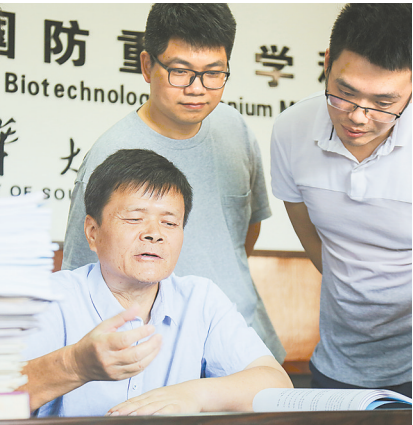


新时代 新雷锋



丁德馨（前）指导学生写论文。（资料照片）
夏文辉 摄

湖南日报全媒体记者 徐德荣
通讯员 许娜 夏文辉

12月5日晚，刚从北京汇报完科研项目进展返回到南华大学的丁德馨，一头扎进实验室，与学生攻关一组实验数据。

丁德馨今年65岁，是我国铀矿采冶学科的开拓者。他牢记为党育人、为国育才的初心使命，耕耘在铀矿采冶教学科研前沿阵地，被誉为我国核工业“粮食”安全的护卫者、铀矿采冶学科的“拓荒牛”。近日，丁德馨获得湖南省“新时代新雷锋”荣誉称号。

建成完整的铀矿采冶人才培养体系——
铀矿采冶之路越走越宽阔

核工业是国家安全的重要基石，核工业的“粮食”是天然铀。

1986年，丁德馨从长沙矿山研究院来到衡阳工学院（南华大学前身之一），毅然选择铀矿采冶这片“荒地”，重建铀矿采冶专业。

一度有人怀疑铀矿采冶专业的前

全面从严治党在路上

湖南日报全媒体记者 刘笑雪
通讯员 刘晋 曾国洪

“感谢你们对我反映问题的重视。对这次的处理结果，我很满意，感觉心里的‘疙瘩’解开了。”近日，一位信访人对娄底市双峰县三塘铺镇纪委干部说。

自收到群众实名举报双峰县三塘铺镇九龙头村村干部程某相关问题的信访举报后，三塘铺镇纪委立即启动调查，约谈信访人。同时，组织镇司法所、村联村工作组、村干部等对两人的农村宅基地矛盾纠纷进行协商调解。仅用20天就查清了问题，解决了信访人的合理诉求，并对程某在处理此事时的不当言行给予了批评教育。得知处理结果后，信访人自愿息访息诉。

这是娄底管好信访“最初一公里”的鲜活案例。今年以来，娄底市纪委监委坚持和发展“浦江经验”，结合“走找想促”活动，以务实推进“四访”工作和涉纪信访“百日攻坚”等专项行动为抓手，以优质高效处置初

保安全 保灌溉 保供水
安化县水利建设如火如荼

龚伟唐 满魏瑶

12月4日，位于安化县仙溪镇的仙丰水库施工现场，10多名工人正在对大坝进行最后的路面平整等扫尾工程的施工。“目前水库主体工程已经封顶，完成所有扫尾工程后，我们还将举行一个简单的封顶仪式。”正在现场督促施工的项目负责人李益初说。

仙丰水库新建工程是安化抽水蓄能的复建工程，主要为解决因安化抽水蓄能对仙溪镇及周边供水水源影响。工程包括蓄水工程、供水工程、灌溉工程三部分。大坝为自密实推石砼重力坝，坝顶高程256.30米，坝顶宽6.0米，最大坝高49.80米，坝顶轴线长118.0米。项目由安化县发改局于2020年2月26日批复了可研，由益阳市水利局于2021年6月1日批复了初设，初设批复投资1.19亿元。

项目建成后，对安化县前乡片区的仙溪、梅城、乐安、长塘等乡镇的上万亩农田的灌溉，以及这些乡镇20余万人的供水，都将给予极大的保障。

2023年，安化水利人在县委、县政府的坚强领导下，按照保安全、保供水、保灌溉的整体要求，真抓实干、扎实肯干、埋头苦干，掀起了山区大县水利建设一个又一个高潮，全县水利建设如火如荼。

铀矿采冶学科的开拓者——记“新时代新雷锋”称号获得者、南华大学教授丁德馨

景。丁德馨回忆道：“上世纪90年代，我国的核工业规模逐渐缩小，高校的核类专业纷纷转向或停止招生，核类人才培养陷入低迷期。”

站在时代的十字路口，丁德馨坚定地作出自己的选择：“就算这个专业不办了，任何时候铀都不能缺，铀矿采冶的人才都不能少。”

