



屡破大案的“网侦神探”

——记广东省潮州市公安局指挥中心科技信息化科副科长朱戊源

本报记者 张建军

2月23日晚，广东省公安机关先进典型事迹报告会——《忠诚颂》在广州举行。作为其中一名主报告人，潮州市公安局指挥中心科技信息化科副科长朱戊源，讲述了其运用科技手段，协助侦破大案、抓获罪犯的真实故事，赢得现场2000多名听众的热烈掌声。

电脑为伴的痴人

一张约1平方米的普通办公桌，将小小的办公室占去差不多四分之一的面积，4台电脑将小桌子占得只剩下键盘的位置，这就是朱戊源的一方“帷幄”。就在这里，他以键盘为刀枪、以各类代码为子弹、以方寸大小的屏幕为战场，熬过无数通宵，运筹帷幄之中，决胜千里之外，侦破了一系列大案要案。

3月7日，《经济日报》记者在朱戊源的办公室发现，他办公桌上分别摆放着两台苹果MacBook，一台戴尔笔记本电脑，还有一台三星超大屏幕台式机。“你的装备不差嘛，这么多高配置的电脑，会不会超标啊？”记者打趣地问道。

“这些都是老朱自费购置的，局里的办公电脑不能满足编程要求。”身边的同事笑着告诉记者，“这些电脑可都是他的宝贝，他对吃穿没什么要求，省下钱都投资到电脑上了”。

环顾办公室四周，记者发现，朱戊源的书柜里整齐摆放着《C++字典》《数据库高级管理》等最新的编程教材。“计算机技术就是个无底洞，必须不断学习。”朱戊源乐呵呵地解释说，“电脑软硬件升级换代很快，就这几台电脑的软硬件配置，加起来要差不多花近20万元呢”。

“他爱人常常说，计算机才是朱戊源的‘老婆’！”潮州市公安局政工处一科副科长余淑玉，是朱戊源爱人的小学同学，见面聊起家事时，朱夫人就向老同学“诉苦”。

这么一个电脑“痴人”，凭着对电脑编程的浓厚兴趣，17岁便自学通过了国家程序员资格考试。1997年，进入潮安县公安局工作。

“2000年以后，网络犯罪开始出现，那时我就想，要利用自己的专业水平做出一套网络侦查系统。”朱戊源回想当初，感慨良多，“一回家就把自己关在家里，对着电脑，顾不上吃饭，母亲经常半夜将热粥端来放在桌上。我几次都看到老人家偷偷抹眼泪。爱人就多次说，忙了好几天都说不上一句话”。

无数个日日夜夜，朱戊源把自己关在单位的机房里默默地编程，多次因疲劳过度被送到医院抢救。“这小子情商低，从不与人交流。”“是个呆子、痴人”……相当长的时间里，同事都不理解他。

“这些我都习惯了。”朱戊源说，“那时，就是没日没夜地干，除了本职工作，其他时间都在写代码、编程序，累得晕倒过好几次。当时很多人都不理解，但我就憋着一口气，一定要搞出几套网络侦查的系统来”。



▲朱戊源在工作。本报记者张建军摄



▲朱戊源(左)与同事探讨业务。(资料图片)

网侦技术显神威

手指在键盘上飞快敲击，精确锁定犯罪嫌疑人藏身地点，指挥民警将嫌犯一举拿下……这是朱戊源的工作写照。

近10年来，犯罪分子利用网络空间与正义的交锋无时不在，虽然不是直接面对血与火的生死考验，但朱戊源也是拼命工作。为了查明嫌犯的身份，他紧盯电脑屏幕，从数十万行的数据中一个个搜寻，分析研判；面对复杂案件，他把零星的线索放入海量的大数据中深入挖掘，开发辅助侦查破案工具，常常彻夜无眠。

“电脑是他的伴侣、安定片是他的必备。”同事苏国涌说，“长期熬夜开发程序编写代码，使朱戊源经常睡不着觉，可第二天还有重要工作要做，不得不服用安定片帮助入睡”。

功夫不负有心人。2009年，朱戊源编写的网络协议分析系统一经使用就破获了两件公安部督办的大案；他研发的“海量数据分析软件”等多个实用工具近年来被共享到全国网络安全部门，使一大批案件得到侦破；他苦心研发的GD2012007001系统在公安部正式立项，帮助侦破多起毒品案、杀人案、跨境合同诈骗案。他的网侦技术成为防范、遏制、打击违法犯罪活动的有力武器。

