

2018最美科普志愿者系列报道

李紫微:闻香识中药 科普传大众

文/图 本报记者 刘代荣

中药材有一种独特的气味,多数人觉得气味难闻,但有人却喜欢它的芳香。今天要介绍的这位女子,就有“闻香识中药”的特殊爱好。

“每当我见到中药材,就有一种兴奋感。闻到那芳香微苦的味道,心里就美滋滋的。”说这话的人就是重庆市中药研究院专门从事中药标本管理的研究员——李紫微。

闻 专注标本整理

2003年李紫微大学毕业,从此走进了重庆市中药研究院。从那天起,她就与中国传统中药结下了不解之缘,一心扑在国之瑰宝——中药材标本管理上。

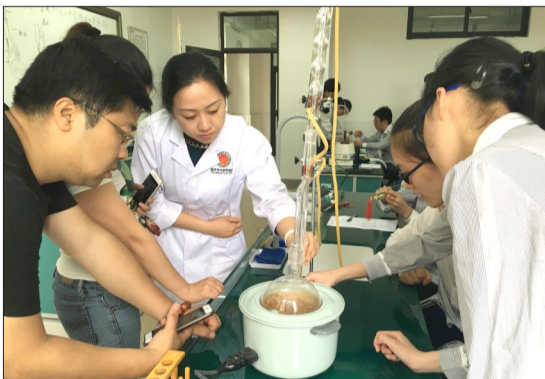
重庆市中药研究院(以下简称研究院)标本馆始建于1957年,标本馆藏中药动植物标本约33万份,丰富多样的中药标本资源,让这位初出茅庐的女大学生既兴奋好奇,又深感肩上的责任重大。李紫微第一天踏进特色中药标本馆,一阵阵中药味扑鼻而来,真切地体会到“闻香识药”沁人心脾的美妙。

“中药植物动物标本的整理,并没有当初我想象的那么轻松。每一片(个)标本,都要认真核实,确保准确无误。为了把一个标本搞清楚,经常在馆里一待就是一整天,常常让人腰酸背痛。”李紫微说。

李紫微所说的植物标本整理,就是将标本数字化,然后录入数据库,上传至相关网站。她先后整理了10万份腊叶植物标本的数字化,并将其资料上传中国国家标本资源平台和中国数字植物标本馆,为此付出了大量心血。

标本整理只是其中的一项工作,同时还要进行标本相关的研究。近年来,她相继完成了“中药归经的人体互动模型研究”“渝产道地药材黄连不同生长期的立体展示研究与制作”等科研项目。

记者在她办公看到一大堆书箱,其中李紫微参与2010版《中国药典》修订与新增品种的研究中11种不同药材、饮片及炮制品的整理研究工作,参与《全国中草药汇编》(第三版)中正录37个品种附录31个品种的修订编写工作,参与第四次全国中药资源普查(重庆试



李紫微(左二)在巴蜀中学校向师生讲解中药知识。

点)工作;参与《中药资源大典·重庆卷》的编写工作等。

传 普及中药知识

“我们研究院是集科研、科普教育、宣传展示于一体的综合性科研科普单位,不仅接待群众来馆参观,更是经常组织专家学者主动走出去宣传中药知识。”李紫微说。

中药是国粹,进行中药科普是研究院的责任。李紫微和同事一道,策划了本草进校园大型科普活动,选择与中药相关主题,精心挑选展示品种,将中华本草带进全市30个区县13所中小学,展览130场次,发放中药宣传资料3万余份,受惠师生达1.3万余人次。

李紫微详细介绍了在学校开展科普活动的情况,她说:“我们从简单的‘叶’到‘闻香识中药’,再到‘你所不知道的中药’,根据学生兴趣点开展主题小课堂以及动手实践活动,培养学生对中医药的兴趣,在润物细无声中进行中医药科普宣传。”

每到一所学校,李紫微和同事们都要把一些常见的中药材带到校园,一一展示出来,让学校亲身闻、摸、尝,并向同学们讲解每一种中药材生长特点、治疗何种病,然后针对学生提出的问题解答。

近年来,研究院与巴蜀中学、南开中学、重庆一中中等学校建立了中药主题科普活动结对子,指导巴蜀中

学“感悟中医药传统文化 体验生物科技新魅力”创新课程开发,此项目在第31届重庆市青少年科技创新大赛中获得一等奖。

行 科普下乡惠民

中药在广大农村有着深厚的根基,人民群众在长期的生产生活中积累了大量的中草药单方,为丰富和发展中药做出了贡献。李紫微说:“我们中药科普知识下乡,不仅是给予群众正确科学的中医理论宣传指导,也能从群众智慧中吸取中医精髓。”

