

10秒钟一步生产成粉 拥有40多项专利

# 湘产小米粉机“跃”上大航母

本报5月21日讯(记者 胡宇芬 左丹)没有任何添加剂,只有水和用水泡软清洗过的大米,你能在10秒钟内做成一根根筋道足、米香味浓的米粉吗?苦练10年功夫,拥有40多项专利的湘产“一步成型米粉机”轻松得到。5月中旬,由这款米粉机生产的2吨五谷健康米粉,被送上了我国首艘航空母舰“辽宁号”。此前,这款米粉机已成功入选“辽宁号”的装载配置。

米粉是南方人喜爱的主食。然而,受生产技术限制,传统米粉机械的生产过程涉及10多道工序,不法厂商通常加入明矾、矿物油、甲醛等化学添加剂,以解决米粉易粘连、难松丝及防腐等技术问题。而明矾、矿物油、甲醛等添加剂易导致人的记忆力减退、智力发育不良、老年痴呆症、心脑血管硬化及致癌等。只有依靠技术创新改变传统工艺实现米粉一步成型,才能让化学添加剂无用武之地。

从2002年起,湖南粉师傅机械科技股份有限公司开始了长达10年的

攻关,先后邀请中国农业大学、湖南省农科院、中南大学等高校的专家共同参与,耗资3千余万元最终成功研发全国第一台全自动“一步成型米粉机”。该机械“块头”不大,其10秒钟一步生产成粉的高温、高速、高压自动化控制技术,使整个米粉加工过程仅在10多公分长的密封管道内完成原料的破碎、碾磨、熟化、成粉,且米粉不断条、筋力强、口感好,避免了因加工环节过多而导致的产品营养破坏、流失及加工环节的易污染问题。

特别是该米粉机独创的全物理原理,不需加入任何添加剂,攻克了米粉生产过程中易断条、难松丝及防腐这些困扰行业发展的致命技术问题。

据悉,粉师傅自动化“一步成型米粉机”已成为国内首个享受国家农机购置补贴的米粉机产品,并成为解放军总后勤部陆、海、空三军食堂唯一指定的专用米粉生产设备,被纳入军需物资后勤装备配置。除国内市场,该米粉机还远销泰国、韩国、越南等东南亚国家及欧盟多国。

## 湘产抗H7N9禽流感新药“帕拉米韦” 救治9例重症患者效果好

本报5月21日讯(记者 曹娟)记者今天从省经信委消费品工业处(医药食品处)获悉,湖南有色凯铂生物药业有限公司及其控股公司生产的帕拉米韦氯化钠注射液,作为甲型流感重症临床救治的药品,在上海用于救治9例重症患者,使用后情况良好。

帕拉米韦在两个基地生产:湖南有色凯铂生物药业有限公司生产帕拉米韦原料药,最大产能为每天30公斤,生产周期

为20天(含检验期5天);其控股的广州南新制药有限公司生产帕拉米韦氯化钠注射液,生产周期为18天(含无菌检验期15天)。今年4月5日,国家食品药品监督管理局已批准其上市。

目前,广州南新制药有限公司帕拉米韦氯化钠注射液已完成第一批13500瓶的生产,预计5月中旬上市,可满足重症患者救治需要。

有趣的是,这款在儿童异想天开间问世的吸管,可弯成各种小动物或中国结等。此外,由长沙市天心区赤岭路学校苏文韬发明的“易更换拉链头”,长沙市开福区清水塘第三小学谢润东发明的“通用取碗夹”、“通用取碗夹”、“通用取碗夹”、“空调外机自适应除霜器”4项发明获得铜奖,“散热式吸管”、“条码粘贴器”获荣誉奖。据悉,这是我省中小学生作品首次获得巴黎国际发明展览会金奖。