在2010年的“潮安登塘304持枪杀人案”中，朱戊源编制的“海量数据

分析软件”让同事对他刮目相看。

“当时这个案件重要的线索都断了，局领导和侦查部门对案件一筹莫展时，就让我来试试。”朱戊源说，“我先是搜集了大量的数据，然后花三天三夜编写软件，再通过软件进行数据的碰撞分析，终于在海量的信息中分析到一条QQ聊天记录上，找到与犯罪嫌疑人有过交往人员的线索，最后顺藤摸瓜找到了嫌疑人”。

“他就是个‘拼命三郎’，坐在计算机前面拼命写代码，出去执行任务时也不顾个人安危。”潮州局网络警察支队副大队长苏磊说，朱戊源对工作的热情、执着深深影响着同事。“被抽调参与汕尾特大毒品案时，为摸清犯罪嫌疑人的活动轨迹，我们俩在毒品交易场所附近租了一间4平方米的又小又脏的屋子。每天凌晨3点多，他就拿手电筒，独自外出侦查，收集数据线索，让我在屋内协助。”谈起这件事，苏磊感慨颇多。

胆跃跨境挖“毒瘤”

近年来，“六合彩”等形式的网络赌博十分流行，各地公安机关都在严厉打击这一“经济毒瘤”，但因为许多赌博网站服务器在境外，再加上犯罪集团的反侦查意识强，打击取缔效果并不理想。

“221”特大网络赌博案是新中国成立以来涉赌金额最大、参赌人数最多的网络赌博案，该案件引起高度重视。起初，广东省公安厅指派兄弟警方立案侦查，由于

案情复杂，经过2个多月侦查，没有进展。公安部点名抽调朱戊源参与“斩首行动”的侦破工作，“网络奇兵”再出征。“由于案件高度机密，我们的行踪不能跟任何人透露，我就告诉家人和同事出国旅游。”他笑着说。就这样，他怀着局领导的重托，悄悄地踏上了跨国侦查的征程。

“221”犯罪团伙为规避公安机关打击，将核心据点设置在境外，因此境外的犯罪窝点能否查清，能否精准定位，境外涉案人员能否成功抓获，100多台境外服务器能否得到控制，成了整个案件侦破成功与否的关键。

本来能在办公室运筹的朱戊源，把自身置到最前沿，以便准确无误掌握第一手情况。到达泰国曼谷后，朱戊源立即投入工作，常通宵讨论案情，分析数据，白天仍照常出去力争贴近嫌疑人的窝点。

“当时压力很大，国外环境不熟悉，国内可提供的资源又不多，真是使出了浑身解数，才协助泰国警方锁定犯罪嫌疑人的藏身地。”朱戊源说，团伙窝点位于市区200多公里外的偏僻村庄，嫌疑人藏身在村内一个废弃工厂内。由于周围地形复杂，当地私人又可配备枪支，这给抓捕带来一定难度。

“对这段经历，我真是记忆深刻。”朱戊源说，收网前夜，由于一次意外事件，指挥部担心惊动犯罪嫌疑人，下达了撤退指示。恰逢此时，朱戊源生病的妻子打来电话，希望在外“旅游”的他可以回家陪自己做手术。

“当时，我如果同意撤，就可以回国陪妻子。但是，我的直觉与网上研判告诉我，收网的最好时机就要到来，脑海里只有一个念头——不能放弃！我回绝了妻子的请求，她失望地挂断了电话。我向领导请示说，‘我以党性担保，请求泰国警方协助连夜抓捕，国内外同时行动，将犯罪嫌疑人一举拿下’。领导审时度势，同意了请求。”2月23日晚上，朱戊源在向大家讲述这个过程时，台下的掌声经久不息。

后来，泰国警方成功抓获骨干犯罪嫌疑人15名，并控制了分布在美国、东南亚等地的涉赌服务器100多台，查处了涉赌网站200多个，涉案投注金额达上亿元。

“破案后我见到的他，满脸疲惫，胡子长长的，很久没洗澡，瘦了很多。”网警支队副队长朱翁杰说。回国后，朱戊源第一时间陪妻子到广州做了手术，如晓了真相的妻子非但没有生气，还表示支持他的工作。“这么多年，真是要感谢她。”提到妻子，笑容和爱意爬上了朱戊源的眼角。



