

从10分钟到15分钟 课间扩容为学生成长“续航”

本报讯 通讯员张鹏、杨翠英报道：近日，踏入阜康市晋阜小学，课间时分，校园里满是欢声笑语。操场上，孩子们欢快地跳绳、踢毽子，尽情释放活力；走廊中，同学们三两成群，聊天、做游戏，享受惬意时光。

不仅如此，阜康市各小学、中学纷纷精心安排大课间体育活动，义务教育阶段一至九年级的体育与健康课程也调整为每日1课时，确保学生每天在校的综合体育活动时间不少于2小时。学生萨伊代·阿不都萨塔尔开心地分享：“现在课间延长到15分钟，时间充裕了，休息得更充分，上课也更有劲头。”学生叶家豪也表示：“大课间既能锻炼身体，又能放松心情，和同学们一起跳绳，有趣又增进情谊，充足的休息让我学习更专注、思路更清晰。”

自2025年春季学期起，阜康市教育局全面推行教育综合改革，将原本10分钟的课间休息延长至15分钟，大课间活动时间也从20分钟延长至30分钟，积极响应国家政策，全方位提升学生身体素质与校园生活品质。

为了让体育活动更加丰富多彩，各学校积极创新，从课间体育活动和体育活动课两方面着手。课间，学校组织不同楼层学生在校园空地绘制各类运动游戏



2月19日，阜康市晋阜小学课间时分，校园里充满了生机与活力。

□张 鹏摄

图形，还开发了众多室内体育锻炼和娱乐活动；体育活动课内容更是涵盖体能练习、体育游戏、运动技能学习，除常规项目外，滑冰、滑雪、游泳等特色项目也深受学生喜爱，让学生在趣味活动中不断提升身体素质和运动能力。学生马天一兴奋地说：“30分钟大课间太棒了！

我特别爱打篮球，现在能尽情打一场，释放学习压力，运动完浑身都舒坦。”

阜康市始终把学生的健康发展放在首位，通过优化课间体育课程，丰富体育活动、规范作息管理，全力为学生营造活力满满、健康向上的校园环境，有力推动素质教育迈向新高度。

阜康市晋阜小学教务主任张晓婷说：“课间时长调整，是综合考虑学生学习状态和身心健康做出的决策。适当延长课间时长，能让学生充分休息，缓解学习疲劳，提高课堂效率。同时，30分钟大课间活动鼓励学生积极参与体育锻炼和课外活动，培养兴趣爱好，增强身体素质。”

“一企一策”推动传统化工企业绿色蝶变

本报讯 通讯员刘媛、李波报道：新疆中泰化学阜康能源有限公司(以下简称：阜康能源公司)通过实施“一企一策”战略，2024年累计减排污染物49.3吨，顺利获评环保绩效B级企业，为传统化工产业绿色转型树立新标杆。

这两天，在阜康能源公司聚氯乙炔车间，全自动化生产包装线有序运转，力保春节生产订单。公司生产技术部调度中心主管韩虎说：“我们共有8条树脂产品全自动生产包装线，目前都是满负荷运行，每天最大产量在2500吨左右。我们的产品主要销往俄罗斯、中亚五国，东南亚市场及国内市场，产品产销率达到100%。”

阜康能源公司作为一家生产聚氯乙炔树脂、烧碱、PVC装饰材料的化工企业，可年产90万吨聚氯乙炔树脂、65万吨离子膜烧碱。为进一步提升企业环保水平，2024年，企业制定“一企一策”大气污染治理实施方案，投入1500万元，从环保设施提标、环境量化、管理优化等方面，推进敞开液面治理、低氮氧燃烧改造、精准喷氨改造等5项环境绩效水平提升项目建设，并于2024年10月底全部完工，达到重点行业企业绩效分级B级标准。公司安全管理部部长张军胜说：“我们持续推进环境绩效水平提升，2024年，全公司颗粒物、二氧化硫、氮氧化物等污

染物排放总量减排49.3吨，减排9.6%。”

此外，阜康能源公司累计投入3570余万元用于设备更新和技术改造，有效降低生产能耗，提升能源综合利用率。同时，通过技术创新和工艺优化，实施废水梯级利用，全年减少废水排放量43万吨。张军胜说：“今年，公司计划投资3600余万元，开展光伏发电项目及配套燃煤机组灵活性改造。完工后，火力发电量及用煤量将进一步压缩，实现污染物排放持续下降，预计全年减少化石燃料用量10万吨。”

