

2023.03 第21期



Vision Vera Spirit

# 视联·志

创新 改变 世界  
Innovations change the world

视联动力企业专刊



## 荣誉开年

# 视联动力荣获中国电子学会 科学技术奖一等奖

Vision Vera Spirit 视联·志

2023.03 第21期



创新 改变 世界  
Innovations change the world



视联动力信息技术股份有限公司  
VISIONVERA INFORMATION TECHNOLOGY COMPANY, LTD.

地址：北京市东城区歌华大厦A1103-1113

电话：010-84186888

传真：010-84186888-8065

客服：400 880 6311

官网：[www.visionvera.com](http://www.visionvera.com)

扫描二维码 关注官方微信







VISIONVERA

ionVera  
帆联动力







| 煮酒论英雄 |

## 是你们，使视联不凡

波诡云谲的市场、复杂动荡的环境，召唤着英雄部队的出现。2022年，视联英雄辈出。远眺江南，有包揽最牛销售省份、最牛销售，进入亿元俱乐部的卓越团队；望向一线，有耕耘不辍、沉默坚韧的孤勇大军；回顾后方，是自主创新、攻坚研发的技术中坚。

### 卷首语

5 / 集中力量 高速发展

### 视联网未来时代

6 / 视联网技术  
将赋予下一代网络确定性

### 煮酒论英雄

14 / 做“美德者”  
——浙江团队专访

19 / 邱文斌：行而不辍

22 / 视联网智慧赋能  
推动浙江电子政务新发展

24 / “数”读浙江

26 / 2022的难忘瞬间与你一起度过

30 / 2022感动视联人物

32 / 创新“生力军”  
2022年视联新晋专利英雄

### 行业观察

38 / 视联医疗助力医疗健康行业高质量发展



P23



P26



P62

## 公司文化 | 迎风启航 拥抱未来

2023年初春, 视联动力在三亚湾举办的7场帆船赛, 吸引了媒体的目光。海南日报、三亚电视台、三亚日报等媒体纷纷报道这场赛事, 通过比赛, 视联人将“干得最棒、玩得最酷、活得最好”的企业文化宗旨尽情彰显。

### 视联新产品 / 解决方案

- 40/ 流媒体服务系统  
——创新的云平台一体化流媒体服务
- 42/ 基于视联网技术的  
云网端一体化安全解决方案

### 员工随笔

- 46/ 变
- 48/ 二月, 等一树花开, 我想把春天请过来
- 50/ 老师傅
- 53/ 每一个目标达成的背后, 一定是无数个  
不惧风雨的前行
- 56/ 浅谈经典之水浒、红楼

### 公司文化

- 58/ 挑战新高度, 秀出你自己  
2022视联产品大咖赛精彩纷呈
- 62/ 迎风启航 拥抱未来
- 67/ 季度书单推荐



# VisionVera Spirit 视联·志

2023.03 第21期



编辑 于乐 王艳肖 阚丽君  
设计 姜蔓 任铭川 刘玉洁



扫描二维码 关注官方微信

**视联动力信息技术股份有限公司**

VISIONVERA INFORMATION TECHNOLOGY COMPANY, LTD.

地址：北京市东城区歌华大厦A1103-1113

电话：010-84186888

传真：010-84186888-8065

客服：400 880 6311

官网：[www.visionvera.com](http://www.visionvera.com)

卷首语

# 2023

## 集中力量 高速发展

当生活、工作回归正常后，我们最紧要的是寻求更高层级的发展。

2022年，我们的技术主要倾注于几十毫秒视频图传技术、视频向数据安全转型等方向的突破。每一年，技术的小步快跑，都是将视联网技术推向确定性网络的方向发展。

长期以来，我们的技术以国家战略部署为先导，搭建实时、安全的国产通信协议网络，从网络技术的“尽力而为”至“确保可靠”，行业跨越了视频、安全、数通。这些依然是我们今年的发展重点。从长期主义视角看，我们行进虽然艰难，但依然在实时网络这条主航道上前行。

视联发展的技术驱动力逐年增强。在爆发期，技术趟开道路，商务顺势而为。由此，浙江省业务再次爆发，成为当前“最牛”省份。这只是序幕。当进入数通、安全赛道后，我们长期耕耘的业务领域将再度焕发新的活力，并推动技术应用不断攀升。在拓展的新领域中，心理健康服务、乡村振兴建设将成为视联网技术回馈社会、服务社会的最新例证。这一切，需要我们集中所有力量，加速发展，冲破过去几年因疫情带来的束缚。

2023年的第一季度，很高兴看到大家放开手在年终会等场合中畅所欲言，对公司建设和发展提出可行建议；也很高兴看到大家纷纷调整组织工作，对齐公司目标。公司组织的年终团建活动，更期待在这个转折之期激发出大家蓬勃的活力和创造力，让我们用自己的力量打造确定性的发展道路和生活环境。希望，所有的工作能让大家更为坚定地相信，我们正在确定的道路上前行。

杨春晖





我公司自主研发的“自主可控的超大规模广域网络安全通信协议技术研发与应用”项目，经中国电子学会科学技术奖评审委员会评审和公示，被授予中国电子学会科学技术奖一等奖。该奖项是对我司研发成果创新性、先进性、突破性的充分肯定。

## 2022中国电子学会科学技术奖授奖名单

科技进步一等奖				
序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者
17	自主可控的超大规模广域网络安全通信协议技术研发与应用	王艳辉, 杨春晖, 陆宏成, 韩杰, 沈军, 郭少森, 安君超, 亓娜, 潘廷勇, 王海, 袁占涛, 李阔, 覃才俊, 齐海领, 张景祺	视联动力信息技术股份有限公司	倪光南 沈昌祥 郑建华

### 掌握发展主动权

我公司自主研发的视联网通信协议技术体系，基于视联网协议建设的内生安全、大规模组网和品质保障的视联网网络，能提供高质量高实时、广覆盖跨层级、高安全高可用的通信业务和网络服务，彻底改变网络易被攻击、被动防御的安全态势，开辟“主动防御”新路径，从根上提升网络安全能力。

研发成果获得多位专家高度认可，中国工程院院士倪光南、中国工程院院士沈昌祥、中国科学院院士郑建华三位专家认为，“自主可控的超大规模广域网络安全通信协议技术研发与应用”

项目突破网络通信协议知识产权限制，提升通信传输质量，增强信息系统抗攻击能力，达到国际先进、国内领先水平，产业化应用前景广阔。

### 从无到有的颠覆性创新

该项目主要实现以下四大创新：

提出并实现基于 MAC 号码和分层寻址机制、具备自主知识产权的通信协议技术体系，并成功规模化应用；

提出并实现基于 QoS 服务质量保障的面向连接通信技术，有效提升数据传输质量；

实现与现有网络 TCP/IP 技术体系的兼容与融

合，具备在现有网络上快速组建自主可控全业务网络的能力；

首创实现了国密算法与自主协议深度融合的安全协议体系，从根上提升网络安全能力。

多个权威机构针对视联网技术的安全能力、自主可控能力、性能指标、异构融合等方面，出具评测报告，给予较高评价。研发成果获得多位专家高度认可，中国工程院院士倪光南、中国工程院院士沈昌祥、中国科学院院士郑建华三位专家认为，“自主可控的超大规模广域网络安全通信协议技术研发与应用”

### 全方位护航数据安全

视联网技术以创新的方式加固网络安全，视联网系统防渗透、看不见、攻不破、进不来、拿不走、送不出的六大能力，为政务及企业网络数据安全提供有力保障。在近期举办的广东“数据安全挑战赛”中，面对千万级别的攻击，视联网系统依然固若金汤、毫无破绽，视联网体系的安全性再添最新力证！

视联网网络抗摧毁、数据防篡改、用户信息防泄漏等安全能力，从根本上杜绝恶意转发引起的安全隐患和病毒扩散，经过多次高质量攻防，一直延续“零”漏洞“传奇”。即使面对现网攻击，

依然保障网络和数据安全无虞，为视联网的防断网、抗摧毁能力提供有力证明。

### 引领未来发展趋势

基于视联网技术建成覆盖全国的大规模视频和数据通信网络，部署近 25 万个政府点位，连接全国超 500 万路视频资源，成功服务于中宣部、工信部、应急管理部、生态环境部、乡村振兴局等重要单位，深入政务、政法、能源、医疗、应急等领域，社会效益和经济效益显著，产业化应用前景广阔。

该项目为我国网络自主可控发展提供新思路，为改变网络安全态势提供新手段，在提升国家电子政务信息安全保障能力的同时，已建成的全国视联网可成为国家网络基础设施的战略储备，初步实现通过自主通信协议建设安全网络的伟大目标。

视联动力成功构建的自主可控的大规模广域安全的视频和数据通信网络，每天支持着海量的各类政府信息化应用，守护网络安全和数据传输安全。未来，我们将继续研发创新，突破“卡脖子”技术，将关键核心技术掌握在自己手中，为各行业领域输出更多智慧化解决方案，为国家网络安全建设强势赋能。🚀





# 视联网技术 将赋予下一代网络确定性

文 / 战略发展部 张天灏、何嘉栋

随着“数实融合”加速推进，传统网络“尽力而为”的技术架构难以支撑生产互联网及新兴业务对高质量网络传输的迫切需求。确定性网络（DetNet），以大带宽、低抖动、低时延、高可靠等关键特性，为高实时性业务流提供高确定性的网络联接，控制并降低端到端时延，确保各系统、各节点、各环节之间高时效的协同，进而打造可预测、可规划、可设计、可验证、具有确定性能力的专网。

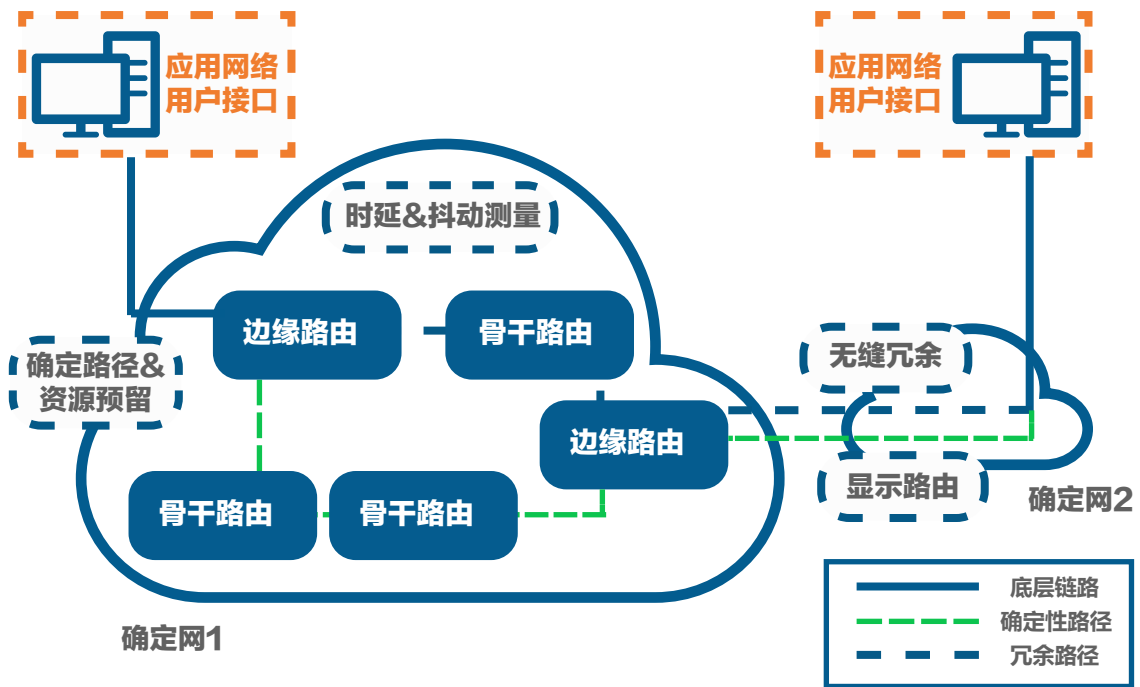


图: DetNet 网络架构, 来源:《确定性网络技术体系白皮书(2021版)》

确定性网络的技术关键在于实现确定性时延、抖动、丢包率、带宽和可靠性等,较传统网络有着更严格、更明确的服务质量(QoS)要求。目前,确定性网络应用主要是针对工业控制、远程医疗、智能网联汽车等对网络低时延、可靠性和稳定性要求极高的垂直行业和应用场景。而视联网技术在寻址机制、通信节点交换机制、结构性安全等领域的创新成果有望提高确定性网络的效能,补齐安全“短板”,在数据承载方面提供业务确定性、路径确定性、安全确定性保障。

### 确定性网络超越“尽力而为” 瞄准“确保可靠”

传统的“尽力而为”网络,其主要问题是数

据传输过程的稳定性不够,比如带宽时高时低;时延时大时短;最典型的的就是互联网产品。基于传统IP技术打造的互联网虽然可以满足很多生活类的应用,比如浏览网页,收发邮件,看网络视频等,这类应用对传输确定性要求不高,对安全性不敏感。但随着产业互联网的迅猛崛起,高清实时视频流与工业机器控制等网络应用的增多,远程医疗、智慧工厂、车联网、元宇宙等场景对网络质量和性能提出更严苛的要求,需要将端到端时延控制在1-10毫秒,将时延抖动控制在微秒级,至此“尽力而为”的互联网难以满足以上要求,更无法实现确定性的时延、抖动控制。

2015年,互联网工程任务组(IETF)成立DetNet工作组,专注于在第2层桥接和第3层路

由段上实现确定传输路径并提供延迟、丢包和抖动的最坏情况界限，以此提供确定的延迟。近几年，通过不断地理论研究和实践探索，确定性网络技术框架逐渐成熟，形成了以 DetNet 为核心的广域确定性技术体系。

目前，确定性已经成为网络发展的关键技术，确定性网络也成为未来经济和社会发展的基础。中国工程院院士刘韵洁在介绍确定性网络和相关技术时谈到，“互联网从消费领域进入实体经济将面临巨大变革，也存在两个挑战，一个是网络需要确定可控，另一个是网络要能提供差异性的服务，而如何在大规模广域场景实现带宽、时延和抖动的确定性成为主要挑战！”

未来，突破确定性网络核心技术，建设确定性网络产业生态，实现核心标准、设备、技术的自主可控，确定性网络将有可能成为改变我国互联网下半场发展的技术体系，推动我国产业互联网高质量发展。

### **建设确定性网络 自主可控的技术是必然选择**

在“数字中国”的战略部署下，我国互联网入网设备的种类和数量均呈指数级增长态势，因业务产生的数据量也呈现出爆发式增长，最直接的是我国数字经济规模已经突破 45 万亿元，占国内生产总值比重 39.8%。

