

网上中国

开辟用工企业和劳动者间的沟通渠道

# 短视频求职，去试试吧！

本报记者 叶子

就业是民生之本、财富之源。政府工作报告提出今年发展主要预期目标之一：城镇新增就业1100万人以上，城镇调查失业率全年控制在5.5%以内。面对超过1000万的高校毕业生以及大量退役军人、残疾人、农民工等群体，在促进就业方面，短视频平台能发挥怎样的作用？



江西省吉安市新干县“春风行动”线上招聘直播带岗现场招聘会上，主播正在用平板电脑展示用工企业文化。

李福孙摄(人民图片)

## 直播招聘火

今年春节后，42岁的甘肃人车建平找到了新工作。“以前我和妻子在江西九江开兰州拉面馆，受疫情影响，生意不好做。我们坚持了两年，最终决定进厂找工作。”车建平说，他无意中在快手平台看到了刘超的直播招工，每天关注他的直播，通过他找到了工作。

车建平所说的主播刘超，是快手平台的一名人力资源主播。进入年后招聘旺季以来，他每天都会做两个小时左右的直播，给蓝领群体介绍工作。

自1月26日以来，快手推出招聘平台“快招工”直播招聘功能，定位蓝领招聘，能够提供合规资质证明的企业或是劳务中介，都可以在直播间展示职位，开展招聘。与传统招聘模式不同，直播招聘无需投递简历，只需留下联系方式，即可完成职位投递。招聘方在快招工后台查看后，再进一步推进招聘流程。

工价高不高、是不是流水线、有没有免费工作餐、能不能安排夫妻间……在刘超的直播间里，粉丝只要留言“连

麦”，就可以和他接上话，了解更细节的信息。

目前，车建平夫妇已经成功入职朗博科技，负责密封胶圈的生产加工，包吃住，有单独的夫妻间，二人每月能挣到14000元左右。“对于吃住、工作环境以及工作内容，我们都非常满意。”车建平说。

记者了解到，快手已推出多场直播招聘，让蓝领群体“宅家”也能找工作。平台还开展了一系列福利活动，如免费向有招聘需求的企业开放，给予流量支持和专属曝光资源，享有一对一专员对接、优质主播认证等。网友点赞：“快用手自己的方式为‘老铁’们正经找工作了。”

## 灵活就业多

“原来还有景德镇陶瓷大学？”“开线上小店吧，我想买你的作品”……周馨至今记得她在抖音上发布“在景德镇陶瓷大学上学是一种什么体验”这则视频后收到的留言。

从陶瓷集市摆摊的大学生变成直播间里的带货主播，周馨的生活，因为抖音电商发生了巨大变化。毕业于景德镇陶瓷大学的她，设立了“大鱼瓷活工作室”。起初，她在抖音分

享自己作为“景漂”的生活点滴，后来在粉丝的推动下，她开始做陶瓷制作直播，并开起了抖音小店。今年以来，周馨已经通过抖音电商销售了近2000单产品，1月、2月产品日均销量比去年11月、12月日均销量增长68%。

周馨认为，短视频和直播能直观展示陶瓷艺术品的创作过程和作品细节，网友如果喜欢，点开抖音小店即可下单购买，这种贯通线下工作室和线上展示、销售渠道的经营模式成本低廉、省时省力，对于传统手艺人和学生群体来说，是发扬传承传统技艺、拓宽创业之路的优选。

在短视频平台，像周馨这样的灵活就业者还有很多。事实上，抖音等短视频平台已经形成相对稳定的从业人群，如互联网营销师、直播运营、直播助理、选品师、场景包装师等。随着数字经济的发展，短视频平台降低就业创业门槛，广泛惠及个人创作者和中小企业，助推灵活工作方式进一步发展。

中国人民大学劳动人事学院副院长赵忠认为，短视频平台拓展了就业市场的规模、广度和深度，降低信息匹配成本，增加了整体的社会福利。

## 带动能力强

除了成功就业和创业，在本职工作之外通过短视频平台获得收入的案例更是不胜枚举。仅从文化领域来看，《2021抖音数据报告》显示，2021年，传统文化类的主播收入同比增长101%，其中曲艺类主播收入同比增长232%。

