音字转换、高清录像、电子卷宗……上海二中院打造新型办案模式

无纸化“智慧庭审”全流程留痕

本报讯（记者　宋宁华）今天上午，上海市第二中级人民法院（以下简称“上海二中院”）C201法庭内，正在公开开庭审理一起劳动争议案件。与传统庭审不同，这次不再看到审判台上堆起厚厚的卷宗，也不再见到书记员在键盘上忙碌地敲打。原来，上海二中院实现全流程无纸化“智慧庭审”，不仅大大提高庭审效率，更实现庭审过程全程留痕。

庭审记录高保真

上午9时30分，审判长敲响法槌，庭审正式开始。

“上诉人，你的代理权限是什么？”审判长话音刚落，法庭配备的音字转换系统已实时将法官的发言转换成文字。随着庭审进行，音字转换系统将各方的发言记录在案，书记员仅对个别错别字和无意义的重复语气词做了删改。

上海二中院审管办主任徐征峰介绍，目前该院32个法庭全部安装音字转换设备，识别准确率达95%以上。上海二中院还完成了22个高清法庭改造，高清庭审录像与电子笔录共同实现庭审过程的高保真记录。

庭审中，审判长点击屏幕上相应的按钮，可以调阅案件卷宗，甚至查询关联案件、法律文书等。记者注意到，电子卷宗材料上不时有标记字样，随着庭审进行，审判长随时可以在电子笔录上勾画、标注。

这些功能的实现，基于上海二中院全面推行的全流程无纸化办案模式。这一新模式意味着，从对当事人递交到法院的第一份材料进行扫描开始，到最终形成判决文书，法院所有办案过程都将形成电子化数据，实现办案过程的“全程留痕”，促进案件办理的公平公正。

集约管理书记员

采访中记者注意到，从庭前准备到庭审记录，再到庭后签名，这些工作全都由书记员一人负责。“现在承担庭审记录的是我们的驻庭书记员，是我院打造的一支专业化、规范化、标准化队伍。”徐征峰介绍。

原来去年10月，上海二中院成立书记员管理办公室，建立起一支22人的驻庭书记员队伍。书记员由原来隶属各业务庭的传统“跟人”模式，转变为由书记员管理办公室指派保障开庭的“驻庭”模式。通过书记员的集约化管理，上海二中院不仅用更少的书记员保障了全院的庭审记录，还实现了主要业务庭法官与法官助理1∶1配备。

倒逼法官担责任

这些变化，仅仅是这场新型办案模式变革的冰山一角。

随着无纸化办案的深入，音字转换等新技术在极大便利法官开庭、审阅案卷和制作裁判文书等工作的同时，也倒逼法官对所承办案件的责任担当，从而落实“让审理者裁判，由裁判者负责”的改革初衷。

“无纸化办案和集约化管理是一种对审判流程的再造。我们打造新型的审判模式，核心是要构建符合审判权客观属性和运行规律的专业化审判团队和执行团队，进一步落实司法责任制，提升司法质量效率。”上海二中院院长郭伟清说。

据介绍，上海二中院已经完成内设机构改革和新型审判团队建设，并于日前完成了首批审判团队负责人的任命，组建了30个新型审判团队。今后，审判团队将作为相对独立的办案、管理、考核单元，通过类案办理专业化、人员配置集约化、审判管理体系化、业绩考核精细化和党建廉政机制化，提升审判质效。

武康路100弄1–4号入选全国优秀古迹遗址保护项目

2019年全国优秀古迹遗址保护项目日前揭晓。入选的5个项目分别为：山西灵丘觉山寺塔修缮项目、福建东山关帝庙维修项目、贵州海龙屯海潮寺修缮项目、上海武康路100弄1–4号文物建筑修缮项目、南京长江大桥公路桥维修文物保护项目。

武康路位于原法租界内，初名福开森路，始建于清光绪三十三年（1907年）。武康路100弄1号曾为王元化与张可夫妇旧居。

首席记者　**刘歆**　摄影报道

国家医保局和上海市签署备忘录

为百姓提供质优价廉药品

本报讯（记者　鲁哲）昨天，国家医疗保障局和上海市人民政府在沪签署《共同完善医药招采机制推进平台建设备忘录》。

备忘录的签署，将进一步拓展联合采购办公室承担常态化业务培训、开展数据分析、提供政策支持等方面的功能。通过双方合作，将有利于进一步推广地方经验，进一步加强国家医保治理体系和治理能力建设，探索完善药品招标采购机制和以市场为基础的价格形成机制，为人民群众提供质优价廉的药品。