2024年，阜康市累计投资10.6亿元，成功实施了70个“一企一策”减排项

目，4项污染物减排总量达到了1385吨。全年优良天数达302天，重污染天数减少了26天，PM2.5与PM10浓度均实现了双位数下降。

今年，昌吉州生态环境局阜康市分局将实施天山北坡城市群联防联控行动，聚焦四大污染源协同治理，开展工业减排挖潜，推广节能低碳和清洁生产装备，完成天山水泥、闽新等4家企业超低排放改造；实施环保绩效晋级行动，培育更多标杆性、示范性企业，推进20家企业“创A晋B”，力争B级以上企业达12家，C级以上企业达80%以上，全面提升区域生态环境质量。

科苑

□编辑/王昱骅 □版式/张程程
□审校/樊莉莉

几分钟取代几小时 ——“AI数智员工”将带来哪些变革？

□新华社“新华视点”记者 白瑜

近日，深圳福田区70名“AI数智员工”上岗的消息引发热议。

公文处理效率提升90%、执法文书秒级生成、民生诉求分拨准确率提升至95%……数字背后，是AI技术对传统工作模式的颠覆性重构。

这一变革传递了哪些信号？如何看待这场“人机协同”的浪潮？“新华视点”记者走访“AI数智员工”所在的多个政府部门，体验“AI数智员工”带来的深刻变化。

“AI数智员工”上岗

福田区的胡先生在工作中腿部被压骨折，家人推着轮椅带他进行了伤情等级鉴定。由于工伤待遇方面的争议，胡先生到福田区劳动仲裁院申请劳动仲裁。

在福田区“AI数智员工”“政小今”的辅助下，工作人员上传庭审笔录、劳动能力鉴定书、工伤认定书等信息后，AI系统自动查找劳动关系、认定标准等规定，给工作人员整理出赔偿金额等相关要素。在核实与调整“政小今”提交的数据之后，工作人员根据格式进行排版，一键生成劳动仲裁裁决书，全程不超过4分钟。

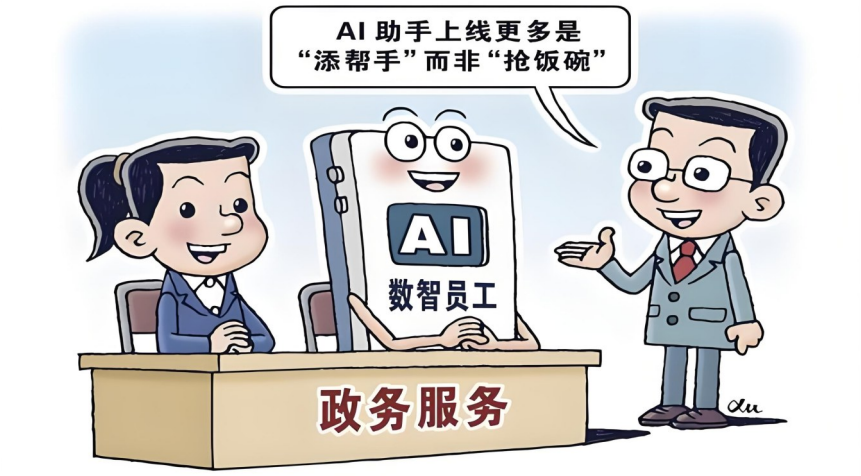
记者采访获悉，虽然每个仲裁案件内容不同，但出具法律文书的流程主要是重复性工作。如果复制、粘贴、查找清单、打字等流程全部手动，一份文书往往需要花费4小时以上。政务效率提升后，群众等待时间也大大缩短。

用几分钟取代几小时，就是AI辅助政务服务效率提升的真实写照。

福田区的“AI数智员工”并非传统意义上的机器人，而是深度融合人工智能技术与本地知识库建设的创新实践。首批上线的70名数智员工覆盖政务服务全链条，满足240个业务场景使用，从公文处理到民生服务，从应急管理到招商引资，AI技术的应用贯穿始终。

效率提升的同时，效果究竟如何，能否保证精准无误？

记者了解到，公文处理方面，“AI数智员工”格式修正准确率超过95%，审核时间缩短90%，错误率控制在5%以内。执法文书生成助手可将执法笔录秒级转化为文书初稿，过去需数小时的人工



“人机协同”

□新华社发(徐 骏作)

整理流程被压缩为即时响应。

此外，民生诉求分拨准确率从70%跃升至95%，个性化定制生成时间从5天压缩至分钟级。这些变化不仅减少了人力成本，也让政务工作更加精准高效。

“添帮手”而非“抢饭碗”

AI在处理大量数据、执行重复性任务方面具有显著优势；且AI遵循算法和程序，能减少人为失误，显著提升效率。但与此同时，“AI数智员工”的高效也引发部分人对职业前景的担忧。