目前，确定性网络技术被寄予推动产业数字化转型升级的厚望，而算力网络作为确定性网络技术最现实的应用之一，有望发挥确定性网络在低时延、低抖动、高可靠网络服务的优势，但抛开“安全”谈“效率”往往不切实际。随着确定性网络技术从信息化建设逐步向农业生产、工业制造等传统场景渗透，由此所带来的网络安全威胁和风险也开始在关系民生和国家安全的领域蔓延，网络和数据的安全问题更加错综复杂、相互交织。虽然，网络是建设高质量的新型基础设施的关键，但是没有自主可

控技术的支撑，确定性网络也将变得没那么“确定”。

确定性网络技术主要是基于传统的 IP 技术体系，通过时钟同步技术和流控制技术，并叠加各类调度模型实现网络的效能提升，但在安全防护方面则主要是依赖专网和资源隔离。随着确定性网络技术的发展和与传统行业的深度融合，网络安全和数据安全的挑战和风险或来源于以下几个方面：

#### **第一，网络安全风险或传导至到高危领域。**

能源、电力、交通、工业制造等领域的安全关乎国家安全，若病毒、木马、系统漏洞等网络攻击随着确定性网络的建设逐步渗透这类高危重点行业，危及国家安全。

#### **第二，网络安全边界模糊，不可控风险增强。**

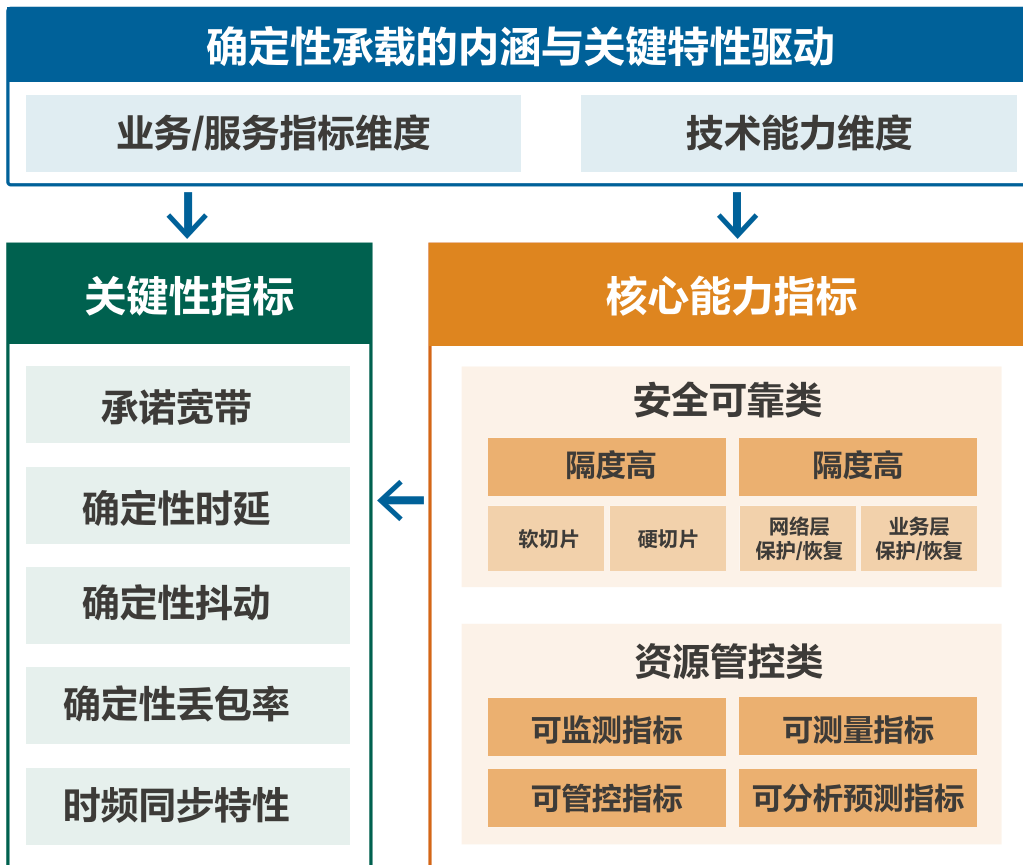
确定性网络的初衷是为了在融合网络中提供确定性服务，但不可避免地就会涉及多协议融合、异构终端接入，缺乏安全性考量的确定性网络则会令原本的安全防护体系愈发脆弱，对原先的网络安全、数据安全保护机制造成更严峻的挑战。

#### **第三，敏感数据和隐私数据的泄露风险升高。**

随着海量终端和异源异构平台的泛在接入，业务系统之间的实时交互更加丰富与频繁，数据的采集、存储、传输和处理方式发生了新的变化，暴露面扩大，增加了数据泄露的安全风险。

从数据跨境流动制度到数据要素市场建设，从数据安全监管到网络安全审查相关行政处罚决定，我国在《网络安全审查办法》《数据安全法》《关于构建数据基础制度更好发挥数据要素作用的意见》的基础上，网络安全管理细则和数据治理规则在各业务领域不断细化、拓展、落地。尽管 IEEE 802.1 安全工作组已经发布了许多针对确定性网络的标准和推荐实践，但仍需要进行更多的基准测试，需要以自主可控的网络技术提供必要的安全防护能





图：确定性网络技术承载指标，来源：《确定性网络技术与产业应用白皮书》

力，也需要可拓展的网络协议推动 IT 和 OT 的不断融合。

### 基于视联网技术的确定性网络或赋能千行百业

通过将视联网技术在寻址机制、通信节点交换机制、结构性安全等领域的创新成果进行迁移，有望提高确定性网络的整体效能，补齐网络安全、数据安全“短板”，在数据承载方面提供业务确定性、路径确定性、安全确定性保障。

在路径确定性方面，视联网借助电路交换原理

实现面向连接的实时交换技术，在分组交换模式下视联网中的数据转发过程中不会发生格式转换、拆包验证等处理，实现端对端确定性网络保障，降低数据传输时延和网络抖动。

在安全确定性方面，视联网所使用的是自主研发的新一代非 IP 化网络通信协议，具有多项独创专利技术和完整自主知识产权，实现包括地址号码、域名解析、根服务器体系等在内的核心网络资源安全可控。由此所建立确定性网络不仅能够免疫几乎所有黑客、木马、病毒攻击，更能够通过“先管理，后服务”等安全控制机制，防止路径外的信息泄露

网络指标/场景	智慧物流	数据采集	生产监控	工业控制
网络规模（终端/千平米）	数百	数千	数千	数百
接入密度（Mbps/千平米）	1Gbps	10Gbps	1Gbps	100Mbps
确定性时延	秒级	秒级	秒级	1-100ms
可靠性（故障容忍时间）	分钟级	秒级	零中断	零中断
安全	高	高	高	高
用户体验速率	千兆	千兆-万兆	百兆	百兆
自动驾驶水平	高	高	高	中
能耗（设备能耗要求）	低	中	中	高

图：典型生产网络场景的确定性网络指标要求，来源：《网络体系强基展望白皮书》

和数据篡改，确保网络中的数据交换、业务行为的真实性、有效性及合规性，构建确定性网络的“主动式”安全新范式。

在业务确定性方面，基于“V2V 视联网协议”的广泛兼容能力，能够实现视联网对确定性网络需要覆盖的各类异源异构终端、系统实现灵活接入、互联互通、融合应用，打通并构建起数据安全传输的高速网络，极大提高网络资源、算力资源和数据要素利用效率，以自主可控的确定性技术赋能千行百业，推动我国数字经济安全高质量发展。

视联动力已先后推出 VVoE、Vhub、视联网安全隧道单元等数通产品，逐步建立起以“V2V 视联网协议”为核心的产品矩阵，并在异构灾备、加密

通信等场景广泛应用。凭借更安全、更高效的数据通道技术和非 IP 化的网络通信协议和流量审计等安全功能，视联网能够满足各业务主体的数据传输、交换和共享的确定性需求，实现异构网络互联互通、高质量全业务传输和智能化网络控制，为远程手术、全息影像、交互式游戏、智能数控等新兴业务提供确定性网络服务。

视联网技术作为一种基于非 IP 网络通信协议的确定性网络技术，不仅拥有自主知识产权、网络核心资源，更具备路径确定性、安全确定性和业务确定性等特点，能够为数据中心、算力网络等新型基础设施建设提供“确定性”保障，提高确定性网络及相关技术的安全可控能力，形成自主可控产业的弯道超车。✘





# 煮酒论英雄



**波诡云谲的市场  
复杂动荡的环境**

**召唤着英雄部队的出现**

**2022年  
视联英雄辈出**

**远眺江南  
有包揽最牛销售省份、最牛销售  
进入亿元俱乐部的卓越团队**

**望向一线  
有耕耘不辍、沉默坚韧的孤勇大军**

**回顾后方  
是自主创新、攻坚研发的技术中坚**

**是你们  
使视联不凡**

# 做“美德者” ——浙江团队专访

文/市场部 于乐

## 【编者按】

Arete 在希腊语中表示“美德”，又意“卓越”。它不单指狭义上的道德，更多地，它与优秀的观念有关，意味着一个人尽可能好地履行了其被赋予的职责。教师的美德在于教得好，运动员的美德在于更高、更快、更强。人的美德在于尽其所能，实现人之为人的真正潜能。

2022年，视联动力浙江省办事处成为了这种意义上的“美德者”。合同、回款、确收三项成绩助他们“蟾宫折桂”，不仅在过去一年的成绩单上领跑，也创造了省级业绩的历史性突破。数字是卓越最耀眼的注脚，是对成功最凝练的概括。但倘若认真注视，透过那原本有限的、组合起来却有千万种可能性的数字，就一定能够看到，它背后蕴藏着的百折不挠的努力和众志成城的决心，就一定能够看到那样一个近乎“铁的逻辑”：只有经历那些被克服了的“涉滩之险、爬坡之艰、闯关之难”，才使得最高、最强、最好那一刻的定格，成为必然。





李志超

视联动力浙江省办事处总经理

## 浙江省办事处，是一个怎样的团队？

浙江 HR 姚纯眼中的浙江团队，是一个充满活力干劲、遇到困难从不气馁的集体。她讲述了几件团队中的小事作为例证，细节生动，极具感染力。你很难不喜欢故事中的他们。那些并肩战斗时的责任担当精神、直面困难时的乐观奋斗态度，渗透在故事的细节中。循着故事的纹理窥斑见豹，我们看到的，不仅是许多个亲切可爱的个人，更是一个值得同伴信赖、并时刻力求自我超越的强大集体。

为了更进一步地了解他们，《视联·志》联系多位浙江办事处同事。他们岗位不同，职责各异，讲述的故事却有着出奇一致的特征：谈团队多，谈自己少；谈工作多，谈生活少；谈挑战多，谈困难少。

浙江省产品解决方案部部门经理邱剑，对浙江团队的凝聚力非常自豪。他告诉我，浙江销售、售前和技术部门“铁三角”保持着和谐向上的关系。在浙江全省电子政务视联网升级项目中，方案制定、设备配单、计划实施等一系列问题，都得益于“集体智慧”和“集体力量”。“如果你亲临现场就会知道”，邱剑说，“大家也许思路各异，但出发点出奇地相似，都是以最优的方案、最高的效率来解决问题。各部门的领导都会耐心地听取他人的意见，正是这种群策群力的风格，将团队战斗力提升到一个很高的维度——这也是保障项目落地的先决条件。”

入职视联动力即将满 9 年的侯文军，管理着浙江办事处 100 余人的技术团队。他由衷地感到，浙江团队同事间充分的信任、高效的互动十分珍贵。2022 年 12 月，在浙江电子政务视联网升级改造项目开标撞上新冠病毒的感染高峰的特殊时期，十余个通宵的集体“鏖战”令他印象甚深。

当时，摆在浙江办事处面前的是这样一个艰巨任务：6000 余套终端设备、500 余套各类服务器和交换机的收发货等待他们完成。而物流停摆、人手紧缺，使任务难度陡然升级。140 余吨货物在仓

库堆积，巍巍然如太行、王屋，等待着愚公来把它们移走。

“仓库装卸货物需要人手，有没有同事能来支援？”

一个“求援”信号，召唤出一支浩浩荡荡的发货部队。

技术的、售前的、销售的，是干部的、不是干部的，杭州的、杭州临近地市的，组成了这支“混编”发货小队。经过 10 余个通宵（物流只有晚上有车）的奋战，一箱箱设备终于送递到了“前线”。

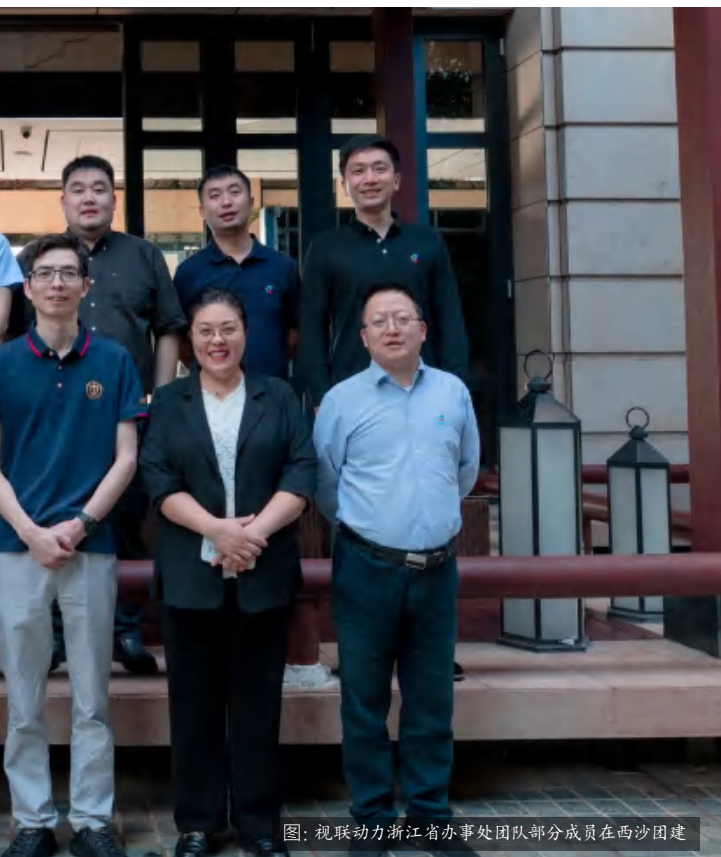
在侯文军看来，这场“移山行动”不光为浙江电子政务视联网升级项目的交付和确收打下了坚实的基础，还有更加长远意义，“过程中折射出的同事间的信任感、对工作目标高度的一致性，将成为这个团队走得更远的基石。”