近日，中国人民大学劳动人事学院课题组发布《短视频平台促进就业与创造社会价值研究报告》。报告测算，快手平台共带动就业机会总量为3463万个，其中直接带动的就业机会共2000万个，主要来自内容创作者的就业机会；另一类为快手电商生态和内容生态拉动的就业机会共1463万个，包括电商生态带动的就业机会923万个，内容生态带动的团队就业、代理商、服务商等机构就业机会540万个。

在个人层面，短视频平台通过提升普通人收入、创造新职位来扩展就业机会，通过直播招聘等新形式提升就业匹配效率，同时突破传统行业的工作限制，助力就业弱势群体；在产业层面，通过重塑产业链、催生新的产业集群和振兴传统产业带，短视频平台可以提升经济效率；在区域层面，通过开发特色资源、打破时空界限，短视频平台为传统意义上的“下沉市场”增添活力，并依靠“幸福乡村带头人”计划等一系列行动促进乡村振兴和中西部发展，这些都显示出短视频平台强大的就业带动能力。

首都经贸大学中国新就业形态研究中心主任张成刚说，受疫情影响，人社部门组织一系列“直播带岗”等活动，取得了良好招聘效果和社会效益。短视频平台推出的各类招聘活动为用工企业和劳动者搭建沟通桥梁，对于缓解企业招工难、留人难有不错的促进作用。



重庆市北碚区蔡家岗街道云台社区24小时政务自助服务厅内，设有公交卡年审设备、政务服务自助设备、社保一体机等，让居民办事更加方便快捷。图为社区居民在查询社保缴费情况。

秦廷富摄(人民图片)

## 重庆加快推进政务全渝通办

本报电(记者刘新吾)记者日前从重庆市政府办公厅获悉，《重庆市深入推进政务服务事项通办改革深化“全渝通办”工作方案》公开发布。根据方案，2023年底前，重庆将全面建成公平普惠、优质高效的政务服务“全渝通办”体系。

据了解，“全渝通办”将依托“渝快办”一体化政务服务平台，通过统一事项清单、办事指南、审核要点、工作规程、综合窗口设置、系统支撑等“六个统一”，全面推进政务服务方式和流程系统性重塑，促进线上“一网通办”和线下“一窗综办”协同融合，全面构建“标准统一、就近文件、协同办理、一次办成”的政务服务新模式，更好满足企业和群众市内异地办事需求。

重庆将优化数字政务服务供给，提升数据共享能力，建立完善数据共享协调机制，发布政务服务数据共享应用清单。有关部门可通过数据核验获得的信息，不再要求申请人重复填写、提供，避免“多地跑”“折返跑”。此外，依托“渝快办”平台的统一身份认证和数据共享支撑能力，有关部门将丰富电子证照应用，加大电子签名、电子印章、电子档案应用推广力度，实现电子档案管理基本覆盖高频政务服务事项。

汇聚资源，绿色低碳，算力高效

## 城市数据中心为创新“加油”

本报记者 王晶珩

数字化日益普及，为助力新一代信息技术加速创新，更好支撑经济社会各领域转型升级，中国多地加快数据中心建设与应用。

数据中心是指以人工智能、工业互联网等应用需求为牵引，与网络、云计算融合发展的新型基础设施，具有汇聚多元数据资源、绿色低碳、算力高效等特点。

### “东数西算”工程启动

青山环抱中，一片建筑林立，这里是目前中国南方运行规模最大的数据中心——中国电信云计算贵州信息园，位于贵州省贵阳市贵安新区。诸如“华为云”数据中心、苹果手机云服务运营方云上贵州等一批大型数据中心的建立，使这片土地生机勃勃。

中国通信工业协会数据中心委员会常务副理事长黄超告诉本报记者，从区位优势看，贵州算力需求小，自然条件优越，比如贵安新区年平均气温只有15℃左右，可大幅降低数据中心在散热方面的成本；风电、光伏发电、水电等能源以及土地资源也非常丰富，比东部地区更易满足新型数据中心建设需要，因此大量数据“落户”于此进行处理运算。截至2021年5月，贵州全省有23个投入运行及在建的重点数据中心，已成为全球超大型数据中心最密集的地区之一。

数据中心云集，带动了贵州资源合理利用和东西部协调联动。同贵州一样，在西部地区，致力于建设“中国机房”的还有内蒙古、宁夏、甘肃等省份。国家发改委、中央网信办、工信部、国家能源局日前联合发布通知，同意在内蒙古、宁夏、甘肃、成渝、贵州等8地启动建设国家算力枢纽节点，并规划了张家口集群、天府

