海南省高院司法技术处工作人员徐晓琳介绍"十个一键"功能

□陈敏

"通过系统，在案件审理过程中可以自动生成裁判文书的基本框架和主要内容，减轻了我们的工作量。"海南省高院法官王丹丹口中所说的系统，就是海南省法院研发的量刑规范化智能辅助系统。

2015年1月，海南成为全国第一批司法体制改革试点省份。在推进司法体制改革过程中，海南省法院借助大数据东风，积极打造"智慧法院"，以海南司法大数据分析工作为平台，自主探索打造了在全国法院处于领先地位、独具特色的具有"十个一键功能"智慧审判系统，量刑规范化辅助系统，电子卷宗系统等，实现了智能文书分析、文书生成、自动匹配精准相似案例等功能，借助科技手段辅助和服务法官办案，切实破解案多人少矛盾，有效提升了审判质效，在"智慧法院"建设之路上走出了"海南模式"。

步入"智时代" "海南模式"惠及更多人

智慧服务，法官配上"智能秘书"

海南省高院刑二庭法官助理胡彪将一起黎某故意伤害案的起诉书导入"量刑规范化智能辅助办案系统"，只见系统自动提取黎某的犯罪事实和量刑情节，自动推送关联法条和类案，并依据历史量刑数据自动推荐5个月的量刑建议。

2017年4月，海南省高院积极引入大数据和人工智能技术，自主研发出覆盖量刑规范化改革的全方位"量刑规范化智能辅助系统"（简称智能量刑系统）上岗，它不仅能辅助法官办案，还破解了量刑公正难题。这也使得海南量刑规范化工作一直走在全国前列，多次受到最高法院的充分肯定，一些经验在全国推广。

据了解，该系统涵盖23个常见罪名加2个刑种适用，具有智能识别提取犯罪事实和量刑情节，自动推送关联法条和类案，自动依据历史量刑数据推荐量刑，自动生成程序性法律文书和框架性裁判文书以及多维数据统计等功能。

"系统在一定程度上提高了判决的准确性，提升了办案效率。智能的案例推送和法条推送，增强了法官作出判决的信心。"海南高院刑二庭庭长孙斯霞说。

智慧办案，简单裁判文书自动生成

一方面法院的诉讼案件井喷，案多人少矛盾突出；一方面人工智能、信息化建设日新月异。在这样的新形势、大环境下，法官如何办案才能更加公正高效？这开启了信息化和司法的一次深度融合。2017年7月，海南一中院尝试将智能化引入办案流程，研发电子卷宗随案同步生成系统并上线试运行。

在立案登记阶段，海南省一中院就有专人对所有案件材料进行随案扫描，实现电子卷宗在业务庭之间的网上同步移送；审判阶段随案扫录答辩状、庭审笔录、新的证据材料，电子卷宗自动生成、卷宗目录智能分类。

电子卷宗采集后，智能审判系统进行文件化、数据化和结构化处理，提取出关键信息点，从而实现程序性文书百分百生成、简单案件裁判文书自动生成、复杂案件裁判文书辅助撰写。这样一来，法官和书记员的事务性工作大量减轻，审判质效也水涨船高。

电子卷宗不仅方便了法官办案，也提高了合议庭合议案件的效率。海南阳光岛律师事务所律师陈剑则表示，电子卷宗也为公安民警、检察官、律师等提供了便捷，"以前到法院调阅卷宗，需要提前申请，现在拿律师证就可以调阅了。"

据了解，作为全省最先实现卷宗全程电子化的法院，截至目前，海南省一中院已同步生成3500余件案件卷宗，完成了近60万页电子档案的扫描和录入。

智慧送达，手机上可收取法律文书

"一分钟内可以完成送达。"海南省高院刑事审判第一庭法官助理武建鹏打开"十个一键功能"系统现场演示，进入"一键送达"，只需一键点击，一份完成的房屋纠纷案法律文书即通过EMS送达成功。

"邮寄送达需要手填邮寄单子，当事人多的案件往往一个小时都写不完。现在使用短信送达，只要在送达平台信息管理系统中输入当事人手机号码，便可自动生成送达文书，并能即时发送，从发送到形成送达报告，用时不过一两分钟。大多数当事人收到短信后会回电确认，不仅方便了当事人及时收到诉讼相关信息，我们的工作效率也大大提高。"武建鹏表示电子送达很方便。

