

# 危化品在一些电商平台公开售卖

## 专家建议监管亟待线上线下一体化

□ 本报记者 张守坤

近日,有媒体报道,广东珠海一女子将丈夫的毒狗药物倒入下水道销毁时,因药物遇水挥发产生毒气,该女子不慎中毒身亡。当地环保部门已对附近水质进行检测,目前案件细节仍在调查中。

此事引发社会热议。有网友提出疑问,什么毒狗药物毒性如此之强?此类剧毒药物又为何可以轻易得到?

《法治日报》记者梳理裁判文书网和公开资料了解到,目前常见的毒狗药物主要有氰化钾、氰化钠和氰化铜。前者是一种剧毒化学品,遇水后发生反应,可能会产生氰化氢等有毒气体;后者为肌肉松弛剂,主要作用于人体呼吸肌,过量使用会导致人呼吸肌麻痹,无法进行自主呼吸而死亡。

根据我国现行《危险化学品目录》,氰水浓度超过10%即属于危险化学品。浓度超过8%的过氧化氢溶液也属于危险化学品,且依据公安部2017年公布的《易制爆危险化学品名录》,此类过氧化氢溶液还属于易制爆危险化学品。

记者调查发现,一些电商平台公开售卖氰水浓度超过10%的溶液和高浓度双氧水等危险化学品,以及无证售卖老鼠药、农药等有毒物品。有境外社交平台甚至建立了剧毒物品运输渠道,个人可以通过平台买到百草枯、破氧毒素等剧毒药物。

受访专家指出,个人储存、售卖剧毒化学品、易制爆化学品均属违法行为,不仅扰乱了市场秩序,更存在严重安全隐患,情节严重构成犯罪的,或被追究刑事责任。建议相关部门合力加强危险化学品互联网销售全链条监管,守护人民群众生命安全。

### 店铺缺少经营资质 个人随意买卖危化品

2月18日,记者在网页及多个网购平台搜索“毒狗药”“毒狗针”“氰化钾”“氰化钠”“氰化铜”等关键词,均未搜索到相关产品,但其他危险化学品作为关键词搜索后,仍能看到一些电商平台在公开售卖。

在一家化学试剂供应网店内,记者发现其所售卖的各种溶液均未标注浓度,客服称若想购买,可以加好友发送图片进行确认。添加好友后,客服告诉记者,氰水浓度最高可以到28%,想要的直接拍店内链接就可以,按照双方约定的浓度发货,保证工厂直发。

还有不少商家销售过氧化氢晶体(俗称双氧水),在商品评价区有人称其借此自主配置了高浓度双氧水。

根据《危险化学品安全管理条例》规定,危险化学品在生产、经营、储存、运输、使用以及处置废弃上,都有明确规范。按照条例要求,国家对危险化学品经营实行许可制度,未经许可,任何单位和个人不得经营危险化学品。并且,经营者销售易制爆危险化学品时,不得向不具有相关许可证或者证明文件的单位销售,并禁止向个人销售易制爆危险化学品。

然而,记者注意到,一些售卖化学试剂的网店,虽然叫做“××化学试剂店”“××化工科技”“××销售部”,但并未公示商家资质,店铺基础信息中没有任何登记信息,并且在商品评价区,可以看到有不少人购买此类化学试剂。

以某平台为例,其中入驻的销售化学试剂的店铺作出的声明均是“根据《中华人民共和国电子商务法》及《网络交易监督管理办法》规定,不需要办理市场主体登记的情形包括:个人销售自产农副产品、家庭手工业产品,个人利用自己的技能从事依法无须取得许可的便民劳务活动和零星小额交易活动,以及依照法律、行政法规不需要进行登记的情形”。这意味着,售卖一般化学试剂乃至危险化学品,并不包括在内。

记者咨询平台官方客服,得到的答复是记者没有买相关商品,问题无法回答。在记者再三追问下,对方表示安排专员人员进行对接,可最终得到的答复是“有证书的就是登记合格”“建议多个店铺对比下单”等。