## 年度最牛省份是怎样“炼”成的？

浙江省办事处总经理李志超给人以性格沉稳的印象。他讲话慢条斯理、不急不徐，好像一切都在安排和掌握之中，没有什么事情能使他着急。他将此归结为与“处女座”相匹配的性格，注重细节、思虑周全，把一切预先布置得井井有条。自然，对事情全貌的掌握从不是“凌空”得来，需要积累大量的客观认识，开展扎实的调研，进行充分的前期铺垫。这也是项目必不可少的酝酿过程。先谋而后动，凡事预则立，说的是类似的道理，胸中先有“成竹”，才能挥笔而就。

李志超和他的团队并非一开始胸中就有了完整的竹子。在 2022 年的初期，他们对于能否完成年初设定的目标，存有疑虑。



图：视联动力浙江省办事处团队部分成员在西沙团建

“开年，我们对达成目标的信心只有 20%。”李志超坦白地说。

省级项目的统筹是个庞大的工程。零碎、分散、千头万绪。他们的年度重点攻坚项目——电子政务视联网升级项目尤甚：覆盖全省、贯穿 5 级、用户逾万、需求各异。已经服务用户近 6 年的电子政务视联网到哪天才满“6 周岁”？用户在新一轮的使用中有什么升级需求？具体到每个用户，情况又是千差万别。

为了及早摸清全省情况，为接下来项目推进提供依据，李志超和浙江团队提前一年多启动了市场调研。“调研首先是为了摸清全省情况，在这个基础上，我们考虑将了解到的情况统筹起来，制定一个通盘的计划：怎样能够形成全省统一的规划，引导由省里统一领导、统一规划、统一标准、统一采购？”李志超说：“这需要形成省市县三级协同联动，既包括政府部门之间的联动，也包括我们自己市县两级的销售、技术团队的联动配合。”

浙江办事处为此成立专项小组，分省、市两级分头行动。李志超任该小组总指挥兼省级负责人，协同技术骨干、运营商关系经理对接省级客户和运营商，协助客户进行全省统一规划和技术标准制定。市级由浙江省办事处副总经理汪干杰负责，带领各地市销售、技术人员做市场调研，收集地市、区县客户需求，协调与运营商的合作。

由于体量大、范围广，调研持续了大半年的时间。需求反馈回来，经过统筹整理，形成了汇报材料。在与省级客户的数次汇报过程中，需求不断精细，方案持续优化，前后修改了四、五十版。随着项目的推进，方案的打磨，李志超和浙江团队的信心也在不断增加。

“一年过半，我们的信心也增长到 50%，到了第四季度，信心可以提高到 70%—80%。”李志超说。

信心似乎是一般意义上的抽象物，可一旦与具体的事项进展挂钩，便得到了量化。当信心逐渐增





图: 2023年2月1日, 特种兵郑小丰前往衢州市应急管理局指挥中心与衢州市应急管理局应急管理保障中心工作人员开展雪亮平台视频监控推送培训

加, 把握渐渐变大, 一些变化开始发生。

在零下4摄氏度的室温下, 缓缓变暖, 冰块纹丝不动。零下3摄氏度, 零下2摄氏度, 零下1摄氏度, 依然什么也没有发生。升高到0摄氏度, 冰开始融化。仅仅上升了1度, 似乎与之前并没有什么不同, 却引发了巨大的变化。努力的结果总是要熬过漫长的瓶颈期, 在一瞬间显现。

在认真地筹划、严格地实施、锲而不舍地推进中, 浙江省办事处拿下了全省电子政务视联网升级项目, 与此同时, 视联动力浙江省办事处协助客户制定了后续6年浙江省视联网服务费收取统一标准, 为后续各地市、区县采购提供依据。升级后的浙江省电子政务视联网将帮助用户从四个维度进行全方位的提升: 软件升级, 由16位系统升级到64位; 硬件更新, 从1080P提升为4K画质, 更高清、用户体验更佳; 安全性提升, 使用国密算法协议、融合商密应用、通过等保和密评, 提升系统安全性; 运维管理模式更新, 从1个自

治域划分为12个自治域, 单独运维管理, 用户使用更稳定。浙江团队在前期漫长的耕耘后, 终于收获了丰硕的战果。

现在, 浙江省视联网点位共计2万余个, 区县一级实现100%覆盖, 接通1万多个村社, 除了电子政务的传统优势领域, 在雪亮工程、远程医疗、远程教育、应急指挥、政法综治等领域均有广泛、深入的应用。浙江团队的工作风格与视联网在浙江的发展似乎有一种同构性, 周密而深入, 点点星光连缀在一起, 成为一个紧密而不可分割的整体, 爆发出辉煌耀目的光芒。

“做项目光靠一个人或者几个人肯定是不行的”, 李志超说: “如果说我们要做成一件大事, 尤其是这种重大的项目, 一定是得益于整个团队、各个部门各司其职, 密切配合。”

新一年, 李志超希望能对工作在地市、区县的同事给予更多关心与关注, 让整个团队更有凝聚力和战斗力, 发挥出团队作战的巨大潜能。✘



# 邱文斌：行而不辍

文/市场部 王艳肖

## 【编者按】

邱文斌是位健谈且十分坚韧的人，像打不倒的勇士般坚毅，正如他所言，“没有倒下就继续前行，这个山头攻不下就调整‘武器’、调整策略，只要换个打法，总能找到突破口”。即使被打倒，他也能凭借自己春风化雨般的执行力和行则将至的意志力“逆风翻盘”，哪怕中途走的是“山路十八弯”，哪怕这条路迢迢又漫漫，他终将会为自己心中的目标画上完美句号。

邱文斌入职视联动力已有4年时间，现负责浙江省丽水地区和温州地区的视联网销售业务。2022年，邱文斌签售28个项目，创收千万业绩。年末，他以傲人的销售成绩占据公司榜首，荣获“最牛销售”荣誉。

这一年，邱文斌顶着诸多压力，负责多个项目的全流程推进，从挖掘商机到项目实施以及售后服务，邱文斌斡旋各流程的关键环节，追踪项目安全落地。2022年，经过邱文斌不懈努力，视联网在丽水市和温州市的业务取得突破性进展，覆盖范围逐渐扩大、应用领域持续新增，不仅完成两市重要项目的升级改造服务，更是实现到村建设，开辟教育行业新业务，创新人大“线上会议室”，持续为浙江省数字政府建设和乡村振兴的全面推进出实招、添动力。

### 把握机遇·推进乡村振兴

浙江省丽水市景宁畲族自治县（以下简称“景宁县”）距省会杭州市约259公里，距丽水市区75公里，素有“九山半水半分田”和“两山夹一水，众壑闹飞流”的地貌格局。以深切割山地为主的地理环境和相对偏远的地理位置，使得当地交通不便、信息滞后。如何打通内外信息通路，把握数字乡村的时代契机，促进乡村振兴，是当地领导和群众考虑乡村发展的首要因素。

早在2021年，视联网就已经完成景宁县2个街道、4个镇、15个乡的点位全覆盖，打通景宁县连接“省-市-县-乡镇”的视联网通信网络，保障了景宁县在疫情防控、基层党建、消防培训、司法培训等方面的各项目标和落实方法与省级、市级步调一致。甚至在应急指挥、森林防火和联动调度等方面，景宁县与省级和市级各单位都在共享共用视联网体系，一定程度上提升了乡镇联防联控能力。

在此基础上，2022年邱文斌开始推进景宁县视联网建设到村项目。首先，选择搭建当地县领导“对口帮扶村”的4个村级视联网试点，建设县级领导办公室和村党支部的音视频沟通渠道，帮助县级领导与帮扶村通过视联网进行零距离沟通，完成

政策部署及同步汇报的工作任务。经过3个月的试点运行，4个村落的视联网已进入常态化使用。之后，邱文斌开始从顶层推动该项目的全方位落实。

凭借视联网在浙江省的整体覆盖优势，当地大数据局等主要负责单位领导人莅临杭州市、绍兴市等地考察视联网建设到村的成功案例，观看视联网在赋能数字政府、促进乡村振兴等领域中的成熟应用，深切感知视联网的便捷性、成熟性以及运维服务的智能化。随着视联网在村级的常态化应用，加上上级领导的使用感知和其他区县的成功案例，在多方力量的凝聚下，2022年下半年景宁县视联网建设到村项目终于成功落地。

该项目历时1年，如今已覆盖景宁县114个行政村和社区，完成“省-市-县-乡镇-村”五级视联网通信网络，连接县里组织部、应急管理局、卫生局、消防、事务管理局等各横向单位，完善了疫情防控、基层党建、司法培训等到村的工作应用，增添了数字政府、消防指导、退役人员管理、林业防护、师资培训等使用场景，建立了一个立体化、横通纵联、共享共用的视联网体系。在提高县级单位办事效率的同时，为当地搭建了一条信息发展“高速路”。

身为项目负责人，邱文斌在此期间常驻景宁县，深入探索当地信息化建设需求，剖析乡村发展面临的挑战，因地制宜做好视联网布局，及时把控发起、起投、审批、执行等关键环节，将项目运作形成闭环。“所有流程环环相扣，如果某一项没有做到位，会带来很多风险点和困难点，可能要加倍努力才能化解。”邱文斌说道。

### 锲而不舍·探索教育行业

2022年，邱文斌在教育行业也有发力。温州市苍南县约有125所学校，原视联网建设到县教育局一级，向上连接省教育厅和市教育局，向下却没有落地到学校。这样一来，在教育政策宣贯和教师培训上，就会出现这种局面：各学校校长和老师自行组织赶到县教育局开会，回来后将政策“二手”



传达或各自消化。为保障宣贯“一步到位”，以及节省老师时间，减少培训负担，邱文斌开始布局视联网在教育行业的应用。

项目进行时，邱文斌与当地教育单位进行多次沟通，甚至担任相关会议保障人员负责控台支持，并且凭借自己多年的教学经验，与多位老师好友交流，深入行业需求。找到“痛点”后，邱文斌以全市教育信息化实际情况出发，制定“一盘棋”计划，预计建设包含省教育厅、市教育局、县教育局以及各所学校在内的，可以上下联动、互通共用的用于政策宣贯、教师培训的信息化体系。

经过不懈努力，截至目前，苍南县建设了以县教育局为中心，覆盖近 60 余所学校单位的综合多功能视联网服务平台，实现了县级单位的日常视频会议、视频调研、日常培训、工作视察、应急指挥与调度等业务，方便县教育局与教师在同一平台展开视频会议、远程培训等高清视频通讯，并且助力各学校教师与教师之间点对点的实时通信。

如今项目才刚刚起步，邱文斌希望今年可以完成视联网在温州市 1000 余所学校的全覆盖，除此之外，他也在马不停蹄地进行下一步规划——通过视联网实现远程教学，但这个愿景任重道远。

### 不遗余力·加快项目创新

2022 年，全国首个“全省电子政务视联网升级改造项目”在浙江省落地，含全省 100 余个平台、2 万多个客户点位以及新增百余人专业驻场运维队伍，这其中包括邱文斌负责的丽水市 7 个区县和温州市 3 个区县的所有视联网业务。

在此期间，丽水市和温州市共更新 1000 余套新一代视联网超高清视频会议终端——极光 5，与之前相比，这款终端支持 4K 超清品质，并获得商密产品认证，可提供高等级安全视频会议业务，全方位保障会议安全。硬件终端的升级换代正在持续更新，邱文斌着力督促剩余区县的加入，以此合力建成高效便捷、安全可控、统筹集约的“横到边、

纵到底”的大型视频通信网络基础。

除在电子政务领域创新外，温州市人大代表联络站也是邱文斌在 2022 年负责的主要营收项目。2022 年下半年，浙江省各乡镇开始建设人大代表联络站，做为各乡镇人大代表商讨研判、解读政策使用。为满足人大代表长期且频繁的开会需求，邱文斌向乡镇领导建议联络站安装视联网设备，建立“线上会议室”，方便他们随时通过视频会议完成协商沟通。

如今，视联网终端已覆盖 20 多个人大代表联络站，处于项目初级阶段。该项目不仅创新了视联网应用场景，且具有远大市场。据相关数据统计，温州市共有 220 个人大代表联络站，丽水市预计有 180 余个，2023 年，邱文斌计划将剩余联络站全部部署视联网终端，完成“市-县-乡镇”三级人大联络站线上体系。

视联网现今完成丽水市 1180 个点位覆盖、温州市 1228 个点位覆盖，遍布电子政务、数字政府、乡村振兴、应急指挥、远程教育等领域，实现高质量发展。这其中不乏像邱文斌这样的人，勤恳付出、行而不辍。

### 迎风启航·奋进 2023

邱文斌已参加工作 18 年，在通信行业摸爬滚打 15 年，这期间从事过教师、创业做过老板、加入当地计算机协会担任过理事长，工作经验丰富充沛。现今他把握时代契机，在视联动力拼出自己的天地。

2023 年已经启航，邱文斌除了要完成公司任务外，还要完成储备项目：将景宁县视联网到村的成功案例，复制到整个丽水市；拓展视联网在温州市教育行业的点位建设，为更多学校教师提供教学便利；继续完成所负责区域的视联网升级改造，并推进雪亮工程监控汇聚平台的项目运行。

在 2022 年的年终述职会上，视联动力运营副总裁朱莹萍曾讲到“我们要坚持以始为终的长期主义”，于邱文斌来讲，2023 年不仅要将在未完成的项目收尾，更要在逆境中砥砺前行，着眼未来持续奋斗。✘



# 视联网智慧赋能 推动浙江电子政务新发展

文/市场部 阚丽君

2015年，浙江省开始建设电子政务视联网，2022年，浙江省电子政务视联网升级。运行六年间，视联网以组网灵活、安全可靠、应用广泛的天然优势成为浙江省政府工作运行的重要助力。如今，视联动力从客户实际需求出发，深化项目升级建设，提升平台安全等级，拓展应用功能，创新运维模式，持续释放“横到边、纵到底”的平台动能，助力浙江省电子政务新发展。

## 横通纵连“一张网”，社会治理“一盘棋”

浙江省电子政务视联网初建期，是当时连接点数最多、覆盖程度最大、政府应用程度最广的“全省一张网”。系统纵向覆盖省、市、县（市、区）、乡镇（街道）及村（社区）五级单位，横向接入省市县多个行政单位，服务全省省级部门及下辖11个市、90个县（市、区）、1300余个乡镇（街道）。

纵向全面贯通，横向协同联动，形成高效便捷、安全可控、建设集约的大型视频通信网络，实现电子政务网内的大规模、实时、安全的数据同步和视频通信。同时，系统建设采用独立自主的核心技术和组网方式，突破了原有IP或互联网网络流媒体的技术瓶颈，具有组网便捷、通信效率高、安全可靠等优点。

自服务浙江省以来，电子政务视联网深度参与到了全省各级政府政务办公的工作场景中，视频会议、多方会商、民生服务、远程接访、教育培训、视频共享等政务功能融合于“一张网”。同时作为自上而下贯穿全省的应急指挥视频系统，省委省政府、卫健委、政法委、教育厅等部门通过该平台召开视频会议、开展应急调度已成为常态。浙江省“全省一张网”能够实现任意点位之间的信息互联互通，为全省跨级、跨域、跨部门的工作联动提供稳定的技术保障。

