

# 家庭过期药品如何处理

您家有过期药吗？有。您是怎么处理的？直接扔。这是记者走访一些家庭后，得到的绝大多数反馈。

如今，越来越多的家庭都备有专属小药箱，不仅可以应对普通常见疾病，还可以应急处理各种突发状况和意外。然而，在大处方、大包装、盲目囤药等背景下，过期药品浪费现象愈发普遍。有调查显示，我国每年因药品过期造成的浪费达1.5万吨，家庭小药箱滋生了大浪费。

## 浪费不容忽视

“上百盒布洛芬被扔垃圾桶”“囤了1000片退烧药全砸手里了”……今年以来，家庭药品浪费相关话题多次冲上热搜。

据广药集团广州白云山医药集团股份有限公司相关数据，我国约有78.6%的家庭备有小药箱，但80%以上家庭没有定期清理的习惯，90.1%的被调查者有将过期药品随意丢弃的经历。

“1.5万吨过期药，相当于1万辆小汽车的重量，它带来的问题非常严重。”广州白云山和记黄埔中药有限公司有关负责人表示，由于过期导致的家庭药品浪费问题不容忽视。一方面，容易引发用药安全问题。药品过期后，其安全性与有效性难以得到保障，不仅可能失去原有的治疗作用，还可能发生变质，产生对人体有害的物质；另一方面，容易引起环境污染问题。具有强挥发性等特征的特殊药品如果处理不当、随意丢弃，对环境污染更为严重。此外，开药必定增加医疗费用支出，过期药品没有使用价值，还需投入人力、物力、财力去处理，造成资源浪费。

中国医药设备工程协会秘书长徐述湘表示，药品研发生产投入很大，制药工业努力符合GMP要求、节能环保要求、提升效率要求，才生产出合格有用的药品，但不合理应用导致大量药品过期造成浪费，实在太可惜了。“合格药品过期，药品没能发挥出真正价值，非常让人痛心。”徐述湘说。

## 拒绝盲目囤药

过期造成的家庭药品浪费现象缘何如此普遍？

徐述湘分析，从医院开方途径看，一方面，一些医院开方时有“大处方”行为；另一方面，一些医生的诊疗水平有限，对各种指标异常或不适应症状直接叠加给药，导致患者一次就开药了很多种药，而实际治疗中，主要用药发挥作用后相关症状也就消失了，并不是每个症状都对应给药。从自主购药途径看，患者购药时，其自主判断往往根据经验，药店也仅是几种药品间的相关作用进行提示，患者可能会买很多无用药。以慢病患者为例，其可能会拿上次医院的处方到药店开药，如患者病情发生变化，患者会因为身体不适应者没有药效自主停药，导致药品过期而浪费。此外，药厂赠药、亲朋好友间赠药、海外代购药等，也都是造成家庭药品过期浪费的主要原因。

广州白云山和记黄埔中药有限公司有关负责人表示，过期导致家庭药品浪费主要原因有3点：一是大众不了解药品储存和使用知识，不理智的消费行为导致药品囤得多用得少，待需要用时才发现已过期或变质。二是大众缺少对过期药回收处理渠道的了解，不知道过期药应该如何回收，不了解过期药的危害。三是过期药品



数量大，长期处理过期药品需要投入大量资金、人力、物力等，小型企业、社区难以牵头处理过期药品，且暂时没有相关法律规定各方责任，导致家庭药品浪费现象普遍。

如何减少家庭药品浪费？业内人士指出，可以在医院端、药厂端、消费者端下功夫。比如，医院端应持续提升医疗水平，在有效诊断下合理给药。药厂端可以根据临床需求，适当做多规格药品的生产，拆包装满足多样化用药需求。同时，药厂也要减少以销售指标为目的的药品供给，引导患者理性购药而不是盲目囤药。患者则要加强自我保健意识。

品回收点建设，今年东丽区增设60家家庭过期药品定点回收单位，定点回收单位累计达90家，覆盖辖区各个街道主要社区。另据甘肃省白银市人民政府网站8月10日消息，白银市市场监督管理局联合白银区市场监督管理局，走进白银区四龙路、银馨等社区开展居民家庭过期药品回收和宣传活动，目前白银市已公布居民家庭过期药品回收定点142家，持续帮助居民处理家庭过期药品，消除过期失效药品回收带来的安全隐患。