集群、重庆集群、贵安集群等10个国家数据中心集群。国家发改委高技术司副司长孙伟说，目前“东数西算”工程已全面启动，将东部算力需求有序引导到西部，优化数据中心建设布局，促进东西部协同联动。数据中心是数字经济发展的基础设施，通过全国一体化的数据中心布局建设，引导数据中心集约化、规模化、绿色化发展，可以持续优化能源使用效率，推动区域协调发展，提升国家整体算力水平，更好为数字化发展赋能。

### 提升行业“智慧水平”

工信部日前发布《国家新型数据中心典型案例名单(2021年)公示》，在这些案例中，除了大型数据中心外，边缘数据中心也引发业界关注。

记者了解到，边缘数据中心是指在靠近数据源头的一侧，设置集计算、存储、应用等为一体的开放平台，就近提供服务。与大型数据中心相比，边缘数据中心在地理位置上更靠近服务对象，数据从发送到接收再到传回，所需时间更短，因而更适合解决小范围、特定的业务内容。

由浙江联通与华为等共同打造、应用于浙江省新昌县人民医院的“5G切片+”医共体示范点，就是边缘计算服务具体应用场景的例子。医院5G网络被“切分”，针对不同需求分配不同“切片”，分别实现医院间的数据传输、医院内医疗设备和信息互联互通等功能。行驶于乡间地头的“健康大巴”随时将三维医学影像图传送到云端，并快速出具检测报告。其他医院的医生遇到疑难杂症时，也可以通过系统对接新昌县人民医院的专家，为患者提供高质量诊疗意见……采用边缘计算手段，移动、远程诊断的效率与准确性提高了，医护人员救治能力也有所增强。

除了智慧医疗，边缘计算还可赋能智能制造、智慧交通、智慧教育等诸多行业，推动提升行业数字化水平。比如，加

强监控摄像头的预处理视频能力，降低对云中心的计算、存储和网络带宽要求，可以让摄像头“看得见”“看得清”“看得懂”，提前预警潜在的安全隐患。

“不过，目前仍有大量物联网设备面临网络带宽限制，还有约四成数据在生成、传输过程中被迫丢掉。”天津大学计算机科学与技术学院教授王晓飞认为，要继续完善边缘计算作为云、端之间桥梁的功能，努力让数据得到有效处理、充分应用。

### “趁热打铁”制定规则

为助力实现低碳目标，如今许多数据中心正在积极探索实践节能减排之路。相较于需要大量电力以维持服务器、储存设备、备份装置等24小时不间断运行的传统数据中心，新型数据中心具有绿色低碳的发展特点，前景广阔。

在重庆市，中国移动(重庆)数据

中心运用各类监控系统，对数据中心供电、供冷设备的运行状态及流量实时监测。在拉萨市，宁算科技集团一体化产业项目数据中心(一期)回收使用发热量为住宅供热，并研究利用余热改善高原农作物和水产养殖生长环境。在张北，阿里云冬奥数据中心借助太阳能、风冷等绿色能源，结合AI调温等技术，实现100%无机械制冷，成功承担了北京冬奥会云数据处理工作。

国家环境规划与政策模拟重点实验室主任蒋洪强认为，在数据中心得到越来越多关注的背景下，应该“趁热打铁”，制定数据中心等新型基础设施“三线一单”，包括生态保护红线、环境质量底线、资源利用上线和生态环境准入清单。目前跨平台数据流通、海量数据传输等还在技术难点，数据安全传输、防篡改、数据隐私保护等方面的制度规范和技术仍需优化。



## “沉浸式”学习应急自救

江苏常州市钟楼实验小学近日组织一批学生到常州水杉路社区公共安全综合减灾体验馆参加“课后服务”学习体验活动。学生们通过“沉浸式”体验地震、火灾逃生等灾害，了解应急救护技能，提高防灾减灾意识和应急自救避险能力，学习在面对突发事件时如何沉着应对、快速反应。因为学生在用VR设备体验模拟地震场景。

史康摄(人民图片)



贵州省贵安新区“华为云”数据中心现场。

新华社记者 欧东衢摄