开展AI和AR领域全面深度合作

中德人工智能两中心落沪

本报讯（记者　江跃中）前天，世界最大非营利人工智能研究机构、德国顶级人工智能研究机构（DFKI）与上海合作建设的中德人工智能合作中心和中德人工智能加速孵化中心，在普陀区揭牌成立。中德双方将在人工智能（AI）和增强现实（AR）等领域展开全方位、深层次合作，在“工业4.0”和“中国制造2025”战略指引下，通过技术合作与创新，助力制造业转型升级。

沪一季度安全生产形势总体可控

生产安全死亡事故65起　同比下降近三成

本报讯（记者　李一能）昨天，上海市应急管理局公布今年一季度安全生产数据。这也是该部门成立以来首次对外公开相关情况。

今年第一季度，上海市共发生生产安全死亡事故65起，死亡67人，事故起数、死亡人数同比分别下降26.97%、34.31%，未发生较大及以上生产安全事故。

上海市应急管理局副局长、新闻发言人桂余才表示，该局通过对2018年本市事故统计分析，与住建委、国资委一起，对发生事故的企业主要负责人进行警示约谈，督促企业及其主要负责人落实主体责任和第一责任。从今年一季度的数据来看，目前上海安全生产形势总体可控。

火灾防控方面，上海市应急部门透露，今年一季度上海全市共发生火灾1086起，死亡17人，同比火灾起数下降1.7%，死亡人数持平。

桂余才还透露，江苏响水“321”特别重大爆炸事故发生后，上海市应急管理局下发紧急通知，迅速行动，组成26个检查组对9个危险化学品企业集中区开展专项督查，并会同相关部门持续开展检查督查。

截至4月上旬，上海共检查危险化学品企业4462家，发现问题和安全隐患5782项、督促整改4520项，依法责令关停企业10家，责令限期整改267家。

针对重点场所，应急管理部门组织对本市815座加油气站开展全覆盖大排查、大整治，共出动检查人员1595人次，发现隐患379条，发出整改单153份，并针对城市运行安全督查发现的涉及工程建设、交通运输、水电燃气、特种设备，以及宾馆、饭店、商场等公众聚集场所的85处安全隐患，逐项排定时间表和阶段性目标任务。

闵行举行世界知识产权日主题宣传活动

聘专家顾问维护知识产权

本报讯（记者　鲁哲）昨天，闵行区举行2019年“4·26”世界知识产权日主题宣传活动。活动中，闵行区成立了知识产权维权保护专家顾问团，特聘原国家知识产权局局长田力普作为专家顾问团高级顾问，并向第一批专家颁发聘书。

2016年以来，闵行区年专利申请总量连续保持在万件以上增长水平，发明专利申请的比重达到50%，2018年每万人有效发明专利拥有量达67.82件。

上海市经济管理学校
社校联建　和谐发展
www.sems.cn

新民周刊 XINMIN WEEKLY　2019年4月22日新刊预告

2019全年订阅优惠价￥400

订阅电话：021-62793310　订阅代号：4-658

Editorial 新民一周

03 巴黎圣母院会消失吗

Cover Story 封面报道

06 “黑洞”引发的“维权”启蒙

08 图片版权“黑洞”：把官司打成“买卖”

14 知识产权纠纷一地鸡毛

20 新媒体小编自述：我为什么“不敢配图”

World 环球

32 需要重建的不止是巴黎圣母院，还有法国人民的信心……

Sci & Tech 科技

36 黑洞，让我们生于凡尘，归于星辰

41 太空迷：在成人主题乐园里狂欢

45 黑洞照片是怎么拍成的？

中国参与者解密

50 爱因斯坦见到黑洞照片，会笑吗？

52 天文学火了

54 天文望远镜进化史

Society 社会

56 傲慢奔驰，深陷中国信任危机

新中国70周年系列报道·战场

64 打过长江去，解放全中国

70 钳形突击，合围顽敌

74 渡江侦察：最小的牺牲，最大的胜利

广告