1990年，丁德馨远赴澳大利亚新南威尔士大学，学习世界先进的采钨技术。两年后，他拒绝高额奖学金与先进团队的挽留，毅然回国。

学成归来的他，通过深入研究，决心打破国内常规钨矿采冶工艺能量消耗大，环境影响严重的僵局。

但他觉得这还不够。要保障核工业“粮食”的安全，关键是要培养人才，保障钨矿采冶行业后继有人。

从此，人才培养方案制订、教材编撰、师资队伍建设、实验室建设、硕士学位授权申请、博士学位授权申请……丁德馨都参照国际高等教育的先进理念逐项展开。

经过25年艰辛努力，2010年，丁德馨领衔建成我国唯一完整的钨矿采冶人才培养体系，钨矿采冶之路越走越宽阔。

打造一支高水平创新团队——
获国家和省级奖励及国家发明专利等60余项

在长期的科研中，丁德馨始终坚守一个原则：国家需要什么，就研究什么。我国钨矿储量大、品位低，且多为中小型矿床。如何实现低品位钨矿床的高效绿色开发，是确保核工业“粮食”安全的关键。

围绕这一重大问题，丁德馨带领团队，深入研究储量占比最大的花岗岩型和火山岩型钨矿对连续微波、脉冲微波的响应特性，研制新的供电模式及脉冲磁控管驱动电源，研发“连续微波强制

解离—堆浸新工艺”和“脉冲微波强制解离—常规模拌浸出新工艺”。

此外，为修复被放射性污染的环境，丁德馨率先提出放射性污染环境生物修复技术，并组建国防重点学科实验室和科技创新团队，攻克关键技术。2013年，丁德馨主持研发第二代微波强制解离技术，该技术不仅可作用于难浸钨矿物，还可以作用于其他金属矿物。此外，他带领团队研发的“高效喷淋系统”“大通量离子交换技术”已经在行业普及使用。

2016年，为响应国家“瞄准世界一流，勇于创新超越”的科创战略，丁德馨提出：瞄准世界一流，提出新的问题；采用新的思路，解决新的问题。

“每次课题组的组会上，我们都惊叹丁老师对于研究前沿的关注和了解。”丁德馨课题组的博士张辉介绍，在每周的组会上，丁老师都会分享他收集到的相关研究课题的最新进展和发展趋势。他主讲的研究生课程也是如此，并采用汉英双语教学，让学生了解前沿动态。

凭借日积月累和创新进取，丁德馨和他的团队在科研上取得了丰硕成果。他们先后主持完成了国家自然科学基金重点项目、国防基础科研重点项目、核能开发项目、省部级项目以及企业委托项目30余项，获得国防科学技术奖、湖南省技术发明奖、湖南省科技进步奖及国家发明专利等60余项。

培养一大批科技创新人才——
我国钨矿采冶企业中高层管理者三分之一是他的学生

教室走廊里，一个身体向右倾斜的人，正步履蹒跚地赶往教室，他左手下垂，右手上下摆动；课堂上，他一站就是半天；矿场里，他不顾术后虚弱，吃力走下300米斜井，脸色苍白却摆手说没事……丁德馨的种种身影，让学生难忘。

丁德馨说，这辈子最怕的不是病痛令自己站不起来，而是不能再做科研、再带学生。

1977年，刚考上大学的丁德馨因腰伤患上强直性脊柱炎，被医生告知10年后可能会瘫痪。

丁德馨在坚持治疗锻炼的同时，经常带病下矿井、搞勘查、上讲台、做实验，他说：“要在有限的生命里创造更多的价值。”

2008年，丁德馨病情进一步恶化，他全身僵直疼痛，脊柱不断下弯，不得不做双膝关节置换手术。手术持续8个小时，取出2块10厘米长的股骨，虽安置了2个镇痛泵，但他依旧痛得大汗淋漓，却一声未吭。术后3天，丁德馨便在病床边摆条小矮凳，修改论文和研究报告。

2015年，他的博士论文答辩期间，丁德馨突发脑中风。上午9时已经浑身冒汗明显不适，但他硬挺了11个小时完成每一位博士论文的最后修改，直到身体不能动弹。结果，他错过了最佳治疗时机。后面半年的康复对丁德馨来说，无疑是最难熬的，严重的病情迫使他暂时离开了深爱的岗位。

“持续站上讲台才是我最好的锻炼，持续出科研新思路和新成果才是我最有效的康复。”丁德馨笑道。在后来与病魔几经殊死的搏斗中，他凭借超常毅力，再次回到心心念念的讲台和科研岗位。