一名基层工作人员说：“AI是程序，还存在‘幻觉’问题，它能理解老百姓的诉求吗？一旦出现问题如何界定责任？”新入职的小林说：“我刚考上公务员，还没来得及熟悉工作，就听说AI可能会替代一些岗位。我该怎么办？”

中国科学院大学岗位教授詹剑铎表示，AI擅长规则明确的重复性任务，但面对模糊政策、情感沟通或道德困境时，缺乏人类的灵活判断力。AI可能会生成杜撰的内容，不具有承担责任的能力，人的审核和监管不可或缺。政策环境和社会需求常快速变化，而AI模型更新需重新训练和验证，可能导致应对出现滞后。

福田区政务服务和数据管理局相关负责人介绍，目前每个数智员工均有

使用部门指定的监护人，在提高工作效率的同时，积极预防风险的发生。监护人负责指导数智员工的运行，如果数智员工出现问题，监护人要负责。

记者了解到，AI助手上线更多是“添帮手”而非“抢饭碗”；从长远来看，也会对就业市场和工作方式产生深远影响。

业内人士认为，“人机协同、数智驱动”的新型工作模式，有助于实现从“替代人力”到“激活人力”的价值跃迁。这种协同模式不仅能提高工作效率，还可以让公务员从模式化公文、流程化写作等繁琐的重复性工作中解放出来，专注于决策分析、应急处理、政策创新等更具创造性和复杂性的任务。

深圳市政务服务和数据管理局副局长王耀文表示，通过以DeepSeek为代表的大模型应用，希望一是创新政府服务模式，优化营商环境，提升公众满意度；二是优化政府工作流程，提升政府管理效率和工作质量；三是以人工智能赋能产业发展，营造良好的创新生态。

此外，AI训练师、数据分析师等更高附加值的“人机协作”岗位会加速产生；一些传统岗位也面临升级转型，如金融分析师需结合AI进行风险评估，医生要借助AI辅助诊断，这将促使从业者提升

数据分析、机器学习等技能以适应变革。

智能化转型需明晰法律边界

福田区DeepSeek本地化部署，是政务AI加速落地的缩影。近年来，多地积极探索政务AI的应用实践，推动政务服务的智能化转型。

广州市通过政务专网算力推动AI在民生政策解读、12345热线工单分派等领域的应用。此外，江苏无锡、山东临沂等地也完成DeepSeek本地化部署，无锡的“城市大脑”通过AI提升政务服务效率，临沂则利用“沂蒙慧眼”系统实现企业精准画像和风险预警。

这些实践表明，AI正成为政务智能化转型的重要驱动力，推动政务服务向高效、精准、智能化方向发展。通过融合海量政务数据要素，大模型将丰富政务服务场景应用，催生政务服务提质增效的“链式反应”。

但与此同时，政务智能化转型仍有许多工作需做实做细。如何确保安全、如何界定责任、如何避免隐私泄露……新的伦理与监管框架亟待构建。

业内人士认为，需进一步健全相关法规，明晰法律边界。福田区在探索过程中，首创政务辅助智能机器人管理暂行办法，从技术标准、应用范围、安全管理到监管要求，建立了一套规范，为“AI数智员工”的合法合规运行提供了制度保障。

深圳大学政府管理学院、全球特大型城市治理研究院副研究员冯秀成建议，培养一支“懂治理”、具备数据分析和技术应用能力的专业队伍，更好利用DeepSeek等技术提升政务服务效能。

从长远来看，如何在保障安全合规的前提下，进一步推广AI技术在政务领域的应用，将是各地需要深入思考和探索的重要课题。

深圳改革开放干部学院副院长、教授陈家喜表示，政府部门需建立健全AI安全与合规体系，包括严格的科技伦理审查、数据安全制度等，以确保AI技术的应用符合法律法规和伦理标准，推动构建更高效、安全、智能的现代治理体系。

(新华社深圳2月20日电)

“智慧城管+柔性执法” 城市管理局获全国三连冠

本报讯 通讯员贾金艳、玛依拉·卡斯木报道：近日，住房城乡建设部发布关于对2024年度巩固深化“强基础、转作风、树形象”专项行动表现突出单位和个人给予表扬的通报，阜康市城市管理局荣获2024年度巩固深化“强基础、转作风、树形象”专项行动表现突出单位荣誉称号，这是该局继2022、2023年后，连续第三年获此国家级荣誉。

2月17日，在阜康市智慧城市指挥中心，阜康市城市管理行政执法大队执法人员正在通过远程喊话设备对某店主在门口堆放物料的行为进行劝导，店主听到喊话后立即将物料搬回了店内。通过“柔性执法”这一举措，执法工作既有尺度也有温度。