## 全线升级“一张网”，全省电子政务新助力

随着信息化建设水平的不断提高及业务工作量持续增长，浙江省电子政务视联网全线升级。此次升级建设遵循客户实际需求，在满足原有功能、性能、安全的同时，提升平台安全等级，拓展全新功能和服务，提升高清视频体验，多方面助力浙江电子政务新发展。

视联网协议具有高度的安全性，新系统在原有协议级安全的基础上，增加身份认证、国密算法等功能，通过视联网加密通信实现网络环境抗摧毁、信息防篡改、数据防泄漏、控制权防掠夺等效果。新增的安全服务管理机制为大规模政府工作会议创造了高品质、高安全、高可靠的网络环境，更高等级保障政府机构的信息安全。

与此同时，平台在终端产品升级中应用了极光5视联网终端。极光5视联网终端集4K图像编码、解码，画面合成等功能于一体，在视联网结构性安全和密码设施基础上，内置支持国密算法的加密芯片，保障视频通信数据安全。极光5视联网终端能够灵活参与浙江省视频会议、监控调度、可视电话、远程医疗、应急指挥等各类业务，给用户带来安全、高清的4K视频应用体验。

国密算法加密提升安全等级，百人专业团队创新运维服务。在升级建设中，浙江省项目团队深入省级、地市及各区县单位进行调研，针对多个地区的运维需求进行全省运维人员的统筹规划，打造了一支百余人的专业运维团队，于全省各地开展驻场运维服务，并创新出“6+2+1”的运维模式，即“省级驻场工程师6位、地市级驻场工程师2位、区县级驻场工程师1位”的服务分配模式。驻场运维工程师是视联网与客户的关键纽带，一方面，他们熟悉所有设备的操作和运行状态，针对突发的情况能够快速提出解决方案做好保障工作。另一方面，运维工程师长期与客户相处，能够针对客户新需求迅速调整更到位的服务方案，提高服务效率。除了服务浙江省各地区日常的视频会议，



图：浙江省电子政务视联网



图：全省实施服务业高质量发展“百千万”工程动员部署

在面对应急指挥工作时，运维工程师也能够及时响应，第一时间保障相关领导的应急指挥工作顺利开展。浙江省专班工程师的专点位服务，保障一线服务即时、高效、专业。

升级后的平台进一步资源扩容，新系统完全能够满足全省的电子政务视联网布网建设和全业务并发运行的需要，满足全省视频监控资源、终端设备规模愈加庞大的资源扩容需求。同时，视联网全新的组网方式保障全省12个关键节点之间相互独立，互不影响，即使某一个关键点位遭遇灾害，其它点位业务系统依旧能正常运行，确保业务的连续性、稳定性。

升级后的电子政务视联网进一步提升了浙江省政务服务能力，强化了“全省一张网”在视频会议、应急指挥、多方会商等多场景中的创新应用，为全省电子政务新发展提供重要助力。★



# “数”读浙江

2022 年浙江省新增视联网点位数量 **4589** 个  
其中村级点位数量 **3087** 个  
村级覆盖率从 **24.3%** 上升至 **36.7%**

2022 年浙江省完成了省驻京办“一网两线”项目的落地  
同时完成金华市“一网两线”试点项目的突破  
完成省内新业务的 **0** 到 **1** 的突破

2022 年浙江省全年视联网会议 **40116** 场  
其中我司工程师现场保障会议 **6455** 场次  
会议保障成功率 **100%**

2022 年浙江省团队全年获得客户表扬信 **66** 封  
其中 **7** 封为省级客户表扬信

2022 年浙江省使用视联网召开全省一、二级会议分别为 **396、2290** 场

2022 年初在疫情封控的情况下完成签约宁波市到村项目  
并在 2 个半月时间完成 **2726** 个村级点位的实施安装

2022 年 10 月 10 日, 根据绍兴市政法委要求  
为“平安护航党的二十大会议”

市维稳安保指挥部通过视联网对绍兴市 **6** 个区县, **103** 个乡镇街道  
**2000** 余个村社点位进行在线部署工作

浙江省电子政务视联网同时覆盖全省市县乡医疗行政机构和业务单位共 **1400** 多家  
形成立体化卫生应急指挥体系, 提供便利的省内远程医疗通道

据不完全统计, 每年会诊等医疗业务进行 **1000** 多场次  
并且向西藏、贵州、吉林等多个省份输送了医疗帮扶资源







## 2022 那些难忘瞬间 与你一起度过

### 岳杭燕 浙江 HR

2月25日浙江分公司年会，所有地市的小伙伴来杭州参加，在年会现场，新入职的员工说：你就是岳杭燕，我在荣誉榜上看到过你的照片和你的名字。我在群里找你帮过忙，特别感谢。今天终于见到真人啦！

### 刘东 浙江 HR

5月28日浙江组织红海行动，105人的活动现场，大家一起打CS、一起土灶烧饭、一起参加篝火晚会。可以完全放松心情的同时，大家一起在活动中感受团队协作的重要性，在活动中熟悉身边的同事，拉近彼此间的距离。







视联羽毛球俱乐部



仓库发货

### 孟红风 浙江 OC

2022年12月18日开始，杭州分公司的同事陆续“阳”了。症状各有不一。有些同事连续高烧、有些同事刀片刮喉、有些同事水泥封鼻、还有同事血糖飙升。但是64位升级需要验收，需要发货。办公室的同事没有“阳”的，“阳”了症状不是严重到起不来床的，都主动去仓库协助发货，最终保证了按计划验收。大家在困难中一起前行，特别温暖，遇到任何事情都有人兜底显得特别的感动。

### 龚著期 浙江 RD

2022年4月，羽毛球俱乐部第一次在浙江落户，这给不会打篮球但是希望有体育活动的小伙伴创造了机会。日常工作中我们与其他部门同事沟通少，

总感觉有一些距离，但是通过羽毛球活动大家一起聊八卦，一起打完球吃零食，一起开开心心地做一件事情，平时沟通交流少的同事之间拉近了距离，增加了友谊，也增加了大家在工作中的包容心。

### 马崇敬 浙江 MD

2022年10月21日~22日，由浙大全科医学科主办，我司承办的“2022全国全科博士生学术论坛”活动在我司琅琊会议室顺利开展。本次活动无线下会场，采用全线上模式，并且也属于华东医疗事业部第一次承办如此大型活动，最终在技术部以及全体医疗同事的支持下，顺利完成活动保障，并创下两天122万的视频点击率。



# 讲个故事表个白

“

## 吴琪 浙江 PS

2022年10月浙江办事处正面临全省重大项目攻坚的时刻，全省小伙伴正在为“浙江省电子政务视联网升级”项目做最后冲刺。这期间最让我难忘的就是浙江省 OC 的兄弟们。当时正处于项目投标阶段，我部门夜以继日地赶制投标材料，但在标书中有这一块项目实施内容始终没办法按招标要求尽善尽美。于是我部门找到了技术管理部区域总监侯文军，总监在了解事情的始末后，迅速安排人员为我部门提供相关项目实施支撑材料。而 OC 部门在前几日才刚刚加班赶制完平台升级割接任务，还没来得及休息又投入本次项目实施内容的规划当中，在 OC 部门的全力协助下，我们也顺利中标。从部门间各自的通宵达旦，到为同一个目标发力，过程中没有一个人喊苦喊累，这就是我们视联人、我们浙江团队的战斗力，在艰难的处境中恪守专业精神兢兢业业，在困难的情况中践行公司使命坚守担当！期待 2023 年浙江再创荣耀！

“

## 姚纯 浙江 HR

2022 年浙江篮球俱乐部每周都有活动，为了提升大家的球技，减少打球的“佛性”，省总建议俱乐部部长增加与其他公司的友谊赛。接到这个建议后，俱乐部部长刘东连续五周组织了和不同公司的友谊赛。第一场友谊赛结束，我们被对方公司完虐，比分差距近 70 分。第二周我们篮球俱乐部的伙伴信心满满地去球场开启了和第二个公司的友谊赛，结果仍然被完虐，虽然比第一场好一点，但是比分仍然差距巨大。第三周我们篮球俱乐部的伙伴信心满满地去开启和第三个公司的友谊赛，结果继续被对方公司完虐，但是比分比第二场好一点。每一次对外的友谊赛我们都在被完虐，但是我们俱乐部仍然生机满满！每一次都是信心十足，活力四射地开启友谊赛，从来不受上一场结果的影响，每一次我们都当作是第一次，用全新的士气、全部的信心和全部的努力去迎接。

“

## 熊俊 浙江 OC

2022 年年末，省里领导多次开会帮助我们地市明确升级改造相关内容与操作。12 月 5 日湖州市正式实施视联网升级改造，过程中有热心的省里团队主管李春来、陈均柯过来帮忙，大家一起搬运设备、上架、部署、打标签、跳线等，大家都很有活力、干劲，中途我不会使用标签打印机批量打印，请教温州的谢诗杰，谢诗杰也相当热情地指导了我，有网络问题，网络部也会耐心、积极地给我们解答。再一次让我强烈地感受到浙江省团队的强大和大家的热心团结。就如 2019 年末的疫情，哪里需要支援、哪里需要发货搬运、有事情大家真的一起上。这种氛围让我非常的喜欢，也非常的感动。

## 苏英磅 浙江 OC

这个故事发生在 2022 年 8 月 19 日，当时由于温州平阳疫情发生，鹿城区已经进行闭环管理，温州区域技术主管高强自告奋勇来瓯海区跟我轮换预防进行闭环管理，特别骄傲地号称要作为防疫指挥部的主力成员。强哥刚刚到瓯海区碰面大数据局，反馈闭环时候视联网团队需要怎么保障会议 24 小时在线问题，当问题刚刚讨论完毕，大数据局卢科长问了高强哪里过来的？答：平阳过来的。卢科让他去检测一下核酸。高强刚刚走出疫情防控指挥部不到半小时，健康码直接变成红码，喜提三天居家隔离，问了一下，原来是区大数据给市里反馈，手动红码。高强居家三天，让我一个吃瓜的路人变成疫情防控指挥部 5\*24 小时主力，当时的场景就显得特别喜感。

”

## 潘慧娜 浙江 OC

感谢我身边热心的同事们，是他们在工作中与我朝夕相处，是他们在困难时予我帮助，每一次的相互协助，都是奋斗路上最好的纪念！感恩所有，感恩遇见！

”

## 刘东 浙江 HR

工作中相互搀扶，业务不再艰难，相互学习改善，扬长避短，相互叫板激辩，只为一个正确答案，对同事说声谢谢，未来还需我们共勉。

”

## 何昭 浙江 OC

对年底浙江升级项目一起携手并肩打怪兽的兄弟姐妹说：感谢每一位的拼搏和付出，大家一起携手从暴风雨中穿过，走到了最后的阳光下。把后背交给你们，我很安心。

”

## 谢丽丹 浙江 SL

去年，我们一群人，为一件事，团结一条心，一起创造了奇迹，今年，我们轻装前行，再创佳绩！相信自己，知足且上进，温柔且坚定，努力工作，好好生活！

”

## 崔佳明 浙江 SL

回首过往，愿大家烦恼清零；期待今后，希望收获可以与大家同行。

”

## 罗欢欢 浙江 GA

太阳温暖早起的人，月亮陪伴熬夜的人，一直往前走，就会迎面撞上生活给你的糖。

”

## 朱慧立 浙江 OC

祝大家：工作路上，一路平安；工作顺利，事业平坦；领导器重，同事喜欢；薪水多多，奖金满满；烦恼不再，快乐长伴！

”

## 傅恬 浙江 AD

感谢同事们在工作中给予很大的帮助，希望新的一年里大家工作顺顺利利，越来越好，我们一起加油！

”

## 叶晨骥 浙江 AD

2022 是成长和收获的一年，满载辉煌辞旧岁，豪情万丈迎新年。

”

## 邱绍斌 浙江 OC

感谢亲爱的同事们，感谢能与一群热爱工作、热爱生活的同事一起成长、一起拼搏、一起努力。

”



# 2022 感动视联人物



## 叶筑筠

OC- 广东省  
技术工程师

他常年独自驻扎在河源市和平县，入职2年时间以来，他早已习惯了与孤独为伴。2022年，300多天的每日联调工作中，面对村民的不理解和责怪，他不急不躁，悉心安抚；在出现问题，运营商推卸责任时，他坚守原则，仔细排查，最终把视联网上线率由85%提升至100%。二十大召开前夕，他不眠不休46小时，高强度作业、协助客户保一方平安。当风平浪静时，他是和平县默默无闻的“守护者”，当风起云涌时，他是不屈的水手，踏上征程，一往无前。



## 史少伟

OC- 新疆维吾尔自治区  
省部门主管

2022年4月，从阿克苏前往和田支援项目，三个月的时间，他每日凌晨入睡、清晨醒来，主动放弃节假日，在工作中以专业的态度、忘我的精神打动着客户。面对心怀芥蒂的客户，他不焦躁、不气馁，坚持每天蹲守，不错过每个对话机会，终于与客户建立沟通，成功签下维保项目。他是一名普通的一线工程师，也是数百名夜以继日坚守岗位视联人的真实缩影。



## 冯小财

OC- 北京市  
高级项目经理

有一种热情，是连续300多天与设备朝夕相伴，哪怕无法陪伴家人，也不曾有一丝懈怠；有一种坚守，是即便40+的年龄，也愿意为了工作鞠躬尽瘁、为了项目征战沙场。他是项目的守护者，从搭环境、理流程，再到解bug，他不分昼夜，废寝忘食。面对项目出现的各类问题，他知难而进，跑遍各部大门，打爆无数电话……白天搭平台、晚上写材料，他不计个人得失，一心深耕项目，终于创建出一套标准化的指导材料，他用行动诠释着什么是工匠精神。



## 兰小红

OC- 宁夏回族自治区  
技术工程师

他的服务宗旨是“永不关机，一个电话立马就位”。不善言辞的他，总是用实际行动表达着“客户至上”的理念。需要24小时值班时、法定节假日当别人都在享受假期时、国家重大会议保障时，他默默忙碌的身影从来不曾缺席。2022年，即便距离不远，他也只是回家了1次，而停留时间还不足48小时……他是常年驻守一线员工的代表，是有委屈、有遗憾但更有信仰和担当的孤胆英雄，当电话响起，他将再一次奔赴属于他的“战场”。



## 杨乌拉

RD- 北京市  
产品架构师

他是公司的长跑达人，对待马拉松数十年如一日地热爱，面对工作，他也像对待跑步那样，坚守初心，从一而终。自从扛起了“宣传”这面旗帜，他深知自己肩上的责任——让更多的产品拓新、版本迭代被熟知、被理解，让每个研发伙伴的努力都不被辜负。2022年，他披星戴月，风雨无阻，朝乾夕惕搭建宣传桥梁，完成近百个视频、200余个新功能和新产品资料的整合宣传。呼啸而过的地铁末班车载他回家，也陪伴着他成长，而那些他挑灯夜战、精雕细琢的作品，是这一年里，信仰与努力最好的馈赠。