“对环境产生危害的特殊药品的过期回收处置一定要重视，应在生产放行或销售放行时就应有相关规定，避免后续带来麻烦，同时也要引导消费者改掉囤积药品的习惯。”徐述湘说。

家庭过期药品回收行动已延伸到基层。据天津市市场监督管理委员会官方微信“天津市场监管”8月31日消息，天津市东丽区市场监管局持续强化家庭过期药

据天津市市场监督管理委员会官方微信“天津市场监管”8月31日消息，天津市东丽区市场监管局持续强化家庭过期药

据天津市市场监督管理委员会官方微信“天津市场监管”8月31日消息，天津市东丽区市场监管局持续强化家庭过期药

## 做好药品回收

依据我国《国家危险废物名录（2021年版）》，超过有效期的药品属于废药品。我国目前是将废药品及其包装物按有害生活垃圾回收，家庭过期药品破坏药品包装盒后，随生活垃圾分散丢弃、分类回收。

过期药品除了按生活垃圾分类处理，记者了解到，还有一些处理途径。目前，部分地方政府和药品经营企业设立家庭过期药品集中投放点，定期定点收集家庭过期药品。这种做法对宣传安全用药知识、打击非法回收药品起到了一定积极作用。

比如，2004年广州白云山和记黄埔中药有限公司便启动了“家庭过期药品回收（免费更换）机制”，目前该家庭过期药品回收活动已覆盖全国200余城市，合作药店6600家，累计惠及全国6亿多人，回收过期药品超过1500吨。该机制也从最初的由广药集团旗下企业白云山和黄中药单个企业发起，扩展至目前广药集团属下多家企业共同参与。刚刚过去的8月，该公司今年“家庭过期药品回收”公益活动也已正式启动。

不只是白云山，越来越多的企业也都投入到家庭过期药品回收活动中。8月底，云南省药品监督管理局联合云南省生态环境厅启动云南省家庭过期失效药回收活动，一心堂、云南白药、昊邦医药等2800家药店对家

# “钓”起一个大产业

本报记者 王金虎

近年来，垂钓活动逐渐从小众走向大众，其中海钓产业日益红火。海钓市场空间有多大？能带动其他哪些产业发展？记者在海钓资源丰富的山东进行了采访。

山东拥有3000多公里海岸线，约占全国海岸线的六分之一，丰富的水域资源为垂钓产业发展提供了得天独厚的自然条件。《中国休闲渔业发展监测报告(2022)》显示，2021年，休闲渔业产值超过百亿元的省份有3个，分别是山东(187.41亿元)、广东(121.39亿元)和湖北(104.88亿元)，3省产值占全国产值的51.36%。

习习海风中，不少游客正在“耕海1号”垂钓区进行垂钓。“耕海1号”位于烟台市莱山区“四十里湾”海域，是我国首座综合性、示范性、集成性的智能化大型现代生态海洋牧场综合体平台，其率先将渔业养殖、智慧渔业、休闲渔业、科技研发、科普教育等功能集于一体，实现一二三产业深度融合。

山东耕海海洋科技有限公司相关负责人介绍，“耕海1号”平台规划设置的垂钓位，可实现网箱钓、平台鱼竿、遮阳伞、钓椅等渔具套装一应俱全，为游客和垂钓爱好者提供了舒适的海上休闲垂钓体验。“这里采用圆形网箱，总养殖体系为3万立方米，可养鱼20万尾，年产量可达15万斤，每个网箱都设有20个垂钓位，可供60人同时垂钓，保证每位游客都能收获满满。”该负责人说。

小钓具“钓”起大产业。近年来，威海市将产业链向上下游延伸，目前形成了渔具全产业链，生产的碳布、鱼竿、鱼饵、鱼线轮、导环等产品，远销海内外。比如，文登区至诚钓具有限公司生产的鱼线轮主要面向海外高端市场，年产量1.8亿元，在海外市场份额排名第3，国内居首位。

钓具行业有句话叫“中国钓具看威海，威海钓具看环翠”。环翠区年产鱼竿2000万支以上，规模以上钓具生产企业年产值达30亿元以上。近年来，环翠区加快培育直播电商等新业态，2022年环

近日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于进一步加强青年科技人才培养和使用的若干措施》，明确支持青年科技人才在国家重大科技任务中挑大梁、当主角。从强化职业早期支持到突出大胆使用，再到构建长效机制，一系列举措务实管用，必将激励更多优秀青年科技人才勇毅前行，在投身科技强国建设的努力中，成长为可堪大任、能担重任的栋梁之才。