“4公斤钨—235完全裂变，释放的能量相当于燃烧2700吨优质煤。为了我国核工业‘粮食’的安全，我愿像钨一样燃烧自己，释放能量，造福社会！”丁德馨坚定地告诉记者。

在丁德馨的影响下，一大批南华学子投身钨矿采冶事业，南华大学也因此为我国钨矿采冶行业和核工业提供了源源不断的人才支持。据统计，我国钨矿采冶企业中高层管理者中，有三分之一毕业于南华大学，都是丁德馨的学生。

娄底坚持和发展“浦江经验”，推动信访问题源头治理和前端化解——
把矛盾纠纷排查化解在“最初一公里”

间成立调查组，开展深入调查。经查，该村党支部书记张某、秘书李某等人通过制作虚假会议记录、承包合同等方式，套取挪用油茶林抚育项目资金。镇纪委在对张某、李某等4人予以严肃问责的同时，追回了老刘被拖欠的工资尾款。

群众信访贵在“及时”和“就地”处理。为压实首问首办责任，娄底市纪委监委出台信访举报件分类处置办法、信访三级研判会商制度、涉纪信访成果运用到党风廉政意见回复工作中的操作办法等文件，对受理的信访举报归纳分类，规范办信程序、环节、质量要求和时限；每季度组织县市区纪委下沉到重点乡镇（街道）开展市县乡三级研判会商，逐件对越级举报和初信初访“把脉开方”；把初访办理化解情况纳入年终综合考核，作为评优评先的重要依据。

一系列“组合拳”下，基层信访“吸附力”大幅提升。今年1—11月，娄底市越级中、省信访件同比下降25%；乡镇纪委的自收信访量同比增长144.4%。

新时代“枫桥经验”湖南实践

湖南日报全媒体记者 马如兰
通讯员 许德军 陈稳

记全国第三批「枫桥式公安派出所」临湘市公安局羊楼司派出所

湘北门户「守护神」

你找回来？”村民笑道。
羊楼司派出所通过调取“雪亮工程”监控视频，锁定作案车辆，顺着监控指引开展摸排走访，3天时间排查蜂农20余户，最终在湖北省赤壁市赵李桥镇羊楼洞村找回邹长安那只带有“邹”字标记的蜂箱。
群众的急难愁盼，再小也是大事。蜂箱虽小，花大气力也要找回来！
临湘市副市长、市公安局局长杜卫东介绍，羊楼司派出所按照智慧派出所建设，增加监控密度，下放视频查看权限，全面助推辖区平安不出事。近两年，该所民警为群众做好事、办实事270余件，被当地群众称作“百事通”“贴心人”。
“好邻居”协调止纠纷
羊楼司镇、赵李桥镇分属湘鄂两省，边界漫长，犬牙交错。
2022年底，羊楼司镇中洲社区居民陈某外出务工多年，回家过节，却发现自家山头繁茂的竹林已“秃顶”。
“这块地祖祖辈辈都是我家的，你凭什么砍我家竹子？”陈某质问。
湖北省赤壁市赵李桥镇羊楼司村村民李某则称：“我签合同承包整片山地，砍我自己的竹子，要你同意吗？”
一场跨省冲突一触即发。
“都不准动手，有事好好说。”说的是羊楼司派出所民警找来的“湘鄂好邻居”自治联合协会协调员李国武，“谁要再动手，警察就在这里，你们自己想一下，要么到牢里谈，要么到我那里谈。”
“和事佬”李国武是全国道德模范，也是当地颇具群众基础的民营企业
最终，经“湘鄂好邻居”协调，卖竹收入两家各得一半，双方握手言和。
“远亲不如近邻，大家乡里乡亲，相逢一笑泯恩仇嘛！”李国武的一席调解，成功遏制冲突升级。
两省有界，平安无界；警力有限，民力无穷。
羊楼司镇组织发动群众，依靠群众开展自治，培育“义警”，鼓励社会组织参与，利用人熟、地熟、情熟优势，做到大事化小、小事化了。
近两年，该镇23个群众自治机构化解矛盾纠纷145起，排查安全隐患80余处。羊楼司派出所矛盾纠纷调解成功率达97%，形成共建、共享、共治的社会治理新格局，边界群众获得感、幸福感、安全感显著提升。
“一只蜂箱也就值三四百元，龙窑山方圆几百里，派出所还真能帮

正在建设中的钟鼓山水厂。

维修后的田庄乡文冲水库。（本文图片由安化县水利局提供）

保安全 保灌溉 保供水
安化县水利建设如火如荼

龚伟唐 满魏瑶

12月4日，位于安化县仙溪镇的仙丰水库施工现场，10多名工人正在对大坝进行最后的路面平整等扫尾工程的施工。“目前水库主体工程已经封顶，完成所有扫尾工程后，我们还将举行一个简单的封顶仪式。”正在现场督促施工的项目负责人李益初说。