除了危险化学品,记者发现,在电商平台还可以

买到老鼠药、农药等有毒物品。而根据相关规定,涉及限制使用农药的8个有效成分的杀鼠剂产品不允许在互联网上销售,禁止利用互联网经营限制性使用农药,其他杀鼠剂产品、农药产品在取得农药经营许可证后可以在互联网上销售,和危险化学品情况一样,很多店铺并没有公示相关资格证明,也没有按照规定向购买人进行资格审核。

在境外社交平台,记者发现,暗藏多条剧毒物品运输渠道,百草枯、破氧毒素、黄曲霉毒素等人们谈之色变的“毒物”,在平台上均有贩卖。记者向一卖家询问是否有氰化钠等剧毒物质时,对方随即发来一张图片,上面是一个5ml的氰化钠药瓶,旁边标注“10ml适合100斤以下的宠物安乐死,易溶于水,液体,含有麻醉剂和催眠剂”,一瓶费用大概1200元。

据卖家介绍,他卖的剧毒物品来源都是医院,而且运输过程保证不会出问题。“去年有段时间查得严,但从12月份恢复正常到现在没出过任何事情。”

### 个人储存售卖违法 平台责任不容缺位

剧毒化学品、易制爆化学品是国家严格监管的危险物,《危险化学品安全管理条例》(易制爆化学品管理条例)明确规定,储存剧毒化学品、易制爆化学品应当在专用仓库、专用场地或者专用储存室,并由专人负责管理;剧毒化学品以及储存数量构成重大危险源的其他危险化学品,应当在专用仓库内单独存放,并实行双人收发、双人保管制度。危险化学品的储存方式、方法以及储存数量应当符合国家标准或者国家有关规定。

北京瀛和律师事务所刑事法律部副主任胡云云告诉记者,个人储存、售卖剧毒化学品、易制爆化学品均属违法行为,不仅扰乱了市场秩序,更存在严重的安全隐患。根据《危险化学品安全管理条例》(易制爆化学品管理条例)、治安管理处罚法、刑法等相关法规规定,安全生产监督管理部门应依法责令违法者,停止非法活动,对其处以罚款,有违法所得的,没收违法所得;情节严重构成犯罪的,还可能以非法制造、买卖、运输、储存危险物质罪,非法买卖制毒物品罪、污染环境罪等罪名被追究刑事责任。

“依据消费者权益保护法、电子商务法等相关法律规定,网络交易平台对平台内的经营者负有资质审查义务、监督管理、信息披露义务。如未尽到上述义务,使得危险化学品、易制爆化学品等在其中随意买卖,可能面临停业整顿和最高二百万元的罚款。除此之外,如果电商平台明知而为之,可能涉嫌共同违法犯罪;如果是重大疏忽、过失,也要承担相应责任;如果电商平台事后知情不作为,可能要承担扩大影响的连带责任。”胡云云说。

管理如此严格,为何这些物品还能在网上被违法购买到?

在中国政法大学刑事司法学院副教授谢涛看来,主要原因在于:一方面,对网络销售渠道的监管力度不足,负有危险化学品安全监管职责的部门依法进行监督检查往往集中于线下渠道,而对线上渠道存在监管盲区;另一方面,部分购买者不了解购买危险化学品也可能涉及违法犯罪。

“最高人民法院发布第四批指导性案例中13号案例王某某等非法买卖、储存危险物质案就明确了,刑法第一百二十五条第二款规定的‘非法买卖’毒害性物质,是指违反法律和国家安全主管部门规定,未经有关主管部门批准许可,擅自购买或者出售毒害性物质的行为,并不需要兼有买进和卖出的行为,行为人不具备购买、储存危险物质的资格和条件,违反国家有关管理规定,非法买卖、储存大量剧毒化学品,逃避有关主管部门的安全监督管理,破坏危险化学品生产秩序,已对人民群众的生命、健康和财产安全产生现实威胁,足以危害公共安全,构成非法买卖、储存危险物质罪。”谢涛说。