青年创新意识强、创新思维活跃、精力旺盛，是全社会最富活力、最具创造性的群体，也是推动科技创新发展的生力军。国家重点研发计划参研人员中，45岁以下占比达80%以上，比如，国家自然科学奖获得者成果完成人的平均年龄已低于45岁；北斗卫星团队核心人员平均年龄36岁，量子科学团队平均年龄35岁，中国天眼FAST研发团队平均年龄只有30岁……党的十八大以来，我国青年科技人才规模快速增长，源源不断充实科技人才队伍，也在千锤百炼中悄然成长，在国家重大科技任务实施中发挥越来越重要的作用。

青年时期是广大科技人才成长的黄金期，也是最容易取得重大突破性成果的一个阶段。但现实中，很多青年科技人才尽管拥有足够的科研热情和冲劲，却因资历浅、职称低等原因在与资深科研人员的同台竞争中败下阵来，进而失去科研资助和担纲领先的机会。《若干措施》提出，国家重大科技任务、关键核心技术攻关和应急科技攻关大胆使用青年科技人才，40岁以下青年科技人才担任项目（课题）负责人和骨干的比例原则上不低于50%；稳步提高国家自然科学基金对青年科技人才的资助规模，将资助项目数占比保持在45%以上；深入实施国家重点研发计划青年科学家项目，负责人申报年龄可放宽到40岁……积极回应青年科技人才的期盼和诉求，从痛处着眼，从细处施策，将助力更多有志青年在勇攀科技高峰的征途上成长成才，脱颖而出。

青年兴则国家兴，青年强则国家强。当前，世界百年未有之大变局加速演进，新一轮科技革命和产业变革深入发展，加强青年科技人才培养使用对实现高水平科技自立自强、建设科技强国和人才强国意义重大。一方面，各地、各部门要立足科研实践，把青年科技人才培养使用与重大科技任务等结合起来，多为青年科技人才干事创业搭台子、压担子；另一方面，广大青年科技人才也要挺膺担当，坚持“四个面向”开展原始创新、技术攻关、成果转化，让青春在科技报国的实践中绽放绚丽光彩。

本版编辑 李苑 李和风 美编 高妍

沈慧

## 国家税务总局枝江市税务局 无纸化报销让财务管理更便捷

“‘全链通’发票管理助手很方便，尤其是无纸化报销功能令我印象深刻！”近日，湖北欧本钢结构有限公司的财务人员尝试了“全链通”的无纸化报销功能，连连点赞。

无纸化报销是国家税务总局枝江市税务局推出的“全链通”发票管理助手的一项功能。此功能可通过手机端扫描上传报销凭证，PC端即时接收、及时报销，并能实时查询报销进度。特别是一键检验发票，可实时查验发票真伪。重复报销时，系统自动发起报销阻断。

有了“全链通”发票管理助手，业务员无需将发票邮寄回公司，公司再指定专人处理报销事宜，所有流程可一键线上办结。业务范围广、项目周期长带来的较大开票与报销需求能轻松应对。

今年以来，枝江市税务局深入贯彻落实《关于进一步深化税收征管改革的意见》精神，聚焦市场需求，以发票电子化改革为突破口，推出了“全链通”发票管理助手。除了无纸化报销功能，发票标签自定义、在线咨询等功能也是“全链通”的特色亮点。

枝江市税务局相关负责人表示：“纳税人的鼓励和肯定是我们改革创新的动力。我们将持续完善‘全链通’功能建设，为企业打造更优的税收营商环境。”

（数据来源：国家税务总局枝江市税务局）  
·广告

## 山东省青岛市市南区 农贸市场旧貌换新颜

农贸市场是让城市更具“烟火气”的地方，也是展示城市文明形象、反映民生福祉的“重要窗口”。今年以来，山东省青岛市市南区积极升级改造农贸市场，不仅刷新了“颜值”，也让市民的菜篮子拎得更放心、更舒心。

坐落于莘县路的小港水产品市场，宽敞明亮、干净整洁，鲜活海产品、干海产品、蔬菜、水果、肉类等区域分明，一目了然。整个市场的硬件设施、周边环境以及内外经营秩序都有了很大改善，大大提高了广大居民前来购物的体验和舒适度。农贸市场将活海鲜市场和码头休闲垂钓结合，打造活海鲜餐饮休闲区，实现了卫生整洁、经营规范、秩序井然、消费提升的飞跃式发展。目前市场已全面竣工，业户已陆续进驻市场开始营业。