## 杨楠

GA- 北京市  
商务助理

她是销售中心的商务助理，也是一位单亲妈妈。面对错综复杂的数据，她将耐心与细心贯彻到每一个数字中，反复地查验、纠错，经常一抬头就是深夜。回到家时看到熟睡的孩子，疏于陪伴的愧疚之心总是让她辗转难眠。作为独立自主的职场女性，她独当一面，有条不紊地衔接着中心事务的良好运转；作为身披铠甲的超人妈妈，她坚强温婉、细致周到，是孩子心中最伟大的母亲。



## 侯金鹏

AD- 北京市  
司机

他不善言辞，却用行动告诉我们，什么是值得信任。入职短短几天，他便独自驾驶指挥车，走过海拔4500米以上的青藏高原、经过可可西里无人区、也感受过盛夏40°C高温的江西，单程4000公里、往返12000公里，一路风餐露宿，历时两个半月，他圆满交出了第一份答卷。他用经历告诉我们，什么是坚毅和勇敢。高原反应、车辆故障、甚至连续工作72h，都没有将他打倒。即便怀揣恐惧与不安、即便身体极限无时无刻不被挑战，他也坚持到了任务完成的那一刻。

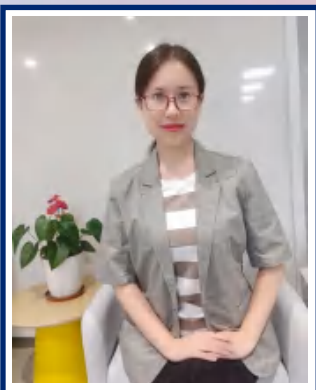




## 康亮亮

PS- 甘肃省  
省部门主管

他是疫情肆虐时的逆行者，当得知项目有重大突破且远程支持效果不佳时，他主动请缨深入一线支撑项目，抵达后便马不停蹄开始工作。为争取将“保命五条”写入招标文件中，他时常通宵达旦，和各方尽力斡旋。封控期间，他一日三餐以泡面充饥，在一线支持项目的同时还配合设计院远程支撑项目。所有困难在他的面前都可以被克服，圆满完成任务是他唯一追求的目标。他身体力行诠释着视联人“召必战·战必胜”的无畏精神。



## 韩娇

FD- 海南省  
综合财务

她是守护海南财务监管前线的无名英雄，全年往返于海口、澄迈几十次，只为同时兼顾两个办事处的业务。分秒必争是她的习惯，只为让银行、税务局和公司之间的距离和业务时间完美匹配；坚毅笃定是她的性格，即便台风肆虐，她也要踏上征程，哪怕需要徒步走过车辆无法到达的地方，只要能顺利完成任务她便义无反顾。她的故事是视联人无惧风雨、砥砺前行的最好证明。



## 熊俊

OC- 浙江省  
技术工程师

他是战疫路上永不退缩的视联人，当接到任务时，甚至没来得及携带换洗衣物便匆匆投入一线。3平米的储物间、每日不足4小时的睡眠、连续15天坚持24小时在岗，这就是他接到任务以来在客户现场的全部生活，他甚至无法与心怀挂念的家人通个完整的电话，也无暇顾及潮湿衣服穿在身上的凉意。当每一个困难如一座大山摆在眼前时，他始终相信“跨过去，就是胜利”。如果困难是对意志力的考验，那么8封表扬信便是他这一年攻坚克难所获得的最闪耀的勋章。

文 / 市场部 阚丽君 于乐 王艳肖

# 创新“生力军”

## 2022年

### 视联新晋专利英雄

## 杨伟中

技术发展中心终端研发部 研发工程师

杨伟中已在终端研发组奋战6年，期间负责过极光终端的开发和维护，全程支撑过视联IP转换系统和视联安全隧道单元的产品设计、项目研发到全部量产的全链条工作。基于公司快速发展和新项目需求激增等情况，他迎难而上，重新投入新极光5的研发领域。在前期的软件调试和开发过程中，杨伟中一丝不苟、攻坚克难，经过夜以继日的努力，完成了产品版本的开发和发布工作。

荣获“新晋专利达人”这一荣誉，对杨伟中来讲有些意外。日常工作中，他习惯记录并收集整理产品问题和客户反馈，为解决客户使用需求、提升终端稳定性、优化终端运行效能，杨伟中多次通过查阅资料、实践验证等方式，寻找、更新最佳解决方案。汗水铸就成功，拼搏织就实力，在一次次方案优化和一个个创新成果中，杨伟中取得了属于自己的荣誉。

2023年开年即冲刺，杨伟中依旧以终端产品的研发和维护为工作中心，着力产品创新，致力提升客户使用体验。在为公司技术研发贡献自己力量的同时，竭尽全力，不负客户期待！



## 张宝柱

### 技术发展中心统一视频研发部 视频网关组组长

入职不到一年，扩充团队、研发产品、撰写专利，并以新晋专利达人的身份登上2022年专利达人榜，勤奋与卓越是张宝柱的关键词。他担当视频网关组组长一职，快速进入角色，扩充团队规模、发挥战斗能力、全力攻坚产品研发，硕果累累。他能力卓越，带领团队撰写专利，用自己丰富的经验为团队成员提供专利思路及撰写指导，成果斐然。截至2022年底，视频网关组共提供16份专利交底书，人均一份以上。作为2022年新晋专利英雄，张宝柱倍感骄傲：“公司让我体会到，只要足够努力，就有更大的舞台，为公司贡献更多的价值。”张宝柱表示，新一年，他会再接再厉，争取在专利撰写上再创佳绩，不仅在量上有所突破，更要在质上提升。“创新不仅体现在专利文本上，更应该将专利落地，形成价值，做到真正意义上的创新，通过创新为公司创造价值。”

## 沈世国

### 技术发展中心统一视频研发部 移动应用组组长

从基层研发工程师到移动应用组组长，从专注提升技术能力到兼顾团队管理职责，沈世国在视联动力不断迎接新的挑战，笃行奋进。为了更充分地发挥自己和团队的效能、提升个人和团队研发能力，在忙碌的工作之余，沈世国为自己做知识“加餐”，关注并钻研前沿技术和团队管理知识。主动的学习和扎实的工作促使他持续进步，过去一年，他和团队稳步提升掌上通产品能力和用户体验，将掌上通视频会议打造成中心日常办公的重要沟通工具，全年有效会议时长超过61万分钟，同比增长77%。此外，他带队投身专利创新，紧紧围绕视联网的发展方向设计产品，充分发挥视联网技术优势。2022年，沈世国个人提交专利3篇，指导组内成员提交专利十余篇，登上年度新晋专利英雄榜。沈世国表示：“新的一年，我会努力带领团队成员上线更多刚需的功能，使掌上通更好用、更实用，为公司创造更多的价值。”





## 卢富士

### 技术发展中心行业研发部 协议SDK组研发工程师

2020年9月，卢富士加入视联动力大家庭从事研发工作，作为专利编写新人能够获得“2022年新晋专利达人”荣誉，离不开其本人的付出和努力，也离不开公司提供的平台和同事的鼓励。她立足本职，严于律己，有一颗细致钻研的恒心，在面对问题时能够静心处理，耐心总结，从过往经验中提取创新点，而这往往也是专利编写工作的需要。研发工作同样需要主动学习，提高技能，例如在近期，她关注到视联网命令行项目采用了websocket技术，就主动针对此技术进行深入学习和研究，总结此技术在项目中运用的创新性，积极地编写了响应的专利文档。“大礼不辞小让，细节决定成败，泰山不拒细壤，故能成其高，江海不择细流，故能就其深。”卢富士表示，在工作中注意细节是一种专业和态度的体现，专利是个精细活，需要专业、精确的表述，也需要耐心和细致的修改。始终心怀感恩，满腔忠诚热爱，接下来，她将以加倍的努力、一流的工作业绩，为公司的繁荣发展添彩。

## 张润青

### 技术发展中心统一视频研发部 移动应用组研发工程师

2019年8月29日，张润青满怀期待来到统一视频部门的移动组报到，从此成为了一名掌上通移动端iOS开发工程师，用代码将文字“变身”为强大的产品。她认为，只有输出更好用的产品，所写的代码才有意义，所花的时间才有价值。过去的2022年，掌上通在严峻的疫情形势中取得收获，经过她和团队夜以继日的研发、内测、发版本、迭代产品，掌上通终于取得了近一百个上线版本的骄人成绩。这其中，张润青一人担任了掌上通“TOP10需求”中多个需求的负责人。她还担任了四川大学华西二院晨会系统项目的研发负责人，不仅提前完成开发工作，还积极助力项目验收顺利进行。在工作间隙，张润青还创作一些专利，积极查阅多种资料，有些资料甚至已超过了她所学的领域，需要加倍地投入和努力。谦谦君子，卑以自牧，在张润青看来，此次虽然入选“2022年新晋专利达人”，但与公司已经累计申请的两千多个专利比起来，只是微不足道的一部分，与公司更宏大的目标相比，此成就更是渺小。百尺竿头，更进一步，新的一年，张润青将继续提升掌上通app的使用体验，开发出更有价值的功能，同时继续探索新技术，创造更高价值的专利。



# 郭天海

## 医疗事业部 医疗技术研发部 区域医疗产品经理

郭天海负责视联医疗区域医疗产品研发工作已经4年，担任了区域云心电系统、区域云病理系统、医疗电子白板、医学影像网关、医疗健康实时监护系统、院内中央级实时监护系统等多个产品的研发任务，从市场分析，到项目规划，到架构设计，再到文案编写、产品培训，他都全流程深度参与。作为科班出身的软件研发工程师，他有着十余年医疗软件研发经验，对医疗软件研发有自己的独立见解。他自入职起，就以医疗技术研发的创新为使命，通过分析市场竞争环境，结合公司优势设计开发了视联医疗首个采用SaaS模式提供服务的软件系统区域云心电系统，有效降低了成本，提高了用户体验。在2022年，郭天海以第一发明人完成6个发明专利申请受理，组织编写获得软著证书11件，同时获得“新晋专利达人”与“软著英雄榜二等奖”两项殊荣。与此同时，他根据自身能力优势协助部门同事分享、沟通专利心得，通过组内专项辅导，助力全组人员申请发明专利，实现共同进步。郭天海表示，他虽然没有超乎常人的独特能力，但坚持把一件事做下去、做到底是他的坚定信念。他要继续做一颗过硬的螺丝钉，在岗位中把事情做到更好，为视联医疗的发展贡献自己的力量。

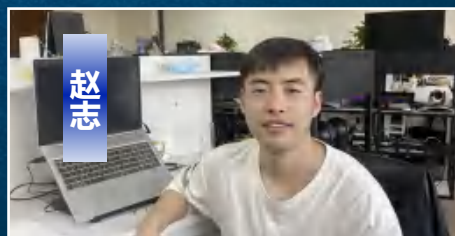
# 赵志

## 技术发展中心平台研发部 研发工程师

赵志在视联网会议管理系统（以下简称“会管”）岗位深耕细作近四年，参与并见证了会管从16位到64位的升级历程。近两年，随着64位会管在全国爆发式部署，系统稳定性问题日渐显露，版本上线举步维艰。

为能尽快走出困境，赵志和团队进行多次测验，寻找问题本质。这期间，他担当先锋角色，快速定位系统中出现的“疑难杂症”，处理严重致命问题100+个，关闭工单50+件，新增feature10余项，杜绝多种崩溃场景，消除系统故障，提高了系统稳定性和安全性，使得版本上线步入正轨。作为会管岗位核心成员，他努力“传帮带”新员工，为会管建设吸纳人才；配合终端、数通等部门快速完成项目研发，确保系统科学高效运行；并多次出差一线，深入探索客户需求，从实践中求真知，提升会管使用体验。

在一次次会管建设和新功能研发中，他总结归纳、推陈出新，凝练出一个个视联网专利。2022年底，赵志以580分的较高分跃升“2022年度专利申请积分榜”，被授予“新晋专利达人”荣誉。2023年，赵志将继续勤勉笃行、竭尽所能，为视联网的宏伟蓝图强势赋能。





# 视联医疗助力 医疗健康行业高质量发展

文 / 医疗事业部 杨昌龙

## 视联行业观察

2022年，视联医疗为医疗健康行业提供了公卫应急、心理健康、远程医疗、智慧医院等解决方案，高效落实千县工程、公立医院高质量发展、健康信息化、数字乡村健康发展等国家政策文件要求。2023年是我国经济从疫情转复苏的第一年，也是“十四五”规划第三年，基于我国庞大的人口、老龄化以及优质医疗资源总量不足、结构不合理、分布不均衡和深化医疗改革等背景，推进信息技术与医疗健康行业深度融合将成为今年行业发展新趋势。为进一步解决医疗信息化系统“信息孤岛”问题、优化远程医疗网络传输质量、提升医疗数据传输安全，加速医疗健康行业国产化技术应用，视联医疗将凝聚行业十余年的专业沉淀，厚积薄发，充分发挥新一代通信技术在健康中国、数字中国建设全过程中的支撑引领作用，为实现“健康中国2030”战略目标贡献力量。

### ✦ 视联医疗公卫应急“一张网”助力国家公共卫生体系发展

习近平总书记在党的二十大报告中指出，要健全公共卫生体系，加强重大疫情防控救治体系和应急能力建设。近三年来，视联医疗基于视联网技术建设了北京、湖北、宁夏、黑龙江等10多个省（直辖市/自治区）级公卫应急平台和杭州、武汉、神农架等近百个市级平台，在行业内率先实现了卫生应急领域国产化技术应用，为用户卫生应急工作开展提供去中心化立体指挥调度、协议级数据安全保障、多功能4K超高清品质以及平战结合的多元化应用。2021年，国家层面已成立独立的国家疾病预防控制中心，去年全国各省也在组建省级疾病预防

控制局，并依托同级卫生健康部门设置市、县级疾病预防控制中心。2023年，结合全国各地公共卫生体系建设目标，视联医疗将基于视联网技术打造新型应急指挥“一张网”平台，实现省-市-县-乡-村五级的应急指挥融合调度和“横到边、纵到底”的互联互通、联防联控、资源共享，为落实《2035年远景目标纲要》要求的构建强大公共卫生体系、强化基层公共卫生体系提供支撑。

