

物证“解码人”：破难破之案 解难解之谜

——记上海市公安局刑侦总队刑技中心杨帆

首席记者 陈颖婷

“正义，不仅是你的信仰，也是脚下的土地。”看完热播电视剧《我是刑警》后，上海市公安局刑侦总队刑技中心生物物证室副主任杨帆把这句话写在笔记本首页，深以为然。

自2014年从警以来，杨帆攻坚克难，经手生物物证1万多件，为2000多起刑事案件提供关键线索，5年内直接助力破获命案积案46起；他忠诚为民，率队帮助230多个失散家庭重新团聚，传递“人民城市”的温度；他勇于创新，研发出“复杂亲缘指数计算软件”，助力提升公安机关新质战斗力。

尘封的物证会“说话”

一条勒死死者的毛巾背面提取到关键物证，被遗弃的行李箱塑料内层角缝中找到凶手血迹，甚至刮下过一大片墙皮

……杨帆总能从尘封的证物中找到突破点。而他说，保持着“灵光一现”的秘诀就是尽可能多出现场，还原犯罪嫌疑人行为轨迹。

1997年初夏，淀山湖畔的灌木丛中惊现一具无名女尸。死者仰面朝天，面部和胸部被压上了一块重石。不远处的地上留有一个旅行包，包内有若干件女性衣物以及未完工的绒线衫等。死者系生前被他用钝器打击头部致死。

无死者明确身份、无社会关系可排查、无侦查和技术手段可使用，这起让侦查员头疼的“三无”案成为属地分局的“一号案”。每一次积案攻坚都要被列入名单，拎出来重新审视一番，许多参战老侦查员退休时最耿耿于怀的就是“该案未破”。24年之后，这包衣物摆上了杨帆的操作台，“用最新技术对当年物证再检验、再突破，是唯一可行的办法。”

虽然在衣物上只找到女性生物信息，但杨帆大胆设想，

能够举起这块重石的应当是个男人，他会不会和死者有特殊关系？于是，他把死者贴身衣物的隐私部位剪成几十片，交叉运用多种新科技，从中提取到两名男性的生物信息。杨帆运用前沿比对法，帮助侦查员找到其中一人，确认死者就是其妻。侦查员顺着死者身份深查，发现多名与其关系密切的可疑人员。随后，杨帆团队辗转全国多地，采集检测生物样本100多份，最终直接锁定嫌疑人，正是检材中的另一男子。

包绕榔头柄部的黑胶布成为突破口

2002年1月，一名“摩的”司机在荒郊野外遇害，头部有严重打击伤，身边财物洗劫一空。侦查员从寒冷的河水里打捞出作案工具——一把断裂的、木柄上缠着一圈黑胶布的橡胶榔头。限于当年检验条件，榔头上除了被害人的血

迹外，无法提取到其他有效生物物证。此后，侦查员连年牵挂，技术员多轮检测，但提取到的生物信息始终有残缺，难以明确嫌疑人。

2020年，这件唯一的物证摆在了杨帆案头。他不禁眉头紧皱，“这把榔头经过河水浸泡加上岁月侵蚀，提取难度特别大，更是不可逆的。”既要考虑到流水冲刷、细菌蚕食的影响，又要尽可能排除后期污染，还得保护好这珍贵的检材，杨帆朝思暮想的是，怎样才能唤醒这件尘封18年的物证？面对这把头、柄业已断裂的榔头，他一遍遍推演作案过程，小心翼翼设计提取方案，用多种方法交叉检验……两天后，杨帆终于从包绕榔头柄部

的黑胶布上找到突破口，从中提取到可作为证据使用的完整生物信息。侦查员据此追踪，一周后将在老家潜藏18年的凶手抓获归案，隐入尘烟的真相得以拨云见日。

这一次，杨帆创新使用“化整为零”的提取方法，给了物证“重新开口”的机会。其领头的生物物证室是全国唯一由省级公安机关主办的法医物证领域公安部重点实验室，目前正在推进全国首家新型生物物证数据库建设，致力为实战打击提供新质战斗力；同时，与公安部物证鉴定中心相关部门深度合作，共同制定行业标准，以建设具有全国一流水平的法庭科学实验室为目标，将过硬的本领转化为公安机关新质战斗力。

上海松江站建成背后的平安力量

记者 陈颖婷

昨日零时起，全国铁路实行新的列车运行图。调图后，新建成的上海松江站正式开行了普铁车次。在这里，有这样一位民警，他用1000多天的日夜坚守，见证了上海松江站从一块砖到通车运行的全过程。他就是上海市公安局松江分局永丰派出所民警陈义。