谢涛还提醒,剧毒物品需要专业、严格的销毁程序,如被个人持有,应及时联系安全管理部门处理或销毁。如果发生流散、泄漏等情况的,应当向当地公安机关报告,公安机关接到报告后,应当根据实际情况立即向安全生产监督管理部门、环境保护主管部门、卫生主管部门通报。有关部门应当采取必要的应急处置措施,如果将剧毒物品遗弃、销毁过程中导致他人或者社会财产安全受到损害,需要根据具体情况,结合行为人的主观方面明确刑事或民事责任。

### “线上+线下”双监管 以案释法明晰标准

如何管制危险化学品、易制爆化学品等有毒甚至剧毒物品?

胡云云认为,应做好源头治理,综合治理。各级

各有关部门要进一步加大危险化学品安全相关法律法规,标准规范的宣传力度,提高群众的安全意识。“要强化危险化学品互联网销售全链条监管,相应主管部门各负其责,加强对危险化学品生产经营企业互联网信息发布和销售台账的安全监督检查,依法打击无证销售危险化学品行为;加强互联网信息内容的监督管理,及时清理网上违法违规销售危险化学品的网站、App,依法依规予以处置;加强对网络运营者的监督管理,依法查处不履行网络安全保护等义务的网络运营者;督促电商平台落实主体责任,清理平台内违规发布的危险化学品信息、下架相关产品。”胡云云说。

谢涛建议,负有危险化学品安全监督管理职责的部门要依法进行监督检查,但监管应当是体系化的,避免“单打独斗”。例如,需要线上与线下同步监管,行政部门与司法机关监管衔接,必要时还需要安全监管、生态环境、环境保护、卫生主管部门协同监管。同时,司法机关应当利用好指导性案例或典型案例“以案释法”,明确入罪标准。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

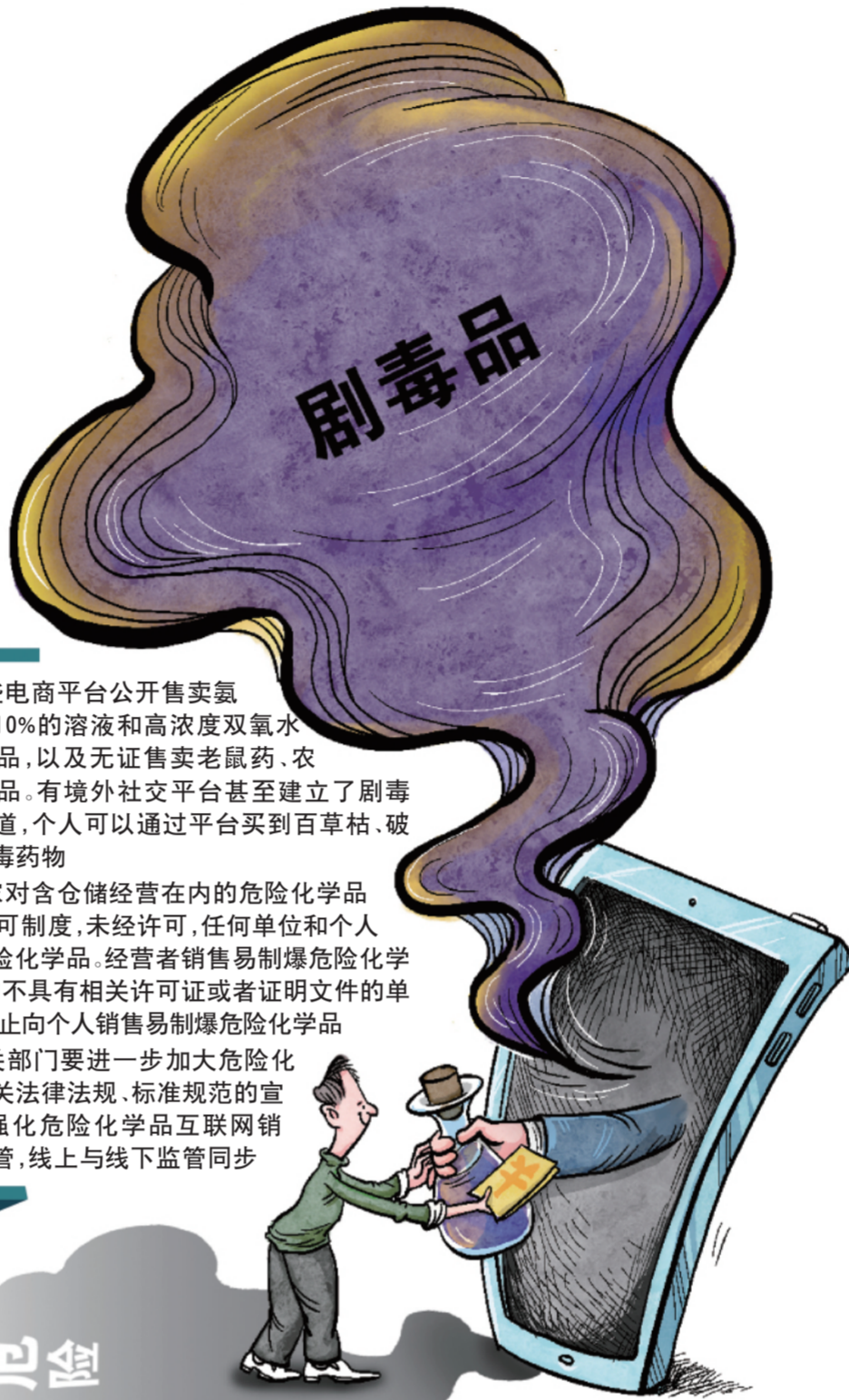
“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。



