东分院、上海电信、上海超算中心、超聚变、芯启源、优刻得、燧原科技等颁发“赋能者”荣誉证书。

本次论坛也邀请了上海市新型互联网交换中心有限责任公司董事纪容、超聚变数字技术有限公司郑殿海、上海电信天翼云能力运营中心副经理桑洁丽、上海移动计划发展部总经理严钧、上海联通未来网络实验室负责人骆吴君、银联商务股份有限公司商务云计算中心技术总监刘陈波、上海帆一尚行科技有限公司执行总监任如意、上海爱数信息技术股份有限公司副总裁王震龙、瀚博半导体（上海）有限公司系统工程部高级总监黄树福等9位专家对算力赋能推动数字经济做技术分享，共同探讨算力前沿技术和产业发展趋势。

此次算力行业盛会的召开，将有助于汇聚新思路、碰撞新思想、发出新声音，为上海乃至全国的算力产业发展注入活力，助推我国数字经济发展更上一层楼！

新型数据中心专委会供稿

5G应用“海上扬帆”融合应用专委会第一次工作会议顺利召开

2022年11月22日，由上海市通信管理局和松江区人民政府联合主办的5G应用“海上扬帆”融合应用专委会第一次工作会议顺利召开。



上海市通信管理局副局长王天广、松江区人民政府副区长陈容、上海电信副总经理陈志宏、上海移动副总经理聂晶、上海联通副总经理欧大春、上海铁塔副总经理赵行明、东方有线副总经理虞杰、宝信软件总经理王剑虎出席会议。

上海市松江区科委、松江电信、松江移动、松江联通、松江铁塔、东方有线松江公司、上海市工业互联网协会以及“海上扬帆”融合应用专委会成员单位代表参加了会议。会议由松江区科委主任肖扬主持。



会议首先由松江区人民政府副区长陈容致欢迎词。接着，市通信管理局信息通信发展处副处长秦岭从工作基础、总体要求、重点领域 5G 应用、5G 应用安全和保障措施五方面介绍了海上扬帆行动计划工作思路。秦岭表示上海市有

协同一致的数字化转型顶层设计、有基站密度居全国第一的 5G 精品网络和初具规模的 5G 融合生态，市通信管理局牵头本市信息通信业和垂直行业合作伙伴，将以 5G 应用“海上扬帆”行动计划为载体，聚焦发力八大重点领域和指导企业参加六大重要赛事，充分发挥“海上扬帆”融合应用专委会的平台作用，打好政策扶持“组合拳”和政产学研“团体赛”，促进 5G 赋能千行百业的融合生态蓬勃发展。

随后，海上扬帆融合应用专委会主任委员单位——信通院上海工创中心总经理郑忠斌介绍了“海上扬帆”行动计划后续活动规划。他表示“海上扬帆”融合应用专委会将在上海市通信管理局、上海市通信学会的领导下，紧密围绕专委会后续规划的“1+10+1”整体活动框架，聚焦 5G 等新兴信息通信技术发展、场景应用、数字化转型、产业赋能、低碳五个等方面，开展 5G 前沿技术研讨、融合应用培训、相关企业探访、优秀案例评审和创新发展论坛等后续活动，推动全市重点领域 5G 等新兴信息通信技术融合应用。

会议上半场最后，松江电信与正泰公司，松江移动与音锋机器人，松江联通与比亚迪、领路人，东方有线、松江铁塔与三旺奇通进行了融合应用签约仪式。



会议下半场是座谈与交流环节。



首先，海上扬帆，一帆风顺，经验分享。来自宝信软件、上海烟机、上海山源、伟本智能机电等企业作为较为成熟的 5G 融合应用案例代表，向大家分享了 5G+行业场景应用落地的有益经验和显著成效。作为先行者和领航者，他们率先成功实现了 5G 技术与自身企业业务发展的紧密融合，具有一定的探索性、代表性和可复制性。



第二，海上扬帆，乘风破浪，发展

交流。领路人、延锋汽车、海尔卡萨帝、诺雅克、松江经开区等企业作为 5G 融合应用在建项目的代表，跟大家交流了各自项目在建过程中的业务规划和思考感悟。



第三，海上扬帆，扬帆起航，合作展望。上海大学、华东建筑设计研究院、比亚迪、台积电、博坤信息等企业与大家畅谈了各自关于未来 5G 融合应用发展的构想和展望，凸显了 5G 融合应用的广阔空间和落地场景。



此外，信通院华东分院、华为公司、东华大学、松江腾讯、有孚网络等企业还进行了“5G+算力”融合应用座谈。市通信管理局、松江区科委、上海组合港管委办、上海电信等行业管理部门和基础电信企业进行了政策制度宣贯和相关

资源保障探讨。



最后，市通信管理局王天广副局长做总结讲话。他指出：松江区是城市数字化转型、五大新城战略和 5G 应用“海上扬帆”计划三大战略部署的交汇点，是全市信息通信业务发展的重镇，更是 5G 融合应用发展的沃土。松江区政府与市通信管理局联合主办本次工作会议，既体现了松江区政府对于信息通信行业和 5G 融合应用发展的大力支持，也展现了松江区各重点企业以及其他专委会会员企业在产业数字化转型方面的丰硕成果，为全市五大新城的 5G 融合应用发展做出了表率。

同时，王局对后续专委会开展工作提出了三点希望：一是活动安排要一张蓝图、全盘谋划。专委会要按照“海上扬帆”行动计划后续规划的“1+10+1”整体活动框架，在未来一年，办好一场“扬帆瞭望”论坛，落地十场“扬帆百川”沙龙，承接一批“扬帆海纳”项目评审，充分展现专委会在 5G 融合应用和数字化转型领域“凝心聚力汇智”的独

特优势，在上海打造“海上扬帆”金字招牌。二是会员服务要细致深入、精准有效。一方面要“多走出去”，通过调研走访倾听会员单位的诉求，协调相关部门解决融合应用发展中的卡点问题；另一方面还要“多请进来”，邀请企业参加行业组织的各类培训和交流，为会员企业参加各类 5G 顶级赛事做好辅导帮助。专委会要用心用力用情，为成员单位服务，使专委会真正成为凝聚行业人心、促进融合发展的温暖大家庭。三是协同合作要海纳百川、同频共振。作为 5G 融合应用发展平台，专委会要统筹协调好各方的资源和能力，让“海上扬帆”进新城、进园区、进产业，积极与各委办局、区政府以及行业协会联系沟通、协同合作，凸显“海上扬帆”融合应用的协同性和兼容性。

“海上扬帆”融合应用专委会供稿