小菜场，大民生。市南区进一步改善农贸市场环境，为群众创造干净整洁的购物场所，切实为群众提供更加规范化、智慧化、安全化、便民化的服务。建于2004年的湛山农贸市场也迎来了改造升级，计划打造依山傍湖、风景秀丽、标准规范、业态完整的湛山市集。改造后经营主体为总高度7.1米的二层建筑，建筑面积2444.4平方米。市场外立面粉刷真石漆，对部分危险楼梯进行更换，联合周边商户统一粉刷外墙涂料及归置空调室外机户外设备，并进行门头牌匾提升改造。目前，市场改造正在加紧施工中，预计9月底正式营业。

“市场是人民群众幸福烟火气的体现，更是展示城市文明形象的重要窗口。”市南区市场监管局相关负责人表示。未来，市南区将以更完善的硬件设施、更规范的市场秩序、更舒心的消费环境，让市民和游客感受城市平凡生活的满足。

（数据来源：中共青岛市委统战部）  
·广告

## 邮储银行海宁市支行 政银联合助企轻装快跑

为进一步推进惠企政策落地，充分发挥金融力量在服务实体经济过程中的“输血供氧”作用，有效提振企业发展信心，助跑地方经济发展腾飞，近期，浙江省海宁市袁花镇相关部门与邮储银行海宁市支行联合走访当地科技型企业，主动服务、精准施策。通过与企业主、财务负责人面对面交流，现场为企业答疑解惑，高效解决企业融资过程中的难点、痛点、堵点。

前段时间，海宁市支行为嘉兴世纪豪门家居科技有限公司发放的一笔2000万元纯信用科技贷款成功落地，因此成为了此次率先走访的企业。

邮储银行作为拜访企业带来了利好消息，即针对专精特新“小巨人”企业、省级专精特新企业发放的科技型企业信用贷款，贷款额度上限提升至5000万元。海宁市支行公司部负责同志介绍，接下来支行将制定综合授信方案，为企业融资提供全方位助力。截至目前，海宁市支行科技型企业贷款结余6.15亿元，其中信用贷款1.3亿元，用实际行动践行金融支持科技创新。

政银双方走访了多家袁花镇本地拟上市企业、专精特新企业，受到企业的一致好评。此次走访不仅有效搭建了企业、政府、银行3方沟通桥梁，也为加大区域内企业金融扶持、提高企业生产经营的便利度和获得感提供了更好的思路。

政银双方将常态化开展送政策进企业活动，让更多金融活水流向实体经济，全力助推地方经济持续快速发展。

（数据来源：邮储银行海宁市支行）  
·广告

## 邮储银行毕节市分行 整村授信“贷”动美好生活

近年来，邮储银行毕节市分行坚持深耕农村市场，以建设信用镇为切入点，通过村两委，自上而下、整村推进，推出农户纯信用线上贷款。全面推进农户批量开发和整村授信，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，助力地方经济发展提质增效，帮助农民增收致富，邮储银行全面深入推进乡村振兴。

在贵州省毕节市七星关区生机镇高流村，邮储银行七星关区支行工作人员通过发放宣传资料方式，面对面为农户讲解“整村授信”利好政策，“一对一”了解农户金融需求，解答疑问。2天时间，支行为53户农户授信461.9万元。

自2021年起，邮储银行毕节市分行全面开展农村信用体系建设，为信用环境良好的行政村授牌。同时，探索基于农村信用体系建设的农户线上小额贷款，通过“线上+线下”相结合的方式，解决农村市场信贷服务。线上系统自动评级授信，线下使用移动展业采集农户基础信息，评定为信用用户。农户无需任何抵押、担保，即可获得授信，循环使用资金。

截至目前，邮储银行毕节市分行共完成信用村建设近900个，评定信用用户超1.3万户，发放信用村贷款0.75万户，金额2.6亿元，贷款余额1.5亿元。

邮储银行毕节市分行将以“整村授信”助力乡村振兴为重要抓手，进一步强化服务理念，用实际行动助力实现产业兴、农业强、农村美、农民富的乡村振兴目标。

（数据来源：邮储银行贵州省分行）  
·广告