仙丰水库新建工程是安化抽水蓄能的复建工程，主要为解决因安化抽水蓄能对仙溪镇及周边供水水源影响。工程包括蓄水工程、供水工程、灌溉工程三部分。大坝为自密实推石砼重力坝，坝顶高程256.30米，坝顶宽6.0米，最大坝高49.80米，坝顶轴线长118.0米。项目由安化县发改局于2020年2月26日批复了可研，由益阳市水利局于2021年6月1日批复了初设，初设批复投资1.19亿元。

项目建成后，对安化县前乡片区的仙溪、梅城、乐安、长塘等乡镇的上万亩农田的灌溉，以及这些乡镇20余万人的供水，都将给予极大的保障。

2023年，安化水利人在县委、县政府的坚强领导下，按照保安全、保供水、保灌溉的整体要求，真抓实干、扎实肯干、埋头苦干，掀起了山区大县水利建设一个又一个高潮，全县水利建设如火如荼。

保安全
资江重要河段治理工程取得新成效

12月4日晚，在安化县平口镇今年新建成的2公里防洪大堤上，上百名市民在散步休闲。“这里已经成了我们社区居民的娱乐休闲主要场地。”平口镇建平社区支部书记周丽贞说，以前没有防洪堤时，河边又脏又乱，很不安全，鲜有人来，居民们活动都在镇区。防洪堤建好后，成为了平口镇的资江风光带，全镇的居民都喜欢到这里来运动、休闲。

平口镇党委书记翟志勇介绍，防洪堤全长2公里，安化县水利局牵头联合多部门争取了中央政策资金2000多万元，2022年11月动工，今年7月竣工。县水利局在项目建设过程中全程参与监督和技术指导。建成后不仅大大提高了平口镇的防灾减灾能力，还大大提升了镇区品质。

11月3日，在安化县江南镇岸坡防护上，如同平口镇防洪堤上的一幕也让人印象深刻。“以前杂草丛生，少有人至的地方，如今大变样，成为了我们的主要休闲娱乐场。”当地居民对此赞叹不已。江南岸坡防护项目2022年完成，治理河长2.4公里，总投资1200万元，总工期240天。

今年，安化县完成了资江安化段河道治理工程、资江安化段岸坡防护工程两个项目扫尾工作，推动了资水安化县经开区株溪口岸坡防护工程建设。

保灌溉
水库除险加固，提高灌溉能力

“水库除险加固后，蓄水量大大增加，现在枯水期，我们这里的蓄水量都达到了120万立方米。”11月3日，安化县田庄乡已经完成除险加固的文冲水库上，乡政府负责同志告诉我们，文冲水库负责下游4000多亩农田的灌溉任务，平常由于水库失修，蓄水能力不强，经常出现缺水。2021年，水库完成维修，蓄水量大大增加，即使在2022年干旱期间，也可以保证4000多亩农田的灌溉。

羊角塘镇王家坪村的黄狮坪山塘是2023年6月份完成维修，共投入10万元，其中大部分为当地村民的投工投劳。维修完成后，最高蓄水量可达5万立方米，目前低水位时期，也有1万立方米的蓄水，完全可以保证下游100多亩农田的灌溉用水。不仅如此，还疏浚了溢洪道，排除了防汛风险。对附近400多名村民的日常饮水也提供了保障。

保供水
加强水库建设，增加全县供水能力

11月4日，在负责供应安化前乡片区6个乡镇灌溉用水的廖家坪水库，正利用晴好天气，组织对灌区的骨干渠道进行清淤和疏浚工作，这是近年来廖家坪水库每年的重要日常工作之一。为确保渠道正常通水，廖家坪水库全年累计投入资金260余万元，投入工日3000余个，对16处隧道进行了清渣，左、右干渠共计清淤29.8公里，2600余立方米，修补倒虹、渡槽12处，并对68.36公里干渠进行了全线砍茅。为仙溪、梅城、清塘灌区内2.5万余亩农田粮食丰收打下了坚实基础。

此外，安化县还通过加强小型水库除险加固工程建设，持续提升灌溉能力。自2021年以来，安化县实施小型水库除险加固项目68处，提升蓄水能力55.59万立方米，恢复灌溉面积7.26万亩；实施农村小水源供水能力恢复（山塘清淤）工程684处，提升蓄水能力114.48万立方米，恢复灌溉面积2.22万亩；改善灌溉面积4.31万亩；修复水毁河堤21处，恢复灌溉面积2000亩。