## 散热吸管让开水可以直饮 6项中小学生发明巴黎获奖

本报5月21日讯(记者 胡宇芬 通讯员 谭迪燕)记者今天从省发明协会获悉,我省6件中小学生发明作品在第112届巴黎国际发明展览会上获奖。其中“易更换拉链头”、“通用取碗夹”、“汽车过载限制装置”、“空调外机自适应除霜器”4项发明获得铜奖,“散热式吸管”、“条码粘贴器”获荣誉奖。据悉,这是我省中小学生作品首次获得巴黎国际发明展览会金奖。

据介绍,展出期间,我省少年儿童贴近生活、富有童趣的发明吸引了法国民众。由长沙市天心区沙湖桥小学肖泽豪发明的“开水直饮散热式吸管”像是“魔法棒”,其受到空调散热管的启发,利用金属管散热快的原理来帮开水迅速降温,从而达到直接饮用开水的目的。

第112届巴黎国际发明展览会本月12日在巴黎落幕,中国发明协会携37项发明成果亮相,主要是一线工人的技术创新和中小民营企业自主研发产品,其余10项为青少年发明作品。



**图片说事** 锁住“随意停”

5月21日15时,长沙市白沙路一名周姓车主将车停在人行道并“侵占”盲道,天心区城管执法大队发现后,进行了拍照取证及锁车处罚,“随意停”的周某后悔不迭。近期,天心区城管执法大队开展为期3个月的人行道占道停车专项整治。仅当天,就处罚114台车辆,锁车25台,拖车2台。

本报记者 刘尚文 通讯员 杜治锐 摄影报道

◎责任编辑 李军 版式设计 李妍◎

湘江女尸身份得到确认

## 系杨丽君父母的生物学女儿

本报5月21日讯(记者 徐亚平 通讯员 漆筱华 杨治宇)今天下午,记者从湘阴县政府获悉,经DNA比对确认,5月19日在湘江湘阴段发现的女尸是长沙“坠井女孩”杨丽君父母的生物学女儿。

19日7时57分,湘阴县公安局110指挥中心接到群众报警称:湘阴湘阴樟树镇镇郊村三组堤段外距堤岸约3米处,发现一具女尸。接警后,县公安局迅速指令刑侦大队会同樟树派出所、水上派出所民警赶赴现场打捞尸体。尸体打捞上岸后,该县公安刑侦技术人员对尸表进行了初检,并做了现场勘查和调查走访。尸表初检结束后,民警将尸体运至县殡仪馆冷冻保存。

20日,湘阴县公安局在公安内网上发布了协查尸源通报,法医对该县女尸进行了解剖,并向岳阳市

公安局刑科所送检了女尸检材。经过20小时的攻关,今日16时30分,该所出具了物证鉴定书:女尸DNA信息与杨丽君父母DNA信息比对,符合遗传基因亲缘关系;女尸是杨丽君父母的生物学女儿。

死者身份确认后,湘阴县立即成立专门工作班子,由县政府主管副县长负责,组织县政府办、县委宣传部、县公安局、县政府应急办等相关部门开展相关善后工作,并与长沙市天心区委、区政府和长沙市公安局天心分局取得联系。湘阴县将协同长沙市天心区委、区政府和长沙市公安局天心分局立即组织专门工作班子,由一名区委副书记带队,赶赴湘阴县处理相关善后事宜。湘阴县将协同长沙市天心区委、区政府和长沙市公安局天心分局妥善处理好相关事宜。

## 端午小长假火车票开售了

本报5月21日讯(记者 邓晶 通讯员 刘毅)6月9日将迎来3天的端午小长假。记者今日从广铁集团获悉,21日起旅客可通过电话和网络购买端午节期间车票。

据预计,广铁在端午节期间将发送旅客345万人。为满足出行需求,京广、广深港高铁比日常增加8组动车组上线,共计开行112对动车组,较日常增开20对。其中,京广高

铁开行90对,较日常增加14对。为应对广东、湖南省际间与省内短途客流高峰,铁路部门将在深圳至岳阳、深圳西至岳阳、深圳西至衡阳、郴州(衡阳)至岳阳等区间开行临客列车。