这一切都归功于"十个一键功能"智慧审判系统带来的便捷。

为了解决案多人少的矛盾，海南省高院积极引入大数据和人工智能技术，自主研发成功打造了在全国法院处于领先地位、独具特色的具有"十个一键功能"的智慧审判系统，借助科技手段辅助和服务法官办案,有效提高了审判质效，该系统被最高院认可并作为智慧法院建设成果向全国推送。

"我们的目标就是建设具有国际水准的海南智慧法院，目前，智慧法院的基本框架已经初步形成，实现了法院主要业务网上办理。"据海省南高院党组书记、院长陈凤超介绍，海南法院已经开始实施"12446"发展计划，推进海南法院信息化建设转型升级，还将推出"微法院"掌上应用，实现线上开展诉讼活动。

借力大数据"戒管"吸毒人员

海南海口市美兰区海甸街道办实现信息化戒毒康复工作精准管控

□陈敏

"信息核对无误。"8月30日，在海南省海口市美兰区海甸街道办事处新安社区禁毒专干陈云的陪伴下，社区戒毒康复人员阿义（化名）来到海甸街道办进行尿检。陈云拿出手机，拍下了刚刚填写的尿检记录，再把记录上传至海南省社戒社康人员精准智能服务管控平台（简称海南社戒社康精准智能管控平台），才能完成整个尿检工作程序。

2017年，在海南省综治办指导下，该平台在海甸街道办首先投入试点运行。投入运行后，不仅大幅提升了基层禁毒工作效率，更为下一步推广积累了大量宝贵经验。

社区戒毒网上办理

一大早，美兰区海甸街道办禁毒专干林云麻利地打开电脑，进入海南社戒社康精准智能管控平台的界面。对林云这样在社区工作的禁毒专干来说，使用"海南社戒社康精准智能管控平台"录入信息、管控戒毒康复人员已是再熟悉不过的日常工作场景。

据介绍，该平台是一个集戒毒信息收集、汇总、分析、研判、指挥、管控、考核为一体的综合性实战平台。系统目前有八个模块，分别是人员管理、数据信息、专干工作、工作调度、数据监测、统计分析、通知公告、系统管理。数据来源包括社区乡镇、戒管场所、特殊病区、公安等多个部门和单位。可以实现信息在平台收集、数据在平台汇聚、原因在平台分析、问题在平台解决、管控在平台实现、考核在平台落地，以达到信息、动态、管控、戒治、帮扶、考核"六个精准"。

"海甸街道现收录社戒社康人员，全部纳入平台管理，这让我们的管理工作更加精准、规范……"海甸街道办专干陈海叶介绍。

手机便可了解戒毒人员动态

今年4月，海甸街道办海达社区禁毒专干冷海青和以往一样打开手机，刚登录"海南智慧禁毒"APP，就看到一名叫王民（化名）的社区戒毒人员因没有按时尿检而导致界面上发出"高危预警"。

针对这一情况，冷海青立即前往王民的住处进行走访，原来他近期家庭发生变故，情绪不稳定。随后，禁毒专干多次上门进行心理疏导，并通过就业中心后台资源为他提供了公益性岗位。此后，王民开始积极配合社区戒毒康复工作，其管控等级也随之下降。

据了解，为了能够更加精准的管控，海南社戒社康精准智能管控平台设立社戒社康人员积分管理体系，动态计算积分，通过积分自动将社戒社康人员分为三级五类，使禁毒干警和专管员对高危社戒社康人员进行快速定位和精准管控。

海南社戒社康精准智能管控平台还实现了社戒社康人员档案信息随人流动，根据吸毒人员戒毒康复、回归社会的不同阶段，把吸毒人员信息采集、录入、维护贯穿全程，实现吸毒人员出戒毒所"无缝衔接"。

戒毒帮扶"一人一策"

李光是海甸街道禁毒办的帮教对象，家中经济困难。在李光出戒毒所前，海甸街道禁毒办"提前介入"李光的帮教，为他家申请了临时救助金。前不久李光出戒毒所回家，街道禁毒办又在帮教对象安置点为李光开了"绿色通道"，安排李光就业。

"像李光这样的例子不胜枚举。"海甸街道工委书记郭泽杰说，社戒社康精准智能管控平台投入使用以来，通过建立"精准帮扶机制"，向数据源基层单位推送吸毒人员需求信息，通过需求清单制定帮扶措施、解决现实问题，为每个吸毒人员定制个性化、差异化的戒毒方案，全面实行"一人一策"、精准戒毒。

海甸街道办工作人员向法媒记者团一行介绍社戒社康精准智能管控平台 高凌 摄