科普大篷车“渝州行”活动,是重庆市“万名科学使者进社区(农村、企业、军营)”的重要内容。李紫微和同事们积极响应,走进黔江、秀山等偏远山区,为农民进行中药材种植技术培训讲座,传授中药知识等。

李紫微介绍,自己作为一名科普志愿者,每年都要参加市科协组织的科普大篷车活动。每次出发前,李紫微都要做足功课,对所带中药展品进行精挑细选,有针对性地进行相关知识的备课。近年来,她的足迹遍及全市36个区县,行程上万公里,将科学知识和科学方法送到边远山区,为群众带去的不仅仅是中医科普知识,更是科技工作者的一份关怀。

每到一地,一些患者十分关心自己病情,他们总会向李紫微等科技工作者提出许多问题,我的病应该吃什么药?是中药好还是西药好?农村的草药偏方管用吗?面对这些,李紫微不厌其烦地耐心解答。

多年的科普工作,成就了闻香识中药的美好夙愿。李紫微说:“我所做的一切,只为尽自己一份绵薄之力,传播科学知识,弘扬中华传统中医文化。”



人物名片

李紫微,中共党员,重庆市中药研究院助理研究员。重庆市青少年社会教育协会会员,中国商品学会中药标本馆专业委员会理事。重庆市最美科普志愿者。



由上海海洋大学和西湖大学联合组建的“彩虹鱼”2018马里亚纳海沟海试与科考团队中有8名女队员,占科研人员的五分之一。图为来自中国科学院海洋研究所的博士后李小花,上海海洋大学的刘艳、谢喆、王紫玄,同济大学的刘莹,中国地质大学(武汉)的姚惠敏、李珍珍等“小花”们在“沈括”号上合影。

新华社记者 岑志连 摄

2018江北嘴十大年度经济人物揭晓

本报讯(记者 牛小芒)近日,记者从我市江北嘴中央商务区获悉,2018江北嘴十大年度经济人物评选出炉,获奖人员包括金融、能源、文化、专业服务、制造等多个行业的先锋代表。

此次评选活动于2018年11月21日启动。第三届“2018江北嘴十大年度经济人物评选活动”的开展,受到了辖区企业及江北嘴金融促进会会员单位的广泛关注和积极响应。本次评选活动从20名入围人员中,经过严格的资格认定、首轮初选、入围名单公示,再到最终评审会上,由行业主管部门、江北嘴金融促进会理事会成员代表及多家媒体单位组成的共70余人的评审团在重庆市江北公证处两名公证人员的全程监督下,现场通过不记名书面投票选出。

西南证券股份有限公司董事长廖庆轩、交通银行重庆市分行行长杨宁、中国农业银行重庆市分行副行长刘正鹏、华夏银行重庆分行副行长林竞、重庆市金科投资控股(集团)有限责任公司总裁代兵、中国平安财产保险股份有限公司重庆分公司副总经理裴斌、重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司财务总监张刚、长安汽车金融有限公司总经理叶宇昕、海尔金融保理(重庆)有限公司总经理刘中锡、东北证券重庆分公司总经理孙亚民获得了“2018江北嘴十大年度经济人物”的称号。

据悉,“江北嘴十大年度经济人物评选活动”是由重庆江北嘴金融促进会于2016年创办并打造的品牌活动,该活动的开展有利于展现江北嘴作为重庆金融中心极核区的示范和引领作用,挖掘有影响力的企业标杆、领军人物,激发向上的力量。

马化腾:腾讯将进行大规模组织结构调整

新华社深圳电(记者 陈宇轩)在腾讯迎来20岁生日的2018年,马化腾做出了一个决定:腾讯将进行大规模组织结构调整,由消费互联网向产业互联网转型。在实现了互联网与日常生活深度融合之后,腾讯将探索传统产业的互联网变革。

目前,腾讯为全世界10多亿用户提供社交、通信、教育学习等综合互联网服务。来自中国信息通信研究院的数据显示,2017年微信带动的信息消费达2097亿元,拉动社会就业规模达2030万人。

面向腾讯的下一个20年,马化腾已经有了新的

探索方向。他说:“‘互联网+’正在进入‘下半场’,流量红利进入尾声,爆炸性的用户增长放缓,市场机会正在向产业互联网转移。”

他表示,腾讯将利用云计算、支付、人工智能、网络安全等基础设施,赋能产业合作伙伴,搭建新一代智能产业生态,通过把消费者和产业连接起来的方式,创造新的价值。

“我们会继续沿着‘互联网+’的方向深耕细作,努力成为各个产业的数字化助手,积极助力经济和社会发展。”马化腾说。