铁路部门提醒,电话及网上购票预售期为20天,代售点和车站窗口预售期为18天,出行旅客请提前做好购票准备。

## 让市民零距离接触低碳生活 节博会6月15日在长举行

本报5月21日讯(记者 陈永刚)6月15日,第五届中国(长沙)节能科技产品交易博览会将在长沙红星国际会展中心举行。今天上午,主办方召开新闻通气会宣布,本届节博会除继续向市民派发5万只高效节能灯外,还将首次开展“节能低碳产品惠民团购”活动。

本届节博会主题为“践行低碳节能,建设美丽家园”,由省发改委和长沙市人民政府主办,预计将吸引省内外200多家厂商参展。会场将设4大展区,分别为湖南省

循环经济与节能服务产业成果展区、节能服务与循环经济示范企业展区、工业与能源综合利用展区以及节能电器、绿色低碳建材展区。组委会将向广大市民推出“节能低碳产品惠民团购”活动,开展底价促销、限量抢购、签到送礼、产品优惠券发放等惠民活动,促进节能低碳产品走进千家万户。还将邀请相关专家现场讲解和演示节水节电妙招、低碳烹调法等,让市民零距离接触低碳生活。

# 为霞尚满天

## 全省老干部发挥作用服务发展纪实

文/孙敏坚 张年文

老干部是党和国家的宝贵财富,是全面建成小康社会的重要力量,是党执政的重要政治资源。省委、省政府高度重视老干部工作。省委书记徐守盛在省委老干部局现场办公时强调:“在老干部保重身体的前提下,积极为老干部发挥作用创造条件,搭建平台,充分发挥老干部在促进经济发展、维护社会稳定、关心教育下一代、继承弘扬优良传统等方面的独特优势和作用。”广大老干部积极响应省委、省政府号召,积极为湖南科学发展献计献策、贡献力量,在三湘大地上谱写了一篇篇动人的篇章,展现了湖南老干部的时代风采。

时光为他们打上荣誉的烙印,也为他们增添额间的皱纹;他们曾是一个时代的主角,如今却退居幕后。角色转变了,他们依然热情不减、不求回报,老骥伏枥的心意切切。

为全省发展出谋划策,为困难群体排忧解难,为青少年开展思想教育,为社区生活保驾护航……哪里有需要,哪里就有老干部们可爱可敬的身影。

### 助推科学发展 争当谏言献策先锋

如今,每每提到长株潭“两型社会”试验区,就不能忘记一个人——省社科院原副院长张萍。这位已经85岁高龄的长者,不仅仅是长株潭区域一体化的见证者,更是最有力的“助推手”。

2006年召开的省第九次党代会,将以长株潭为中心的“3+5城市群”建设写进了大会报告中。敏锐的张萍意识到发展机遇来了,他秉烛疾书,就长株潭区域一体化的问题向省委、省政府建言,写出了一份长达8000多字的《关于长株潭一体化发展基本态势与相应决策建议的报告》。报告的不多观点被吸收到湖南上报中央的材料中去,最终促成长株潭“两型社会”试验区的成功获批。

张萍现在依然在长株潭城市群的工作忙碌着:主动担任长株潭城市群研究会会长、编撰《长株潭城市群发展蓝皮书》、创办长株潭经济论坛、创办“两型社会建设网”……他忙得不亦乐乎。“只要党和政府还需要我工作一天,我就没有时间老。”张萍如是说。

张萍是全省78万离退休干部围绕中心、服务大局献余热的一个缩影。近年来,围绕省委、省政府提出的奋力实现“两个加快、两个率先”目标,离退休老干部通过建言献策、专业指导、技术服务、政策咨询等方式,发挥余热,贡献智慧。仅在“我为‘十二五’献计献策”活动中,全省共征集老同志合理化建议3.4万余条、调研报告420篇。