漫画/高岳

# “我家‘门口’是签收人,结果快递丢了”

## 记者调查快递末端服务问题

□ 本报记者 温远源

1月6日12:50从云南凤庆发出,1月7日19:20离开昆明,1月9日1:26到达东莞分拨中心……最后一条动态的更新时间为1月29日18:26,显示“目前快递运力正在有序恢复中,您的包裹可能会延迟配送”。

这是前不久广东东莞居民胡某遇到的快递拖延送达问题。他把自己的遭遇发到网上,立刻引起不少网友共鸣。大家纷纷吐槽:“快递怎么越来越慢了”“网购商品为何迟迟收不到”“快递员拒绝上门服务”“我家‘门口’是签收人,结果快递丢了”等。

北京市民柳某最近一次网购的零食,也迟迟没有收到。

2月6日中午,柳某完成下单,四川成都的卖家立即安排出库。当天15:16某快递公司工作人员揽收后到达成都航站,成都双流处理中心天府包件车间,2月8日1:09离开成都,前往北京。之后几经辗转,2月11日7:18到达北京市海淀区北太平庄揽投部,预计2月12日送达。

“因为这个揽投部离家很近,当时就想着干脆自己去取回来,免得继续等待。去后吓了一大跳,那么多快递,堆满场地,根本找不到我的。”柳某说,工作人员介绍近期快递太多了,一些春节前的快递都还没来得及送。

除了送达延迟,快递员未经收件人同意将快递放到快递柜或代收点,快递没送到就被签收,默认“门口签收”等“最后一公里”问题也饱受诟病。

“有的快递企业送达地点从家门口退至小区门口,从‘门口签收’干脆变成了‘快递柜签收’,快递末端服务越来越‘远’。”北京全益兴律师事务所律师胡浅浅说。

胡浅浅分析,快递人员的收入以计件为主,多劳多得,所以无论是从效率还是效益考虑,将快递放在快递柜或代收点,都比逐一上门服务时间成本更低、效率更高。但这并不意味着,快递员可以默认不送货上门或者“门口签收”。

根据《快递暂行条例》规定,经营快递业务的企业应当将快件投递到约定的收件地址、收件人或者收件人指定的代收人,并告知收件人或者代收人当面验收、收件人或者代收人有当面验收。