“油井医生”勇创新

——记中国石油天然气集团公司井下作业技能专家杨义兴

本报记者 齐慧

他曾是一名普通的修井工人，凭着勤奋踏实的工作作风得到了“钻研三郎”的绰号，为他在修井行业取得成功打好了第一个坚实的桩；他曾是一个平凡的班长，靠着率先垂范赢得“火线班长”的尊称；他曾是一名普通的技术员，凭着敏锐的洞察意识和敢于争先的拼搏精神，赢得了“技能专家”的美誉。他就是甘肃省十大杰出青年、中国石油天然气集团公司井下作业技能专家、长庆油田劳模创新工作室带头人、第十采油厂第三修井大队技术组组长杨义兴。

油田上曾经流传这样一句话：“钻井苦，井下累，又苦又累修井队”。1995年，杨义兴来到中国石油长庆油田第十采油厂修井队，当上一名普通的修井工。从来到修井队的这一刻起，他就满怀豪情，决心干一番事业。他给父母写信说，三百六十行，行行出状元，他一定会在修井这一行干出成绩的。

有一年寒冬，杨义兴正在钻水泥塞，油丝伴水不断从井内喷射出来，落到井口上，很快结成一层光滑的冰面。他的身上、脸上也早甩上了油污、冰碴

几，可是他顾不上擦一把。有人问：“你们这么干，不觉得冷，不觉得苦吗？”杨义兴说得好：“修完了这口井，还有下一口，我们是油井的医生，哪有医生见了病人不心急的？心急，干活急，早忘了冷，忘了苦了！”

当上班长后，一些技术问题总困扰着他。于是，他把施工现场当成课堂，把成功实践当作教材，把设备故障当成课题，把身边能人当成老师。每日清晨，当同事们还沉浸在梦乡时，他早已拿起《修井工程》《采油技术手册》认真学习。下班后，大家都去休息，他却拿出随身带来的书籍，结合当天的实践研究操作技术和方法，不时从口袋里掏出笔，记录各种重要数据和操作方法。很快，他就全面掌握了修井技术。

他回忆说，修井这么多年，最考验技术的一次是2011年11月的怀平6井射孔枪及管串打捞。当时，水平井在长庆油田刚投入开发，井身结构复杂，落物构件多且部位、性状特殊。水平井大修打捞作业当时是长庆油田乃至全国各大油田面临的一项亟待解决的技术难题，一无技术标准，二无借鉴经验，三无打



杨义兴(左)现场传授工作技能。(齐慧摄)

捞工具。但他和团队坚持了下来，他说：“我们必须拿下怀平6井。”为了这口井，大家苦战了30多天，打捞100多次，每天起下油管500多根，没有一人喊累。

他每天早上6点起床，步行到井场开始一天的打捞工作。晚上收工吃饭时，他还不停息，端着碗和大家讨论当天工作中发现的新问题，掏出本子记录大家的建议，制定第二天的工作方案。功夫不负有心人，一个月后，这口井终于被成功拿下了，每天产油6吨多，实现了长庆油田首口水平井复杂打捞的成功。

“不能让一口井报废”“压力也是动力，有动力就能创造，就能产生新方法”。他是这样理解，也是这样做的。近年来，在他的努力下，许多技术难度极高的大修井重新焕发了活力，由他负责

组织施工的36口大修复杂解卡打捞井施工一次合格率达98%以上，成功突破了多项技术难题，挽回了巨额经济损失。

要是遇到特殊作业或者大型施工，杨义兴本人一定是在现场组织作业。不管是哪个单位，只要有解决不了的问题，打电话向他咨询，他总是不厌其烦地一一解答。

多年来，他不但自己勤学文化、苦练本领，还十分注重人才的培养，毫无保留地将多年积累的经验传授给身边的员工，带动培养了一批优秀岗位技术能手。2014年，公司成立了以杨义兴为带头人的劳模创新工作室。他表示，这只是创新工作的一个新起点，在打造超低渗油藏持续稳产示范、打造超低渗油藏水平井规模有效开发示范和油田公司实现5000万吨持续稳产和提质增效的道路上，工作室还有很长的路要走。



西高庄村村民在进行书法创作。本报记者 苏琳摄



更多中国故事 系列报道请扫二维码

本版编辑 闫静 郎冰 邮箱 jjrbzgs@163.com