在城市,老干部积极为区域经济发展建言献策;在农村,老年科技工作者发挥优势,积极帮助农民朋友脱贫致富。

4月2日,对于靖州苗族侗族自治县江东南管委泡里村的南竹种植户杨进树来说是一个高兴的日子,这一天省老科协的老同志又



老干部“重走长征路”(省直老干部摄影协会供稿)

上门为他所种植的南竹进行技术指导。

“搭帮他们建议的省长工程,也搭帮他们送来了致富经,引导咱们走上了致富路,他们是村里的‘财神’喽!”杨进树笑得合不拢嘴。

杨进树口中的“省长工程”,指的是省老科协向省委、省政府提出的“十二五”期间打造“南竹千亿产业”的建议,被确定为“省长工程”,极大地带动了南竹产业的发展壮大。

据统计,全省有4万多名老年科技工作者常年活跃在田间地头,向农民传授农业科学技术知识,解决他们遇到的实际问题。共建科技示范园上千个、示范基地近3000个,培训农民127.7万人次,科技扶贫3万多户。隆回县麻塘乡乡横排村原来是有名的贫困村,老年科技工作者大力推广金银花种植后,这个村2012年金银花总收入4153万元,人均3.2万元,成了县里的首富村。

### 创新社会管理 争当文明和谐先锋

5月18日清晨,常德市武陵城区东街道64岁的老党员赵程程,拿着扫帚准时地来红卫社区“上班”了。担任“义务清道员”多年的

赵老,指着手臂上的“武陵区志愿者”红袖章,神采飞扬地说:“生命不息,服务不止!”

老干部具有独特的政治优势、经验优势、智力优势、威望优势,是党和国家的宝贵财富。在经济体制深刻变革、社会结构深刻变动、利益格局深刻调整的当下,我省将做好老干部工作与加强社会管理创新结合起来,鼓励全省广大老干部充分利用社区资源和自身的人脉资源、威望优势,勇于担当优秀传统文化的传播员、社会主义荣辱观的引领员、社会主义思想道德的辅导员、良好社会风气的监督员、扶危济困的帮扶员,成为助推社会管理的有生力量,传递精神的火炬。

穿着统一的制服,社区里任何不文明现象他们都要管。在长沙市雨花区东塘街道华银园小区,有一支整天“找碴”的“银发先锋”志愿者服务队。

小区3栋住户在公共绿地上建鱼池,老党员作了不到1小时的思想工作,住户就心甘情愿把鱼池拆除;5栋住户在山边熏腊肉,老党员赶过去制止,杜绝火灾隐患;有住户把车停在绿地上,老党员迅速过来,督促车辆移开……

这支成立于2009年的“银发先锋”志愿者服务队,是由“五老”(老干部、老战士、老专

家、老教师、老模范)自发组建起来的,共有150名队员,平均年龄在60岁以上。

“银发先锋”志愿者服务队根据成员的各自特长,分成“义务巡逻队”、“义务调解室”、“法制宣传站”、“邹日新谈心室”等几个小组。从群众关系调和到居民经商办证,从文明创建到城市管理,成立近4年来,“银发先锋队”劝阻乱贴乱涂“牛皮癣”200余人次,处置重大安全隐患30余起,连续3年实现小区治安“零发案”记录。

不仅仅是长沙,其他市州也纷纷在行动。郴州市北湖区燕泉街道西街社区的匡桂红、罗菊华等6名退休老党员成立了“党员代表访民岗”,每周轮流到社区走访居民,成为了居民们遇到困难时的“智囊团”、社区开展好帮手;湘潭老干部城市管理督导团活跃在市区的主要街道,义务向市民宣传城市管理法律法规,督查卫生、交通设施等情况,对“六乱”现象进行劝阻、制止;针对未成年人上网的监管问题,花垣县关工委成立了10余支义务网媒监督队,白发苍苍的老人天天“逛网吧”,教育辖区未成年人杜绝网瘾,净化社区文化环境……