阜康市城市管理行政执法大队一级行政执法员木丽德儿·木拉提艾力说：“我们工作中主动了解群众需求，协调相关部门解决各类民生问题，为群众排忧解难。并通过宣传教育的方式，引导市民自觉遵守城市管理规定，共同推进城市管理工作。”

近年来，阜康市以推进城市综合管理“一网统管”为目标，建成了新疆县级市首家社会基层治理和城市综合管理运行服务平台；印发了《阜康市城市综合管理责任制实施方案》；开发了集群众问题、人大代表和政协委员意见建议收集，便民服务为一体的微信小程序。

平台汇聚了6万余项城市综合管理数据资源，对涉及城市综合管理的55家部门和企业进行确权。阜康市城市管理局利用日常巡查、微信小程序收集问题，通过视频分析精准派单，责任单位快速处置、主管部门现场核查、平台建档销号，实现城市各类问题发现、转办、处置、销号全流程高效闭环管理，打造了共建共治共享的社会治理和城市综合管理新格局。

同时，阜康市不断创新城市管理执法模式，积极引进“721”工作法，让70%的问题用普法方式解决，20%的问题以依法管理解决，10%的问题用执法手段解决，明显提升了执法质效。同时，围绕群众需求，持续改善人居环境，打造特色花卉街区，建成口袋公园、健身广场，街角游园遍布全城，实现500米内游园公厕全覆盖，使居民“推窗见绿，出门入园”的美好愿景变为现实。无障碍通道和自行车道全程贯通，满足居民休闲健身需求；划定流动摊点，统一管理，让城市更加整洁，管理更有温度。

阜康市城市管理局党组成员、阜康市城市管理行政执法大队党支部书记郑东兵说：“我们将继续以‘数治赋能’深化智慧城管建设，以‘民生提质’实施老旧巷道焕新工程，以‘铁军淬炼’开展全周期岗位练兵，通过强队伍、优服务、树形象，智慧城管与柔性执法推动市容品质和满意度双提升。”



阜康市智慧城市指挥中心。

□王 晨摄

大众不要被AI“技术流”裹挟

新华社北京2月18日电（于尚波、吴晶）“不跟着学习，会不会落伍？”针对喧嚣一时的各类AI技能学习付费课程，专家指出，大众不要被AI“技术流”裹挟，AI作为工具无需“知识付费”。

“就像使用智能手机一样，AI越来越成为智能时代的一项便利化工具。”一位智谱公司的算法工程师在接受记者采访时表示，应把AI产品简单看作一项让生活更方便、工作更高效的工具。我们只需登录网页或软件，就可以根据页面提示进行操作。而学习使用“手机”，并不需要购买付费课程。

目前，互联网上的AI知识都是开源的，所有人都可以获取。但是，对于普通人来说，从哪里寻找资料以及能否跨越语言瓶颈是现实门槛。

“AI搜索虽然能在短时间内找到用户需要的答案，但提供的答案有时并不准确，用户仍需要在AI搜索给出的结果中自行筛选有用的信息。”科技部国家科技专家库专家周迪说，也恰恰是这一点，揭示了AI时代和此前所有时代共通的学习的本质，那就是保持理性、明辨真伪。

在DeepSeek爆火后的短短一个月内，某知名知识付费平台上关于AI

技能的课程数量激增300%。

一位荣耀算法工程师指出，这些课程打着“快速掌握AI核心技能”的旗号，有的只是将开源文档重新包装，有的则是东拼西凑的二手知识。其其实就是“吃时代的红利，薅普通人的羊毛”。

“真正的AI技能不在于记住几个操作命令，而在于理解技术背后的逻辑，培养解决问题的能力。”某腾讯算法工程师认为，当前AI引发的付费学习热，也折射出普通大众面对新科技的集体焦虑。如果真的要了解AI更底层的技术，更建议购买一些科普书籍。

全球范围，处在供给端的人工智能企业为了吸引更多用户，正在不断降低使用门槛，提升用户体验。

“只要点开操作界面就会发现，使用AI并不难。”中国人民大学高瓴人工智能学院的学生普遍在使用免费的AI学习工具，并积极向全校师生普及相关资源。

一位同学向记者表示，一方面，政府监管部门需要加强市场监管，避免劣质课程泛滥。另一方面，科技公司需要站在普通人的角度设计产品，简化界面、降低门槛，帮助更广泛的人群打开AI的大门。



2月25日，技术人员操控智能清洁机器人在三峡大坝坝前水域收集水上漂浮物。

近年来，三峡集团长江电力三峡电厂先后开发检测维护机器人、设备巡检机器人、水域作业机器人、智慧仓储机器人等多种类型的“机器人编队”，提升运维效率和安全水平，为大国重器安全运行保驾护航。

□新华社发(郑家裕摄)