### ✦ 100%自研的心理健康软件平台筑牢全民“心防”工程

社会心理服务体系建设是加快实施平安中国、健康中国战略的重要抓手，将有效促进公民身心健



康，维护社会和谐稳定。视联医疗 100% 自主研发的心理健康平台集筛查、管控、服务、教育、诊疗等 8 大业务功能系统于一体，覆盖心理健康全流程，打造学校 - 家庭 - 社区 - 协会 - 医疗机构联动的心理健康服务模式。2021 年，视联网技术和产品融合“粤心安”心理健康平台在惠州应用落地，打造深入基层的心理服务及管理模式；2022 年，通过“粤心安”心理健康平台为惠州 1500 所中小学的超 80 万名中小学生学习阳光心态测评，为当地青少年身心健康发展保驾护航；2022 年底，视联医疗中标呼伦贝尔市市域治理项目，项目涵盖的心理健康平台应用后将有效提升当地基层治理智能化、专业化水平；2023 年视联医疗将丰富心理测评系统专业量表资源、优化心理咨询服务业务流程、开发数据分析可视化系统，并为中小学生和严重精神障碍患者定制独立心理健康服务系统，最终通过示范案例引领推广全国应用，为健康中国“心防”工程添砖加瓦。

#### ✦ 四位一体远程医疗解决方案赋能全民健康信息化建设，推进乡镇振兴战略实施

《“十四五”全民健康信息化规划》要求全国远程医疗协作网覆盖地级市和所有国家级贫困县，实现优质医疗资源下沉基层特别是偏远农村地区，并要求加强远程医疗和县域医共体平台建设。《医疗卫生机构网络安全管理办法》要求通过技术手段保障数据安全。通过十余年行业探索和实践，视联医疗基于 V2V 视联网技术已建成覆盖国家 - 省 - 市 - 县 - 乡 - 村的超高清远程医学卫生专网，在一张网内将医疗健康大数据与超高清视频融合，实现了全国范围内医疗资源互联互通，专网具有“协议 + 自主可控 + 结构性安全 + 密码三级 + 等保 2.0 三级”等多重安全保障优势，能有效保障医疗数据传输安全。目前已依托专网建设了以海南省和福建省为代表的近二十个省份的远程医疗平台和以富平县为代表的近百个县域医共体平台。在数字乡村领域，视联医疗还自研了 5G 远程医疗云平台，并通过数十

个项目实际应用有效提高当地基层医疗卫生服务能力。2023 年，视联医疗将通过“专网 + 软件 + 硬件 + 服务”四位一体的解决方案为我国构建优质高效的医疗卫生服务体系提供强力支撑，助力乡村“互联网 + 医疗健康”标准体系和 2025 年一体化的全民健康信息服务体系建设。

#### ✦ 统一视频平台推动公立医院“智慧服务”高质量发展

《关于推动公立医院高质量发展的意见》要求公立医院通过高质量发展为更好提供优质高效医疗卫生服务、防范化解重大疫情和突发公共卫生风险、建设健康中国提供有力支撑。从天坛医院统一视频平台全系统、全院区应用发展至今，统一视频平台软硬件系统不断完善和优化，统一视频信息管理业务系统已迭代至 2.0 版本，支持实现覆盖智慧病房、手术示教、数字电视、信息发布、临床探视、远程查房等十余个应用场景、近百个业务功能的软硬件一体化应用。2023 年，各级公立医院将参考《公立医院高质量发展评价指标（试行）操作手册（2022 版）》完成高质量发展和建设，基于视联网技术的软硬件一体化统一视频平台将发挥信息化支撑作用，通过多模块、多功能的精细化应用拓展公立医院智慧管理创新应用，提升医院运营管理效率，为 2025 年优质高效的公立医院体系构建提供技术平台支撑。

医疗卫生事业是民生之本，健康医疗大数据作为国家重要基础性战略资源，视联医疗结合国家政策、行业现状和应用痛点，基于视联网技术提供的公卫应急、心理健康、远程医疗、智慧医院等数十种解决方案通过全国范围示范应用，助力国家医疗健康行业发展新趋势。同时依托超高清远程医学卫生专网，以优质医疗资源服务带动多元化业务高效开展，以多元化业务驱动持续性运营，以 V2V 视联网技术保障医疗数据传输高品质和安全性，通过科技创新助力健康中国，引领我国医疗健康行业高质量发展。✦

文  
政府事务部  
邹丹

# 变

2023 年春节期间我回到了老家湖南长沙，长沙的黄兴路步行街和五一大道附近是整个城市的市中心，大街上特别热闹。但是在这人潮涌动的市中心一隅，被一道铁门隔开的，是一落安静的宅园，叫做天倪庐。

大年初三那天，由家人带领，我有幸参观了这座天倪庐。

天倪庐，又称时务学堂故址。时务学堂是中国最早的新式学堂之一，创建于 1897 年，是“戊戌六君子”之一的谭嗣同和维新志士唐才常等倡议创办的。熊希龄任校长，梁启超任中文总教习，前后三次选录学生 264 人。这些学生中许多人成为我国杰出的栋

梁之才，如蔡锷、范源濂、杨树达、林圭等。

虽然自开学到停办历时

不足一年，但是其播下了维新的种子，并形成燎原之势。毛主席曾说：“湖南之有学校，应推原戊戌春季的时务学堂。时务以短促的寿命，却养成了若干勇敢有为的青年。”

1938 年，时务学堂故址毁于长沙“文夕大火”。1946 年，陈云章先生以实业救国为己任花重金买下时务学堂旧址并在废墟上兴建起三栋红砖洋楼，且寻得梁启超亲笔题写“时务学堂故址”的手迹墨宝（现已捐献湖南大学），完整保存至今。现在的时

务学堂故址是长沙市文物保护单位，其与岳麓书院同为湖南大学的前身，与湖南大学保持着紧密合作关系，湖南大学定期会组织学生来此参观与学习。

不变的是地点，变化的是在同一块土地上发生的人事物。维新运动是我高中历史课的学习内容，此刻我正站在维新志士曾活动的地点，心中怎能不生激动之情。

晚清时期的维新运动是一次具有爱国救亡意义的政治改革，也是一次思想启蒙运动，不仅促

进了思想解放，也对促进中国近代社会的进步起了重要推动作用。

要在有上千年封建君主制历史的背景下发起维新运动是件多么了不起的事情啊，这些戊戌君子以国家之务为已任，将一己性命置之度外，这等魄力足够惊天动地！

我们日益强大的祖国是在一次次的思想革新中走来的，曾经的我们领袖群雄，后来的我们也曾受列强欺辱，但现在和未来的我们会吸取历史的教训，不断在成功中总结，不断在挫折中汲取经验教训，不指望、不依赖于任何一个国家，中华民族将一直会充满自信且完全独立的屹立于世界民族之林。我们不仅在政治上、经济上、思想上独立，面对日新月异的国际局势，我们还要在技术上、制度上、文化上独当一面。

我们公司一直以来在做的事，正是这种自强、自主精神的反映。我们不仅研发出“V2V”网络通信协议技术，而且要比国际上通用的IP体系更快速、更安全、更适应当下综合业务的并用。这一技术体系就是在观察到IP体系存在不足，以及适应中国国情发展需要而“变”出来的。我们不仅“变”出了该项技术，还在该项技术的基础上开发出多种上层应用软件，包括视频会议、视频监控、视频会商、视频调度、远程教育、远程医疗等，可应用

于政法综治、雪亮工程、电子政务、应急指挥、数据通信等领域。我们不仅做到了传统IP互联网技术无法做到的大规模、高并发、高品质、实时、双向、安全的视频通信，最大能接入 $2^{128}$ 个视频通信节点，支持全球范围内大规模组网；我们的远程医疗软件还可实现远程会诊和医疗资源协同共享，病人在家即可看病问诊。这些应用软件不仅极大提高了我国政务、国防、能源、安全、医疗等多行业多领域的协管效率，极大加强了安全保障；还为人们的健康与生活提供了极大的便利，即利国也利民。将来我们还会持续变化出更新更多更适合国情发展和人民需要的产品。

变化的不仅是时间、人物和事件，也有自己。曾经的自己，觉得天下太平，只要能够平平淡淡的过好自己的小日子，别无所求。但是在参观时务学堂旧址以后，我惊觉现在的太平盛世是由千千万万的人民解放军和爱国志士用生命和鲜血换来的，我们应当居安思危！我们应当为中华民族之崛起而不懈奋斗！

在2022年6月份之前，我一直在长沙工作与生活。6月份来到北京，9月份入职公司之后，我更加深深爱上了北京——我们的首都。因为这里汇聚了全国各地而来的有志青年，他们无谓高昂的生活成本，不怕拥挤的北京地铁，他们自强不息、孜孜不倦



地在这里寻梦、筑梦、圆梦。视联动力更是汇聚了一群志同道合的年轻人，他们满怀热忱却又踏实稳重，他们满腹经纶却又虚怀若谷，实在是胃口极大了！

时务学堂故址里有两幅字很像一副对联：“毋求生而害仁”，“不曲学以阿世。”我对此感触颇深。世事万变，不变的是文人的风骨。就像东汉末年的诸葛亮为等刘备一贤主高卧隆中，出山时年27岁。行走江湖，应择志同道合者同行。吾辈人应当树立自己的志向，并为此不懈努力，多做对国家、对社会、对人民有意义的事，尽量不为五斗米折腰。保持好自己做人的原则和骨气。如今我们或许不需为国身处兵戎，抛洒热血，但我们为人处事亦需把握时代的“变”与“不变”，既要随机应变，又要有所坚持、以不变应万变。变的永远是方式方法，不变的是一颗初心。★





# 二月，等一树花开 我想把春天请过来

文 / 医疗事业部 张宏

一禅小和尚说：生活是一片海，涌上来的是希望，退下去的是悲伤，过去的艰辛都没将你打垮，还怕什么来日的山高水长。

平平仄仄般经历了疫情三年，可能大家也和我一样，心态变得愈发平和，回想三年前疫情大爆发时，春节前刚回到家的我，每天看着可怕数字，身在南方小城，无论外面多么温暖如春，内心却始终凄冷如冬。很多人应该也和我一样，一边恐惧着全国的疫情态势，一边在心里不断给自己打气“春天，一定会来的。哪怕晚一点，但一定是花枝春满的春天。”我们只需安心等待、踏实活好，一起往前走，只为等花开。最后，依然还能像诗里写的那样——

折花逢驿使，寄与陇头人。

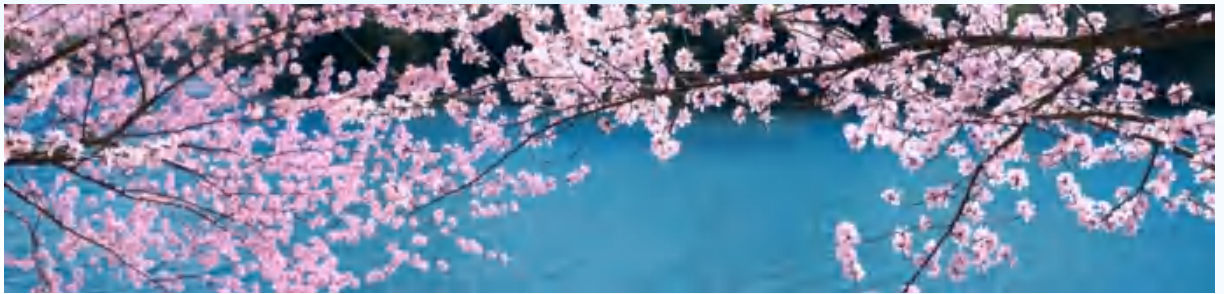
江南无所有，聊赠一枝春。

——南北朝·陆凯《赠范晔诗》

今年依然原地过年的我，想念故乡天地远，突然有点怀念 2020 年的那个春天了。因为疫情迟迟无法返京（湖北解封前），我被迫在老家待了一个多月。那也是工作以来在老家度过的最长的一个春节假期。当然，也欣赏到了多年未能体验过的家乡春景。仿佛回到了小时候才有的梦里水乡，蓝天白云下漫山遍野的樱花，百花园里风姿绰约的各色梅花，还有田野里夹杂着紫云英的油菜花，每次发在朋友圈都收获点赞无数。

记得每年的二月中旬以后，北方依然滴水成冰、哈气成霜，豫南小城却已经春光乍泄、花树含苞待放了。每年的那个时候，身在北方的我都会想起海子的一句诗：“二月，是等一树花开，等一人归来。”多么婉转的情思，多么文艺的表达。而我离家漂泊多年以后越来越发现，乡村里的气息、山水里的侵染，在未来的慢慢征途中，或许是一个人的底气和宝藏，总会在某一段艰难的时光，给你以心灵的滋养、精神的慰藉。

纵观现当代文学大家，铁凝、陈丹青、乔叶、毕飞宇、阎连科，哪位作家没有过在农村生活的经历？这样的生活经历可以说是一辈子的生活底气，有了这样的底气，经历



了生活的苦累，还怕什么风和雨？因为，某个人的一段乡村记忆，无论是敦厚、纯朴甚至诗情画意，都会在潜意识里酝酿发酵，成为日后的丰沛与温度、气象与格局。

因缘际会，从高中就开始迷上了沈从文，喜欢他笔下的关于乡村“美丽的，总是愁人的”文字，也许那让人魂牵梦萦的湘西风情里也有自己家乡的一点影子吧。人不仅怀旧、念旧，还总是对与自己经历中某些相似的东西产生一种莫名的情愫，知己若故人，他乡似故乡，在冬天的时日里待得久了，总会急切地盼望下一个春天的到来。

当下北方仍处于冬天的萧条与沉寂，但是远在千里之外的老家，二月与三月之间的田野，却蓬蓬勃勃草木劲发满眼朝气。曾经不止一次地想，倘若没有疫情，多么期待山花烂漫时，将那桃红柳绿、鸟语花香和所有美好都赠予你，与你共赴一场春天的盛宴。

所以当下，我们需要在心里养一方好山好水，耐心地等待、执念地憧憬。因为无论世事如何变迁，

美好终会遇见美好，就像一株小草遇见久违的甘露，一朵花开遇见灿烂的阳光。半生春暖与秋凉，延续的是一个又一个如莲的时光。

低眉于真，折腰于善。只要一直相信，这世间美好终究会如约而至。

学会享受独处的美妙，做一个静默的美少年，也是一件难得的美事。在西方，盛行一个叫“Gap Year”的概念，意为间隔年、空档年。很多西方青年在毕业之后、工作之前会做一次长期的旅行，体验以往不同的生活方式，也给自己留下充足的思考空间。而因为疫情被迫宅家的日子，不能“行万里路”但可以“读万卷书”，心中的世界同样可以神游万仞，也是一个认识自己、发现自己进而超越自己的旅程。利用闲暇时间，找到一个和自己相处的机会，去不断完善自己、丰盛内心，从而让自己的内心更有力量，更能担当。

都说，等过了生命中的千山万水，该来的总会来。我觉得这

种“来”，不仅仅是外在的形式亦或物质的拥有，也是一种精神与心灵的提升。不过，生活的不同感受与姿态，还在于每一个人的悟性。也许，生活对于每一个人来说都是一样的，但是每一个人的感受却是如此的天差地别。对于同一件事物，有的人参到了禅语、悟透了道理，有的人却混沌一无所获。

