

江陵县疾控中心国家血防基地办主任李霞

她和“小虫”斗了36年 练就教科书式检验本领

湖北日报全媒记者 许旷 实习生 贾雯钰

楷模名片

李霞，江陵县疾控中心国家血防基地办主任。她30多年如一日，扎根基层血防一线，查螺灭螺查病治病，先后荣获全国血防楷模、湖北省技术能手等称号。近日，李霞上榜2024年第二季度“荆楚楷模”。

全国“血防”看两湖，两湖“血防”看四湖。

“两湖就是湖南和湖北，四湖指的是与荆州相关的长湖、三湖、白鹤湖、洪湖，其中的三湖、白鹤湖就在江陵境内。”李霞向湖北日报全媒记者解释。

血吸虫病曾经是我国流行时间最长，传播范围最广，破坏性最大的地方病。据建国初期的调查，全国血吸虫病人达1000多万，受威胁人口超过1亿人。人患血吸虫病后，身体消瘦，四肢乏力，严重者肚大如鼓，严重影响生产、生活，甚至生命。

“基层血防工作很苦、很累，也很难，但是为了疫区群众的身体健康，我们所做的一切都是值得的。”9月中旬，走进江陵县疾控中心，李霞和同事正在抽查复核近期的检测结果。

查病治病常常累得吃不下饭

1988年，李霞从卫校毕业后，回到家乡江陵，在一个乡镇血防站当上了一名临床医生。

在治疗病人的过程中，李霞深刻体会到血吸虫病对人体的危害。从那时起，她就暗下决心：一定要把所学的知识运用到血防事业上，改变家乡血吸虫病疫情面貌。

“血吸虫病是一种严重危害人民群众健康和社会经济发展的重大寄生虫病，基层血防工作可以用六个字来概括，那就是‘查、灭、防、治、管、教。’”李霞介绍。

钉螺是日本血吸虫唯一的中间宿主。为查清钉螺分布的源头和范围，李霞走遍了江陵大大小小的水系河流和田野沟壑。

春季查螺灭螺，夏季查病治病，这些早已成为了她工作中的“家常便饭”。

尤其是每年的血吸虫病查病工作，需要检查病人的粪便。在常人看来，这是一项难以忍受的活，但这样的工作，李霞一干就是10多年。

“我和同事们每天要做200来份的大便样品检测，一干就是一个多月，干完活后，常常累得吃不下饭。”李霞说。

没日没夜看显微镜，提高阅片速度精度

一代又一代血防人默默耕耘、甘于奉献、誓逐瘟神的血防精神，激励和鞭策李霞一路成长。

2013年，李霞参加湖北省首届寄生虫病技能竞赛。四项技能操作加上笔试，对于她这个非检验专业的选手来说，是个不小的挑战。

推片，是检验人的基本功。一张好的推片，对于检验结果至关重要。为了熟练掌握疟原虫血片制作技能，李霞忍着疼痛，从自己身上抽取静



李霞在实验室进行血吸虫病检测。（图片由受访者提供）

多年以来，李霞坚持在一线参加实验室的检验、检测工作。她所在的实验室，每年钉螺解剖样本数达到20万余支。

夏季是感染血吸虫病的高发期，也是李霞和同事最忙的时候。除了排查风险隐患，还要对易感人群做好健康教育宣传工作。

李霞和同事经常走进学校、农户，面对面讲解血吸虫病防治知识，并对基层医生和血防工作人员进行技术指导。

“记得1998年特大洪水，抢险的队伍在哪里，我们就跟到哪里，群众转移到哪里，我们防护的措施就落实到哪里，为的是确保每一个人都不感染血吸虫病。”李霞说。

脉血，练习推片。一次次的反复试验，让李霞练就一手教科书般的推片本领。

“我把显微镜带回了家，为的是可以没日没夜地看，锻炼提高阅片的准确度和速度。”李霞说。

最终，在该项竞赛中，李霞取得全能一等奖、个人技能一等奖的好成绩。随后，李霞代表湖北省参加全国技能竞赛，和队友们荣获了团体三等奖。2015年，李霞参加湖北省寄生虫

病职业大赛，再次获得个人技能一等奖。

“干一件事情就必须学好做精，要以‘大国工匠’的精神对待检测工作。”李霞说。

2016年，李霞被授予“湖北省技术能手”称号，被武汉大学基础学院聘为实践教学指导老师。2018年，因成果突出、表现优异，她被中华预防医学会授予“全国血防楷模”称号。