6万平米的“操场”

2022年2月的一天，松江公安分局永丰派出所的民警陈义被通知去所长办公室，接受一项新的任务。“从明天开始你别去办案队了，去做社区警，要造松江站了。”原来，上海松江将建造一座超大型的火车站，选址就在派出所的辖区永丰街道，而陈义要入驻的正是这个大工地。

第二天，来到光秃秃的工地对接工作，当看到项目部墙上那张巨大的施工挂图时，陈义的脑袋“嗡”的一下——车站效果图旁分明标注着“站房面积6万平方米”的字样。随着工人、机器、建材纷纷进场，工地开始热闹起来。于是，陈义每天去的最多的地方，除了项目部，就是工人的

宿舍楼。陈义将自己的手机号码做成贴纸贴在了每一间宿舍门口，希望工人们有任何诉求的时候，第一个能想到的是自己。从此，陈义的手机再也没闲过，有时一天要接70多个工人的电话，甚至有工人失恋都会找他一诉衷肠。

在陈义不懈地努力下，截止到整个项目竣工，工地上交通、火灾事故零发生。

农民工的钱不能少

工人中大多数来自农村，他们格外在意钱款到手的时间和数额，晚一天不行，少一分不答应。

有一年春节前的晚上，陈义一连接到好几个农民工的电话，反映工程队欠薪。原来，这个工程队是受承建单位委托参与施工的二级单位，薪资前两天就已经发到工人手上了，可由于工程队和工人在工作量的认定不一，导致很多工人都觉得钱发少了。

陈义第一时间来到宿舍区。经过仔细统计，自认为少拿薪水的工人有120多名，于是陈义建议推选出几名代表与公司方面开展对话。过程中，对于薪资结算有争议的地方，他一一记下。随后他带着双方

来到工地的监控室，当面调取了所有相关工人进出工地、开展工作的监控视频，他将每个人这段时间的工作时长一一累加，并依据公司的施工操作标准，对于违反规定的工人，扣除相应的薪资。就这样，一直到第二天中午，所有涉事工人的薪资额度被算得清清楚楚。面对事实真相，工人们彻底心服口服，认可了公司发放的额度。

之后，陈义又说服了项目总负责人，今后的薪资经过工人确认后，跳过二级公司，直接从总公司发到工人手上。此类纠纷再也没有发生过。

嘉定法院发布《司法护航高质量发展案例手册》

见习记者 王葳然

本报讯 近日，嘉定区人民法院召开解纷最“嘉”解《司法护航高质量发展案例手册》（以下简称《手册》）新闻发布会。

记者了解到，解纷最“嘉”解是嘉定区法院的一大品牌，本次发布的《手册》分为“基层治理篇”和“营商环境篇”共两册，旨在反映基层治理和营商环境中常见多发矛盾问题的治理难点和要点。

会上，嘉定区人民法院党组成员、副院长章国栋介绍，《手册》聚焦两大主题，从民事、商事、知识产权、刑事、执行五大案件类型中，精选64个典型案例，包括婚姻

家庭继承、涉邻里、物业、业委会、基层群众自治组织、公司治理、业务经营、知识产权、劳动用工等常见纠纷。

《手册》将纠纷的核心以问题的方式呈现，同时对社会现象、治理难点、主体行为特点等角度进行剖析。“案例手册的编撰立足审判实际，将案例解析与法律规范、司法裁判等相结合，每一篇案例分析都由导语、案情简介、治理建议或营商建议和相关法条四个部分组成，从争议焦点所反映的核心法律问题切入，精准刻画案件事实、明确梳理法律关系、详细阐述裁判要旨，并辅之以法律分析，解之以治理建议和营商建议，并明晰相应的法律规范和行为准则。”章国栋向记者表示。

上海崇明：“护企安商”迎新春

记者 季张颖 通讯员 沈群

本报讯 农历新春佳节将至，为进一步做好“护企安商”工作，上海市公安局崇明分局城桥派出所近日结合“冬季行动”，持续优化辖区大型商业综合体“平安商户联盟”建设，依托“主动+预防”的警务模式，民警在大型商业综合体持续开展巡逻驻守、反诈宣传、矛盾纠纷化解、安全隐患排查等工作，努力打造“隐患少、警情少、服务好”的护企安商新质战斗力，为企业发展营造良好的营商环境。