你若盛开，蝴蝶自来。无论外界处于怎样的兵荒马乱，也要在心中修藩种菊。倘若开在你心里的花，一朵又一朵，它们为你的人生而绽放，也是支撑你幸福的根基。在未来夜以继日的时光里，你给它的营养越丰富，它就会绽放得更加灿烂。

二月的北方，尽日寻春不见春，外面春寒料峭，但是心却可以“花开满枝”。

熬过了最难的寒冬，春天一定在不远处。若无闲事挂心头，便是人间好时节。

神州大地将回暖，希望大家期待的真正意义上的春天，那个人类健康的春天，早点来临。✘



# 老師傅

文 / 战略发展部 钱伟

从东四搬至北城，已经一年有余。当初，选在北边的和平里安家，也算颇费了些工夫。挑来拣去，最终让我下定决心的原因，一方面是其号称天通苑建成前世界最大社区的响亮名头，另一方面，则是这一街区颇具吸引力的独特气质和齐整规划。当然，对于“Inner Peace”这个梗，我也很是情有独钟的。

和平里是个有故事的街区。首先，名字的由来就不简单，据说是为了纪念1952年在北京召

开的“亚太和平会议”。50年代后期，随着不少中央直属机关落户于此，成片楼房逐渐拔地而起，住宿条件在那个年代里远超平房，街区崭新，朝气蓬勃，可以说冠绝一时、为人艳羡。但数十年的风雨后，随着一代人的老去，和平里这个街区也慢慢沉寂下来，“英雄”迟暮，老态难掩。伴随着时间流逝，一部分记忆早已随风而逝，却也积淀下一些人、事和历史。

老话说的好，大隐隐于市。在这样的老街坊中，恰恰也最容易卧

虎藏龙。

## ✿ “世外”小店

第一次见曾师傅大约是一年前，某个初冬的傍晚，我无意间走进了她的小店。这家小小的理发店藏在小区深处。从十一区入口进入，往南直直走一节路，在经过一片垃圾场之前，可见路边一小排平房，招牌上挂着“便民超市”四个大字，门边孤零零立着个小旋转霓虹灯，是那种经典发廊样式的，很难想象超市里竟别有一番门道。





这是一家遗世独立的小店，既无名字，也没招牌。若非熟客，我实在想不出有谁能被这盏小小霓虹吸引而前来光临。这天的我，如果不是因为常光顾的理发店歇业，估计也绝不会进来一探究竟。

小店门口挂着一扇对开的日式帆布帘，掀开一角便可迈入其中。店面很小，仅约十余平米。陈设颇为古旧，但处处都能体现出店主是个干净整洁之人。入门后，可见右侧居中摆着两张转椅和两面全身镜，这里是理发区，是店铺的核心，镜前台子上剪刀、吹风机、电推剪等工具一应俱全。靠门一侧摆着张绿色简易沙发，可容三人，供顾客等候，九十年代的款式配合咯吱作响的座垫能一下子把人拉回到那个年代。最里面摆着一个简易洗头装置，但并非美发店里常见的躺卧式，而是坐着低头自助式的，因为老板可没这个闲工夫给客人洗。与其

他美发店一样，墙上张贴了不少潮男靓女发型海报，中间夹杂着个价目表“男士剪吹 10 元，女士剪吹 20 元，单洗(自助)10 元”，亲民的价格也间接决定了店里缺人手的事实。

这是一家顾客络绎不绝的繁忙小店，顾客以年长者居多，看上去大多是附近居民。遇到店内站不下时，不少人甚至愿意等在外面，透过玻璃窗跟踪屋内的排队情况。藏身万家灯火中的小小理发店，给大家的安心、便利和舒适最是抚慰人心，这不就是我们身边距离最近、最接地气的确定性吗？

### ✿ 唯手熟尔

曾师傅约莫五十多岁，个子不高，身板笔直，是个精明干练、沉默寡言的女性。从她不多的言语中，能听出北地燕赵口音，而北方人豪爽的性格也完完全全反

映到剪发中。面对每一位顾客，曾师傅会在系围布时端详几秒，顾客不说要求，也不多问，操起剪刀直接开剪。手与刀配合默契，手起刀至，碎发纷飞，仿佛一场惊心动魄的交响乐，每一步都衔接紧密、无缝切换，作为观众的我，心惊肉跳却不敢动弹，眼光随着师傅的手忽左忽右、忽上忽下，毫不给我喘息机会。最后收刀撤布，露出脖颈，掸去碎发，取出剃刀，于荡刀布上左右两下，在鬓角和脖子处刮去汗毛，至此，整场演出即告结束。客人无不酣畅通透、击节赞叹，一看时间，刚刚过去 5 分钟而已。

曾师傅沉默少语，只言片语中，也因口音较重，不易听懂。但从为数不多的聊天中，我大概了解到，她操持这一行已 30 多年，来和平里之前，在天坛东门开店，不少老客亦是跟随至此。曾师傅不带徒弟，只有一个儿子



跟着学习，现在也开始给客人剪发，未来想必顺理成章地接手这摊生意。

曾师傅技艺之高不在于快，而是招招式式都熟稔于心，每个角度每个分寸都拿捏地极为精确，信手拈来，一刀成型，无需反复调整，全无多余动作。有次理发，我感叹了句：“您手艺真好啊，又快又棒！”曾师傅淡淡笑了笑，回道：“干了几十年了，再熟悉不过了。”是啊，日复一日的打磨精进才成就了这番手艺，这不就是《卖油翁》中那句经典的“无他，唯手熟尔”的最好诠释吗？

### ✿ 匠心与先进性

曾师傅是千千万万劳动者的一员，普通却又那么不同，不曾胸怀伟大志向与宏大愿景，不踩风口，不玩赛道，仅凭自己的双手，服务居民、温暖人心。她无疑是被信赖的，但依然坚持交出一份超越信赖

的答卷，用自己平凡的劳作诠释着匠人精神。我想，无论买卖是大是小，她在大家心中一定是名平凡英雄，一定光辉熠熠。

曾师傅的事迹令我陷入沉思，我们身边究竟有多少无名英雄？浮华中又有多少人能坚持打磨一项技艺？我们这个社会又需要多少这样的匠人？当然，这样的问题对于我们个体而言，未免显得过于遥不可及或大而无当了。然而近期，杨总和公司提出保持“先进性”突然点醒了我，曾师傅的匠心独运和“唯手熟尔”不就是先进性的一个具体表现吗？宏大的问题落在个人的肩上不就与我们息息相关了吗？

我们大多知道“1万小时定律”，但几人能真正做到？更遑论三十年如一日地打磨一项技艺了！有人可能不以为然，觉得曾师傅不过是因为找不到更好的工作，如果幸运之神眷顾，当初进入了体制或下海经商，情况就

不是这样了；也有人觉得，她这一定是祖传手艺，近朱者赤，她自然就做得比别人更好；也有人认为，她就是害怕改变，在舒适圈里不愿意出来罢了……

这些观点也许都对，但人生无法证伪或倒推，但我知道的是，三十多年沧海桑田，有人过了极为精彩、大起大落的一生，有人岁月静好、温暖闲适，千滋百味，各有各的活法，但少有像曾师傅一样抱守一隅，不为俗世所扰，将手艺打磨成艺术的匠人，她的正确值得我们为之赞叹。

匠心，其实源于我们对工作的敬畏，追求先进性令我们保持谦虚，学习先进、追赶先进、成为先进，不满足于当下，走深一点，做好一点，钻研地更透一点，心无旁骛，精警八极，只有经过岁月打磨的技艺才能臻于至善。都说人生是一场修行，职业生涯又何尝不是？我们视联人以先进的公司为舰，以视联网技术为帆，有优秀船长领航，万事皆备，在通往先进的路上早已先人一步，现在只需要我们成为优秀的船员，齐心协力，则必将通往胜利的彼岸。

新的一年已经来临，2023年必将是视联网技术飞速发展的一年，也必将是视联人取得更大收获的一年！新的一年，让我们充分发挥先进性，乘着技术确定性的东风，撸起袖子加油干，用胜利去争取更大的胜利吧！✿



## 每一个目标达成的背后， 一定是无数个不惧风雨的前行

文 / 市场部 吴彦委

每一个年轻人的内心一定要火热，不仅要对未来有着憧憬，更应该脚踏实地做好眼前的每一件事，不求轰轰烈烈，但求心中无憾。我从事市场部视频编导这一工作，承担公司视频的拍摄、制作任务，这几年，跟着“大部队”走过天南海北，有很多难忘的经历。

2022年8月，我收到领导通知，开展公司2021年“亿元俱乐部”领导的拍摄宣传，通过奖励车的形式，来激励其他同事更好的去努力。

我们市场部策划组拍摄小组收到通知后，便快速执行，出脚本、出拍摄方案，对接各个区域领导对接拍摄时间，设计拍摄的

路线。从北京出发一路向南，北京-山西-陕西-四川-广西-广州-海南。当一切就绪，我和我的搭档王兴来，2个人扛着设备，便开始了6省的拍摄之路。

我的这部现实版的“人在囧途”，就发生在这次出差过程中。





### 劈波斩浪，百折不挠

在拍摄前，我们进行了周密的计划，但是真正行动的时候，仿佛“天时地利人和”全部和自己开起了玩笑。原定我们一行2人在北京集合出发到山西，但是突如其来的疫情让我们无法集合，只能电话沟通，分开行动，各自清点好拍摄的器材和设备，向着目的地山西出发。

我们到达山西时，正是大雨不断、雷雨交加的天气，几乎每天都是乌云密布，时常伴随小雨，由于拍摄基本都是外景，雨天不利于拍摄，这让我们犯了难。

但我始终觉得，机会还是会留给有准备的人的，所以我密切关注天气动向，当我发现天空有一点放晴的时候，便抓紧去拍摄。

到达拍摄目的地，我们却被

“拦截”下来。由于连续降雨，山体有滑坡的危险，多地也已经发生了事故，导致之前定好的场地不能正常使用。我们只能临时改变拍摄地点，其间经过各种询问、托关系，最终找到了目的地“桃花沟”，这才完成了拍摄。

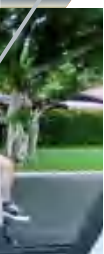
山西拍摄完成，我们又马不停蹄地赶往陕西。当时陕西正值40度高温，但是我内心还是很庆幸，一切都在规划中，一切都很顺利。没想到，很快又有出人意料的事情。到达陕西次日的上午还在正常拍摄，中午就接到电话，陕西疫情来袭。担心被困陕西，无法开展接下来的工作，我们临时决定紧急撤离。

匆匆结束陕西的拍摄，我们连夜赶往四川。四川整体比较顺利，按照之前安排有序进行，没有遇到什么阻碍，可是从四川到广西，我们又是一路辛酸。当时



全国各地的疫情已经爆发，我们已事先咨询异地出发到广西的注意事项和程序，了解到只需提前报备就能正常到达。可落地广西后，却直接被扣留在机场，原因是我们行程码有西安行程史，需要闭环管理。眼看和领导约好的拍摄时间已经非常临近了，而我们还被隔离在酒店，我心急如焚。

我们尝试和工作人员反复沟通，终于在拍摄时间的当天“获释”，与广西省总对接成功，完成拍摄。这里还有一个小插曲，



在这项任务结束之前，我收到文案同事和当地的拍摄需求，冒着被隔离的风险，进入广西来宾市的一个村拍摄。拍摄结束后，本以为“有惊无险”，却不想横生枝节，在返程时受到高铁管控。经过各方复杂的对接和解释之后，事情以又一轮的“闭环管理”告终，我们从高铁站直接被送往酒店。

这一路的波折与“意料之外”，几度使我“崩溃”，但是内心的使命告诉我，成功哪有这么简单，天降大任于斯人，还要先苦其心志呢，年轻人就应该有年轻人的样子！

广州的拍摄，也有一些小插曲。拍摄地点都是临时决定，需要踩点、现场“勘察”。确定拍摄场景和基本的思路之后，我们梳理出：这一次的拍摄需要移动设备的辅助，至少也需要一辆电动车，否则无法进行。

怎么办？正在一筹莫展的时

候，我们面前驶来一辆执法车。或许在别人看来很滑稽，可是我们真的就打起了执法车的主意。

结果当然是好的，我们与“车主”沟通协商后，最终同意配合我们拍摄，最终任务圆满完成。

这时，本次任务剩下最后的一个拍摄地——海南。由于疫情封岛，暂时只能放弃返京，时隔近2个月后，在10月才出发去海南完成之后的拍摄。

也许是雨神的“眷顾”，我们拍摄当天着瓢泼大雨，设计好的室外场景，全部只能临时调整在附近商场地下车库拍摄，拿着抹布，拍哪里擦哪里。在这样的环境中，选择调整每一个机位，汗水、雨水和我的衣服一起粘在了我身上，但是我的心里只有一个想法，那就是：一定要完成任务！每次的任务，我都要做好，每一个画面我都要竭尽全力！最终我们克服各种障碍，顺利完成拍摄工作。

## 不忘初心，砥砺前行

时间已经过去好几个月，现在再翻看这些经历，或许别人看来是艰辛困难，但我却真的享受挑战完成之后酣畅。我深深感受到，每一个目标达成的背后，都是无数个不惧风雨的前行，每一次遇到的困难，只要你想，总会有一些办法，让你顺利逾越“通关”。

我们从天南海北来到北京，为了让自己有一个不一样的生活、有一个更好的生活而走到一起。我们心里都有不甘平庸的心气，期待一个尽情挥洒的天地！在这样的年纪，就应该敢想敢拼，既然为自己的梦想做了选择，就要风雨兼程。感谢一路帮助我们的省总，感谢小伙伴的配合，让我们最终圆满完成了任务。年轻的时光，就应该努力拼搏，让自己挑战每一个不可能，这样才能不负自己，不负时光！★

# 浅谈经典之水浒、红楼

文 / 测试部 胡志成



四大名著在我国流传悠久，无数的名人志士都为其写过文章，到近代，这些经典著作更是被改编成各种漫画、影视剧，为更多的人所见。

说起四大名著，它们就像是一座取之不竭、用之不尽的文化宝库，启发着一代又一代文人学者，编剧作家。即便是普通的老百姓，没有读过原著，也能随口说出诸如：“三打白骨精”、“元妃省亲”、“三英战吕布”、“醉打蒋门神”等诸多故事，更难得的是，这些故事一出口，就让旁听者不假思索地，回想起那些故事的细节。我想，这就是文学经典的魅力所在吧！