防治水平达到历史最好

近年来，我省全面实施以传染源控制为主的综合防治策略。江陵县坚持以血防综合治理项目为支撑，补齐防治短板，创新工作方法，血吸虫病疫情降至历史最低水平。

“尽管如此，我们一刻也不敢松懈。”李霞介绍，2010年以来，国家湖沼型血吸虫病流行区血防科研实验基地、湖北省血防科研实验基地和武汉大学学生社会实践教学基地，纷纷落户江陵。

“10多年过去，基地作为科研防治的试验田，为不断完善防治策略与技术验证提供了研究环境，还为国家和省、市培养了大量人才。”李霞说，这些年，基地承担国家、省、市血防机构及高等院校科研项目58个，不少成果应用在防治实践中，造福百姓。血吸虫病防治新策略“淘汰耕牛、以机代牛”，是从江

陵探索最后得以全国推广。

“通过十几年的攻坚克难，一步一个台阶，2017年我们通过全省考核，达到血吸虫病传播阻断标准。如今，县里很多地方螺点变景点，疫区变景区，农村面貌发生翻天覆地的变化。”参与见证这一切，李霞感慨万千。

2018年12月，李霞作为特邀代表，在国家卫健委关于地方病防治专项三年攻坚行动新闻发布会上，专题介绍了江陵县血防工作成效。

江陵县目前正稳步推进乡镇血吸虫病消除达标，规划全县2027年全面达到消除标准。

“我们将加快血吸虫病消除进程，提前实现‘全国所有流行县达到消除血吸虫病标准’目标，打好消除攻坚战。强化巩固防治成果，全力守护人民身体健康。”李霞说。

记者手记

用专业知识为百姓服务

□ 许旷

初秋时节，田间稻浪翻滚。让人想不到的是，这里交错纵横的沟渠里，曾滋生过大量钉螺。

一个个像李霞一样的血防医务人员，行走在田间地头，查螺灭螺，查病治病，他们兢兢业业、无怨无悔，如同“防火墙”一般，让血吸虫无处藏身。

彻底消灭血吸虫病，是几代血防人为之奋斗的目标。几十年的防治工作中，他们不断完善总结，用更为科学合理的防控策略和防治措施，使血吸虫病流行达到历史最低水平。

“一如既往用专业知识为百姓服务，还一方水土清静、百姓安宁。”李霞道出心声。

一代又一代的“李霞”，用敬业、坚守与奉献守护群众健康。

荆楚楷模



主办：中共湖北省委宣传部

中部地区综合竞争力百强镇·彭场篇

仙桃市彭场镇：奋力“双集中” 争当第一镇

在2024年中国中部地区综合竞争力百强镇榜单中，仙桃市彭场镇排名第65位，位居全省前列。

彭场镇是中国非织造布制品名镇、全国重点中心镇。近年来，彭场镇锚定“打造湖北第一镇、建成全国文

明镇”的奋斗目标，着力打造“三个彭场”——

以流域综合治理为基础，打造美丽彭场；以“双集中”试点为抓手，打造实力彭场；以“四化同步”发展为路径，打造和谐彭场。

党的二十届三中全会吹响进一步全面深化改革的嘹亮号角。彭场镇党委书记蔡勇军表示，将咬定目标不放松，改革突围闯新路，增强干劲、韧劲、拼劲，四化同步走在前列当示范，让彭场动起来、转起来、强起来、美起来。

“一块布”上“三升级”

如白色纱曼般的透气膜从天飘落，炫酷的科技感惊人眼球。9月12日，位于仙桃市彭场镇的恒天嘉华非织造有限公司，高耸的生产线、智能化的现代设备，颠覆人们对传统无纺布工厂的印象。