“快递行业‘最后一公里’配送问题,一直以来都是行业性难题。”在北京物资学院教授邹跃看来,快递企业对末端员工采取加盟的方式,造成了即使存在相关法律法规和行业规定,快递员在没有各项保障的情况下,也难以按照规定严格执行。

邹跃说,如果遇到快递员不按地址投递,虚假签收等问题,消费者可以拨打物流公司官方客服电话协商,如仍不能解决可登录国家邮政局官网或拨打

消费者协会热线进行投诉。

“消费者遇到相关问题后应积极投诉,维护自己的合法权益。但在现实中,拨打快递企业的投诉电话后仍然无法解决纠纷的情况大有存在。过高的维权成本,让很多消费者不得不放弃自己的权益。”胡浅浅认为,应进一步完善快递业管理法规制度,明晰市场主体相关违法行为的法律责任。

一位业内人士指出,快递费的价格是否能送货上门的关键,前几年各快递企业为了争夺客户而打起价格战,导致出现很多超低价快递包裹。一些低价快件的派送费极低,如果送货上门,快递员的收入就无法保证。

多位接受采访的快递员也表示,目前每单的派送费已经大幅下降,为节省时间,把快递统一放在自提点无疑是最好的选择,要一天下来根本赚不到什么钱。同时,有些收件人因为上班原因也没空当面签收,愿意让快递员放在代收点。

“随着快递行业业务量快速上升,快递末端的激励机制没能很好地适应目前市场化的需求,进而导致在相关法律法规和行业规定,快递员在没有各项保障的情况下,也难以按照规定严格执行。”

邹跃说,如果快递员不按规定地址投递,虚假签收等问题,消费者可以拨打物流公司官方客服电话协商,如仍不能解决可登录国家邮政局官网或拨打

消费者协会热线进行投诉。

企业采取加盟模式,铺开市场较快,加盟商有更多主动权,但容易出现总部企业对末端掌控力较弱、管理不到位等问题,导致加盟网点服务质量不高。

邹跃认为,快递末端出现的问题应着眼于平台本身,快递企业在运营结构上对于快递末端的不完善,间接导致投递服务乱象频发。

“采用加盟模式的快递企业应该搞清楚,网点在自身网络中应该扮演什么样的角色,从而优化自身管理,适当向网点让利。”赵小敏认为,如果网点为了赚取微薄利润,不得不想办法压缩运营成本,那么首先就会想办法减少快递员数量,这将更加难以保证服务质量。

邹跃建议,快递行业寄递价格由市场定价,可以通过价格来调节需求,让消费者自己选择快递服务和品牌,或许能改变快递行业面临的末端配送等问题。“电商平台可以赋予消费者更多自主选择权,用市场机制倒逼快递企业完善管理体制。”

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。

“今后,快递行业会继续加速分化,呈现出头部企业强者更强的态势。对于电商快递企业来说,距离同质化竞争结束的时间越来越近了,局部电商快递可能出现产能过剩的情况,但还会不断有利益攸关者加入,这必将倒逼快递企业提升服务标准,优化商业模式和对快递人员的激励机制。”赵小敏说。



□ 本报记者 余东明  
□ 本报见习记者 张海燕  
□ 本报通讯员 阮隽峰

“你认为,杀人需要多大力气?”司法鉴定科学研究院(以下简称司鉴院)副主任法医高东近日面对采访时,却先反问了《法治日报》记者这样一个问题。

“总得有一定的力气吧,手无缚鸡之力怎么杀人?”记者思忖片刻,同样也选择了反问。

高东笑了笑,不置可否。接着他向记者讲述了一起离奇的凶杀案,凶手是一名“渐冻人”,被害人是他的妻子。

“那是山东警方委托的一件案子,被鉴定人李康(化名)自幼患小儿麻痹症,行动不便却自学成医,并正常娶妻生子,但近年50岁的他症状越来越恶化,夫妻关系也由此生疏,直到某天清晨,他趁妻子熟睡时用刀割向了她的脖子……”