第一次读四大名著时，还是在初中时期，从《水浒传》开始读起，那时少年意气，觉得《西游记》的主题只是求长生不老，

无趣，不读！《三国演义》者，阴谋诡计迭出，不爽利，不痛快，不读！《红楼梦》者，脂粉气太重，不爷们，不读！

刨去了这三本，也就只剩下《水浒传》最符合少年胃口，书中的绿林好汉，仗义任侠，路见不平即拔刀相助！相聚时，众兄弟大碗喝酒，大口吃肉，大秤分金银，打斗时，也各显武功，尽显豪情快意。

然而，那时还是太浅薄了，不曾读懂《水浒传》的深意，甚至在最后十几个章回，看到宋江打杀自己的兄弟时，还曾落泪弃书过。

而今阅历渐深，再回看《水浒传》时，那些曾经不解的疑惑，现在也就解开了。

为什么宋江不造反，反而一味主张招安？

为什么梁山好汉最后只剩下

了萧让、安道全、朱全这些人？

这些问题，书中其实早有预示，第一个问题，在于宋江的出身，他出场的时候，身份是朝廷官吏郓城县押司，而他的这个出身就已经注定了他不会造反！押司在宋代属于文职，日常工作大概就是归纳整理地方大小案件的卷宗之类，可以说整天都是对着大宋法律条文的。

这样一个熟读大宋律法，又每天都看着犯人受刑的人，忠君爱国的思想，恐怕早就已经深入骨髓，又怎么可能做出造反这种事？

再说另一个问题，梁山好汉剩下的这些人，书中描写的很详细，但凡有点武力威胁的，如武松、公孙胜等，下场要么是出家，要么是归隐，都失去了威胁。还有一些人是被朝廷留用的，而这些人都有一个特点，那就是都有



一技之长，例如萧让，安道全等。擅长写字作画和医术，这些都是对朝廷有用的。

读过《水浒》以后，我又陆续读了《西游记》《三国演义》等，两本名著各有妙处，却没有那么太大的感触了，反倒是四大名著中最后读的《红楼梦》让我至今感叹，闲暇时仍然不时翻阅。

《红楼梦》这本书在四大名著里面，可以说是成书年代最晚，谜题最多，争议最多的一本书，甚至它已经演化出了一门学问，可见其文学底蕴之深刻。

引发《红楼梦》诸多争议的源头，在于这本书后面的内容已经遗失，所以才有了不同人对书中人物最终命运的不同猜测。

不甚了解《红楼梦》渊源的人，可能会问：“《红楼梦》不是早完本了吗，一百二十回本，为啥说它后面丢失了？”

大家都知道《红楼梦》是曹雪芹写的，包括早些年印刷的纸质书也都这样标注的，但其实现在流通的一百二十回版本《红楼梦》，真正的著作人应该这样写：曹雪芹著、高鹗续。

为什么后面多了一个叫高鹗的人？

这是因为现存的《红楼梦》只有前八十回，可以确定是曹雪

芹本人写的，而这本书后面的章回则因为某种原因散佚了。

关于《红楼梦》的原稿散佚，一种流传最广的说法，是因为《红楼梦》最后以一个大悲剧结尾，而这恰好触犯了满清当权者的忌讳，所以才被毁掉了后面的内容，又找人续写了一个结局，就是我们当前看到的一百二十回版本。

高鹗的续书完全偏离了曹雪芹的原笔原意，将结局改为了一个大团圆的结局，导致其中人物、情节与之前八十回的内容存在前后矛盾，混乱的现象，这也正是该版本引无数红迷诟病的原因。

《红楼梦》这座宫殿实在磅礴，无论从哪一个角度去分析，都可以收获无数，在历史的角度上，《红楼梦》其实是在借一个虚构的年代，讲述清朝乾隆年间的事情。而在人物的角度上，书中那些个活灵活现的人，大多都可以找到原型，而那些写实的情节，或多或少都是曹雪芹本人早年时的亲身经历。

书外的内容留给学者、专家去讨论，我聊聊对书中内容的一些浅见。在《红楼梦》中，最引人瞩目的当属金陵十二钗正册当中的人物，包括林黛玉、薛宝钗、史湘云、王熙凤等。在这些人物中，曹雪芹着墨甚多，且人人个性鲜明。

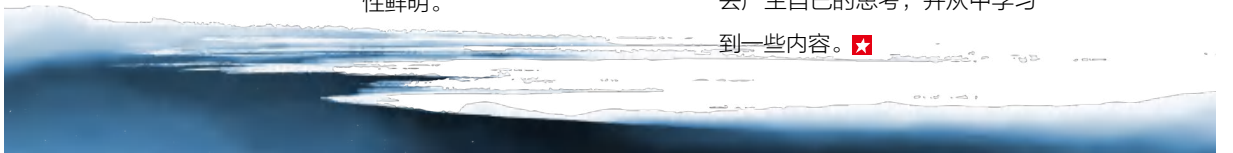


例如林黛玉，她的性格是多愁善感，性情冷淡，待人略显刻薄。若单只这样，此角色也不会令读者难忘，于是曹雪芹又给她加上了体弱多病，博学多才，爱吃醋这样的特点，使其接了地气，变成了一个活生生的人。

《红楼梦》中的每一个角色，都不是完美的形象，比如史湘云有点大舌头，经常把二哥哥说成爱哥哥；王熙凤有着一副大嗓门，做事风风火火；即便是薛宝钗，身上也有疾病，需要时常服用“冷香丸”这样的药丸。

但恰恰就是书中人物的各种不完美，才让这些人物更加真实，才会让后来者孜孜不倦的去分析，去探究这些人物的最终命运。

经典之所以会成为经典，是因为它们拥有通俗、老少咸宜的特性，使每个人都可以去阅读，去产生自己的思考，并从中学习到一些内容。★



# 挑战新高度 秀出你自己

## 2022 视联产品大咖赛精彩纷呈

文 / 产品解决方案中心 陈小娟

视联产品大咖赛涵盖产品、解决方案以及公司综合知识等内容，倡导全员学习、全民参与。从 2018 年开始首届举办，已成为公司年度重要产品知识传递和企业文化品牌活动。2022 视联产品大咖赛由产品解决方案中心和人力资源部联合承办，采用多种新颖形式，通过以赛代练的方式激发公司全员刻苦学习的热情，帮助员工深入掌握公司的产品和解决方案知识；同时，也在全国范围内发掘和培养产品专家，提高参赛者产品和解决方案知识水平，有利于更好地服务于客户。

2022 视联产品大咖赛，成功举办 8 期个人赛，6 期团队赛，累计 1264 人次参与，累计获奖人数 335 人参与比赛，答题 11970 道，全国 31 个省区和总部 5 大中心及人力资源部等 4 个职能部门共同参与比赛。



## 联合承办，共同创新

2022 视联产品大咖赛由产品解决方案中心和人力资源部联合承办，并得到两大部门的极大支持，领导们对视联产品大咖赛寄予厚望。

人力资源部总经理李宏岩坦言，自己每一年都期待大咖赛，每一届大咖赛都创新不断，给人惊喜。2022 年大咖赛有更高维度的创新——在视联刷题小程序上面比赛。产品大咖赛不光是一场简单的赛事活动，更是沉淀知识、践行公司创新理念的“练兵场”。赛事打造了包括平头哥公仔、定制 POLO 衫等在内的一系列文化周边，充分体现出公司文化的多元与活力。李宏岩认为，在公司打造学习型组织的背景下，大咖赛还可以通过视联 E 学院等平台、载体进一步发挥作用，沉淀成为更具长远价值的知识。李宏岩说：“在此我也希望，通过参与视联产品大咖赛，大家能够提高自己的知识和专业性，能够在自己的岗位上发挥更大的价值，让视联动力越来越越好。”



人力资源部总经理 李宏岩

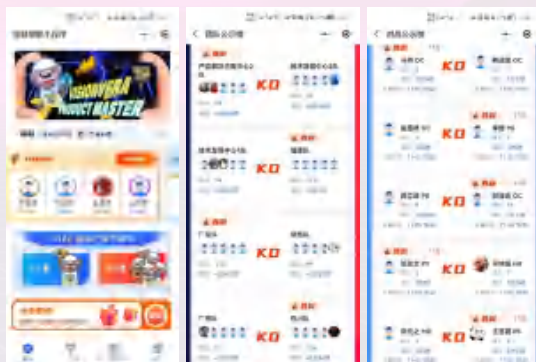
产品解决方案中心总经理王海表示，视联产品大咖赛与人力资源部刷题小程序相结合，效果不错，不光让大家学到知识，还更好地推广了视联刷题小程序。王海期待，在公司越来越好这一大背景下，产品大咖赛能够越办越精彩，集知识性、趣味性、奖励性于一体，让大家在这一过程中学好、玩好、有更丰富的收获。



产品大咖赛工作人员合影

## 小程序搭台，文化创新

2022 年视联产品大咖赛集趣味性和知识性于一体，从制度、周边产品、比赛系统全方面进行创新，让每位视联小伙伴能够在知识积累的过程中拓宽视野。通过视联刷题小程序便捷参与比赛，也扩大了这次比赛的参与度。



比赛小程序入口

团队赛对战公示榜

个人赛对战公示榜

视联产品大咖赛以人为本，从精美实用的角度出发，从舒适性、实用性多方甄选，最终敲定本界赛事的周边文化奖品，包括视联 POLO 衫，视联平头哥公仔，包括马克杯，极限飞盘，口罩等都是赛事专属定制，同时为彰显优秀选手的赛绩，更有高级颈椎按摩仪，智能手表，智能手机等豪华大礼相送。小伙伴们也非常捧场，在赛事奖品发放过程中，马克杯一致广受好评，大咖赛 POLO 衫更是“一件难求”。





直播主题及主持人(左崔涵钰, 右张艳会)

### 公开公正，直播欢乐传佳绩

视联产品大咖赛通过直播形式将赛事成果公布，公平、公开、公正。在直播活动中回顾激烈赛况的同时还有奖品发放、趣味游戏、红包雨幸运大比拼等活动穿插其中，直播间精彩内容应接不暇，互动欢乐从不间断。直播间内喜气满盈、反响热烈。

### 秀出自己，共同成长

在激烈的“竞争性”之外，视联产品大咖赛也极具分享精神，积极邀请赛事中取得骄人成绩的优胜者给所有参赛的小伙伴传授答题心得和经验，为将来在业务战场上开疆拓土夯实坚实的理论知识基础。



视联动力倡导“干得最棒，玩得最酷，活得最好！”视联产品大咖赛，正是这种企业文化的重要体现。公司通过视联产品大咖赛创造产品知识、业务技能交流的平台，激发员工对精湛技术的不懈追求，提升员工自身的核心竞争力，以“全能”的姿态更好地服务客户。

百舸争流，蓄势待发，感谢视联各位小伙伴们的积极参与，让视联产品大咖赛越办越好。✘



产品大咖赛直播间



优秀团队-医疗事业部



# 迎风启航 拥抱未来

图、文 / 市场部





2023年初春，视联动力开展了一次特殊的春游。公司带数百位视联小伙伴远赴海南三亚、西沙，饱览祖国美景的同时，带领大家在广阔天地中接受身心的历练。帆船赛、沙滩橄榄球、海上跳水、专项培训，精彩活动目不暇接，充满趣味也极富挑战。

在三亚湾举办的7场紧张激烈的帆船赛，吸引了媒体的目光。海南日报、三亚电视台、三亚日报等媒体纷纷报道这场赛事，通过比赛，视联人将“干得最棒、玩得最酷、活得最好”的企业文化宗旨尽情彰显。帆船运动需要参与者具备坚毅、勇敢、协作的精神，海上御风而行的视联小伙伴正如他们在工作中的那样，团结协作，互帮互助，在挑战和不确定性中，勇往直前，实现共同的目标。✘



媒体报道视联动力三亚帆船赛

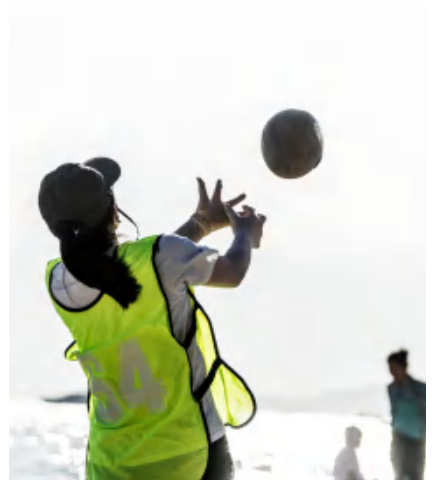
手机扫描二维码，  
关注“视联动力”微信视频号  
收看更多海南团建视频



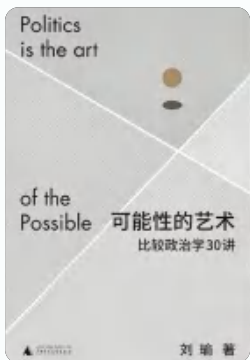
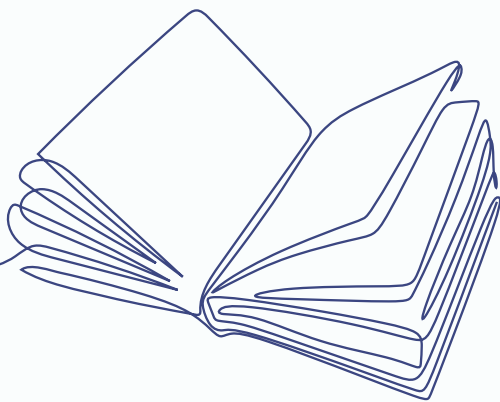








# 季度书单



## 《可能性的艺术: 比较政治学30讲》刘瑜

出版社: 广西师范大学出版社

推荐人: 市场部 阚丽君

### 推荐理由:

对许多人来说, 政治学读物有一定的阅读门槛, 需要读者有哲学、历史、经济学等多方面的知识基础才能理解, 而这本书, 准确来说是一本讲义, 是通过大量的比喻和举例, 将复杂的政治理论翻译为通俗易懂的政治学“白话文”, 极大地照顾了门外对政治学感兴趣又望而却步的读者们。正如在大海中航行的轮船需要一个坐标系来明确位置一样, 本书从全球视野出发, 建立起一个政治可能性参考系, 帮助我们找到各国在政治地图中的具体位置, 在读懂世界的同时理解我们自身。

## 《目标的力量》布莱恩·梅恩

出版社: 四川文艺出版社

推荐人: 平台研发部 王红强

### 推荐理由:

有目标者: 看清当下站位——处于什么位置、从哪里出发、想成为什么样的人; 遵循卓越之道——知道该做什么、不需要做什么、如何去做; 成为社会强者——清楚未来方向、对结局成竹在胸、直达心中目标。成功就是一个不断达成目标的过程, 不论目标是大小, 是关于日常还是处于人生节点, 每实现一个目标, 我们就离成功更近了一步。

在本书中, 他将自己收获成功的策略——目标规划法, 以一种浅显易懂且极具实操性的方式, 分享给每一位在目标的制定和执行方面急需指导的读者。