这是亚洲首条高端透气膜生产线。“透气膜的厚度仅有0.01毫米，相当于成人头发直径的七分之一，却能做到滴水不透。”公司副总经理曹仁广说。

恒天嘉华投资1.6亿元，从德国莱芬量身定制两条透气膜生产线，通过探索研发，填补省内空白，可年产透气膜1.2万吨，预计年产值将达1.5亿至2亿元。

这是彭场推进非织造布产业产能升级、结构升级、品牌升级的一个缩影。

上世纪八十年代肇兴于彭场镇，经过30余年的稳健发展，非织造布产业聚集上下游关联企业2000余家，跻身全国最大的非织造布生产加工基地。疫情期间，仙桃造口罩、防护服挑起大梁，贡献了全国40%、全省80%的防疫物资。

近年来，彭场聚焦“一块布”，在“三个升级”、四基地两中心建设、满园进规增效上做文章，坚持一企一策，千方百计打通供需对接的断点堵点卡点，用好“飞织链”，以供应链思维强链补链延链，加快占领高质量发展制高点。据介绍，该镇围绕建设世界级千亿非织造布产业园，突出抓好“中小创满园计划”，打造“人口集中、产业集聚、功能集成、要素集约”的样板区。

彭场镇坚持围绕做大做强非织造布主导产业，不断深化项目全生命周期服务和项目要素供给，着力打造办事效率最高、投资环境最优、企业获得感最强的一流营商环境。

行走彭场，非织造布无菌车间、机械手加工、高端制品随处可见。产品由单一劳保功能向建筑、医疗、日用、环保、服装、电子、汽车、航空航天等领域跨越迈进，品系达32类、130多个品种。

一批企业成为行业翘楚，引领产业发展。唯美医疗入选国家级“5G全连接工



彭场镇区景区。

厂”；柏德材料拓展家电汽车应用领域，填补新能源汽车在新材料应用领域的空白；优立美延展大健康领域，研发具备全球领先水平卫生棉条全自动超高速生产线，为推动行业科技创新作出表率……



现代化的非织造布生产线。

活、园区就业，家庭工资收入年均超5万元。

从城镇到农村，群众“链”上产业富起来。彭场镇芦林湖村凭着一根藕带实力出圈，早在2011年就上榜农业部首批“全国一村一品示范村镇”名单。2012年，芦林湖藕带获评“首届湖北名优蔬菜”。

芦林湖村有10余个藕带收购点。高峰时每天100多位村民在村里务工，从事清洗、筛选、搬运等环节。“每天工作6小时，女工120元，男工160元。”村民说。

眼下，两条路穿村而过，给村里带来更大机遇。村党支部书记彭智情说，新修的321省道经过村口，村里打算沿路新建冷库和藕带交易市场，把产业链拉得更长。

“另一条路，就是长达32公里的黄陂产业带。”他说，仙桃黄陂产业已经上升为省级战略，省里有政策、市里有支持，芦林湖村有一湖好水，也要搭上这趟富民产业的快车。



大美大岭村。

群众“链”在产业上

三室一厅，面积120平方米，坐在宽敞明亮的家里，胡小平越看越喜欢。“不光住得舒心，上班也很方便。”从居住的小区到工作地仙桃市兴荣防护用品有限公司，胡小平骑



汪洲社区如花园。

电动车，不紧不慢只需10分钟。

两年前，胡小平家住彭场镇联合村。在推进全域国土空间综合整治过程中，彭场将杨步、金剑、联合、三联4个村连片拆除搬迁进镇，并统一规划建设一个完整社区——汪洲社区。

在新社区选址之初，当地政府就颇费思量。几经考察和对比，彭场镇决定拿出毗邻南城新区、面向非织造布产业园的“黄金地块”，建设居民还建小区。“这样既能解决居民就业，又能缓解工厂招工。”

出了家门进厂门。如今，200多户居民入住汪洲社区。按照年龄层级、工种区别，社区推荐100余名年轻女工在非织造布企业就业，部分年龄较大的居民到企业食堂、保洁等岗位再就业，增加收入。

据统计，彭场镇全镇户均1.5名劳动力在企业上班，5万多名农业人口转移到城镇生