“结果怎么样?”“李康妻子颈部有一处刀划伤,及时到医院接受了治疗。他自己也当场晕倒,被送到医院抢救,昏迷了3个小时后才苏醒过来。医生见到他时都感到非常诧异,一个如此消瘦、四肢肌肉萎缩畸形的残疾人怎么还能杀人?”高东说。

妻子虽无大碍,但其娘家人心生恐惧,坚持要求警方以故意杀人罪追究李康刑事责任。面对警方讯问,李康辩称,自己根本没有能力杀人,只是想吓唬一下妻子。

那么李康到底有无能力杀人,其行为又是否构成故意杀人罪呢?山东警方把鉴定任务交给司鉴院,高东成了此案的第一鉴定人。

“我们接手这起案件时,了解到李康曾于当年4月摔跤住院,诊断为左股骨颈骨折和肌萎缩,而本案发生的时间是当年8月21日,其中的确存在是否具备杀人客观能力的疑虑。”高东说。

在既往病历中,李康被诊断为先天性小儿麻痹症,现实中他又患有肌萎缩、支气管炎、双肺纤维灶等病症,数病交加,行动能力极为低下。

高东仔细对他进行了检查,又进一步确认了他四肢各肌群明显萎缩,肌力低下,还伴有大小便控制力差等问题。

“李康的症状已不仅仅是小儿麻痹症,更接近神经科另外一种罕见疾病——运动神经元病,俗称‘渐冻症’,霍金也是这种病。”高东说,“尽管已经初步判断出李康的基础疾病,但更关键的是我们要推测他在作案时是否有相应的实施能力——即双手臂的肌力等级”。

通过参照Lovett徒手肌力分级法,高东确认李康的双侧肩关节、双侧肘关节和双侧腕关节的主动活动肌力均为2级,双侧腕关节和双侧手指、双侧膝关节、踝关节以及双侧脚趾的主动活动肌力均为2级,躯干体表皮肤感觉存在。

高东介绍,Lovett徒手肌力分级法是目前国内外临床医学领域和法医临床实践中判断肌力功能(肌力)的通用评定方法,该法根据被测肢体运动幅度和施加阻力的程度进行划分,一般将肌力分为0级至5级,其中,肌力5级者为正常;肌力3级者,待测肢体能抵抗自身重力作关节全范围运动,但不能抵抗外部阻力;肌力2级者,在去除待测肢体重力影响的情况下,关节能活动到最大活动范围。

李康双侧腕关节和双侧手指主动活动肌力只有2级,已经较难实施持物、抵抗外部阻力的动作,下肢肌力2级,难以完成独立站立。

因此,司鉴院最终出具鉴定意见:被鉴定人四肢肌力明显下降,较难实施持物,抵抗外部阻力的动作。这也意味着,李康没有杀人能力,不构成故意杀人罪。法院最终采纳了这一鉴定意见。

高东进一步解释说,比如通常因颅脑损伤、脊髓损伤、周围神经损伤等引起的肢体功能障碍,可以通过神经电图、神经影像检查等予以佐证,但运动神经元病并不容易检测,在具体的案件中往往还需要结合不同时期的病情资料以及对当事人全面的望闻问切、客观实验室检查等综合方法鉴定。

“大多数时候,一根或多根外周运动神经受损,会影响特定的肢体运动功能,而如果是颅脑、脊髓受损,则属于中枢性的肢体功能障碍,两者鉴定难度不同,后者需要对基础疾病进行鉴别,然后再综合病历和临床表现进行推测。”

“推测”这如何确保鉴定精准无误?记者问。“扎实的专业能力和先进的科学仪器缺一不可,司鉴院一直追求客观真实,公平公正,唯有如此才能捍卫法律的公平正义。”高东说。

# 手无缚鸡之力者究竟能不能杀人

## 揭开「渐冻人」杀妻之谜