还有10余年自掏腰包带领原管理区干部群众植树5.4万亩、500余万株的省林业厅原党组书记吴鹤鸣,还有坚守深山31年义务守护35万亩森林和7万亩草山的宜春县退休干部刘真茂……他们用实际行动践行着“离岗不离党,退休不褪色”的庄严承诺。

### 引领社会风尚 争当文化育人先锋

“每年6月下旬,拿出当年获得的全部奖金,慰问金去资助助学;每年9月下旬,去受助学子家为他们免费拍摄全家福;每年12月,带上棉被和防寒衣物送去特困户家……”

这是全国道德模范提名奖获得者、湘潭县文化馆退休干部赵在和退休生活的主题。每天,赵在和都要骑着一辆破旧的自行车,翻山越岭,走街串巷,考察贫困学生情况,募集助学善款。19年来,经他牵线搭桥扶助的寒门学子累计已超过1400人,经他募集的助学善

款累计达400余万元,扶贫助学的总行程超过了12万公里,相当于绕地球赤道3圈。

有人问赵在和,退休了干嘛不好好在家颐养天年?他说:“在关心下一代,进行思想道德教育的舞台上,我收获了无比的快乐与精彩。”

长沙市开福区通泰街的湖南省“金牌义工”谭文赞,开通“少儿悄悄话热线”,先后为5000余名青少年服务;新宁县广电局退休干部蒋科,16年前开始了一场青少年环保教育“马拉松”,目前已经讲了500多堂义务环保课,听众达20余万人次。

全省各地也在青少年思想政治教育上进行了有益探索。邵阳市率先在全国试行在中小学校设立老干部德育辅导员;株洲市探索“全程化、全员化、网络化”道德教育模式,成立了全国首家“青少年道德银行”,近万名老干部志愿者为社会提供服务。

强烈的社会变迁,让不少人在不知不觉中迷失信仰,急切地渴望一场正能量的引导与洗礼。亲切和蔼、阅历丰富的老干部,无疑是担当这项工作的最佳人选。

刷微博、聊微信、在论坛发帖,还以为只是年轻人的专利呢?

在我省,活跃着一批平均年龄在60岁以上的老干部队伍,他们以省内外门户网站和热点论坛为主要阵地,在网上传播正能量,及时传达网民的建设和诉求,引导网民理性表达。

聊QQ、写博客、当版主……76岁的新邵县退休干部张步瑜现在绝对是个十足的“网络达人”。“触网”3个月来,他在各大网络论坛先后发布了《从总书记吃自助餐说起》、《群聊唱响主旋律,释放正能量》等30个网帖,其中4个被评为“精华”,4个被“版主推荐”。

“别看我现在很内行的样子,其实我从70岁才开始学电脑。在儿子的鼓励和帮助下,经过6年努力,才初步学会打字、发稿、上传等基本知识。”张步瑜说,“如今,网络已经成为我老有所为的新天地,我要当个‘潮老头’,向年轻的网民传递正能量!”

2012年,省委老干部局在调查中发现,随着互联网技术广泛应用和新媒体的兴起,一些离退休老干部开始通过互联网表达意愿,参与舆论和社会管理。省委老干部局决定发动离退休老同志上网,聘请他们担任网络宣传员,唱响改革开放的主旋律,帮助群众解疑释惑。

截至目前,全省已有2000名离退休老干部先后受聘成为省级特聘网络宣传员。各市州和县(市、区)也通过特聘、特约等建成一支12万余人的离退休干部网络大军。他们用“讲那过去的故事”的方式,潜移默化地进行党的历史教育和思想政治教育。

莫道桑榆晚,为霞尚满天。这就是我省老干部发挥余热的真实写照。他们用实际行动在三湘大地奏响了一曲动人的夕阳赞歌。

莫道桑榆晚,为霞尚满天。这就是湖南老干部发挥余热的真实写照。他们用实际行动在三湘大地奏响了一曲动人的夕阳赞歌。