

# 守底线 增动力 促发展

## ——师宗县以实干实绩书写乡村振兴答卷

本报特约记者周艳红

农村居民人均可支配收入从15613元增至2025年的19200元,累计消除返贫风险1512户,农村垃圾无害化处理率达100%……这些数据背后,是师宗县紧扣“守底线、增动力、促发展”主线,用实干实绩书写乡村振兴答卷。五年来,师宗县构建起系统完备的政策体系与精准高效的帮扶机制,在防贫帮扶、产业培育、就业服务、人居环境整治等方面统筹发力,推动巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接取得阶段性成效。



师宗县雄壁镇下鸭子塘村航拍图。孙石庆摄



农户采摘万寿菊。刘小永摄



务工人员在必慈基地拔葱。袁燕坤摄

### 精准帮扶兜底,筑牢防贫底线

师宗县构建起“县级抓总、部门协同、乡镇落实”的责任闭环,通过“一月一调度、一季一部署”的推进机制,确保帮扶工作有章可循、有力有效。在动态监测上,形成“监测—帮扶—消除”全链条闭环。依托“政府救助平台”与常态化排查,整合农户自主申报、干部走访、部门预警等多渠道信息,县、乡、村三级专职信息员队伍实现全覆盖。“村里隔段时间就有人来问情况,有什么难处,干部比我还着急。”雄壁镇下鸭子塘村脱贫户李长明因病因灾收入骤降,村里

及时将他纳入监测,落实临时救助并提供公益性岗位,如今他的生活已重回正轨。

2021年以来,师宗县累计新识别监测对象1036户3590人,落实“一户一方案、一人一措施”。2025年底,全县2026户7572人监测对象中,已消除风险1512户6017人,风险消除率达79.46%。教育、医疗、住房、饮水条件稳步提升:改扩建农村中小学93所,资助困难学生38.6万人次,脱贫人口参保率稳定在99%,完成危房改造1359户,自来水普及率达96.25%。

### 做强特色产业,拓宽增收渠道

走进五龙乡鲁克村油茶基地,漫山遍野的油茶树挂满沉甸甸的果实,农户们背着竹筐熟练采摘油茶果。“每天收入有150块钱,不用去太远的地方打工。”五龙乡南岩村委会大桥村的务工人员田会梅笑着说。当地138户农户还以土地、劳动力入股合作社,通过“利益双绑”机制,既能享受产业分红,又能通过参与种植、管护获得额外收入。

济作物种植面积达63.83万亩,产值接近37亿元,“师宗沃柑”“师宗慧仁”等区域品牌逐步打响。全县培育龙头企业64户、合作社415家、家庭农场876家,流转土地9.79万亩,带动4.3万人务工,人均增收2.4万余元。

聚焦“三区十带多点”产业布局,师宗县构建起“1+4+2+N”产业集群。五年来,粮食产量稳增至23.89万吨,建成高标准农田36.24万亩。特色经

就业是最大的民生。师宗县打造“家门口的务工车间”,建成县级零工市场1个、就业服务站116个,脱贫劳动力累计转移就业15.98万人次。发放跨省务工交通补助4576.9万元,开发乡村公益性岗位4138个,建成就业帮扶车间43家,群众实现“出家门、进厂门”。

### 改善人居环境,建设和美乡村

村道平坦整洁,花卉争奇斗艳,庭院错落有致……走进雄壁镇下鸭子塘村,一幅田园画卷映入眼帘。“现在老百姓从‘要我卫生’变成了‘我要卫生’。”下鸭子塘村党总支书记王强生感慨道。这一转变,源于师宗县对“千万工程”经验的深学活用。

长效管护机制运转有序。目前,全县已建成省级乡村振兴示范村5个、提升村270个,新建文旅融合旅居村12个,打造精品旅游线路4条,分类建设“干净整洁型”村庄393个、“规范有序型”村庄228个、“美丽宜居型”村庄47个,乡村面貌焕然一新。

五年来,全县完成695个自然村的村庄规划,累计改建卫生公厕255座、户厕5.72万座;实现城乡生活垃圾一体化处置,无害化处理率达100%;建成污水处理设备8座,集镇污水处理设施全覆盖。“门前三包”与垃圾收费制并行,839个村建立保洁制度,“有制度、有标准、有队伍、有经费”的

站在新的起点,师宗县将牢牢守住不发生规模性返贫致贫底线,统筹建立过渡期后帮扶机制,健全帮扶项目资产管理长效机制,持续拓宽群众增收渠道,推动“千万工程”经验走深走实,在巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴的新征程上,交出更加优异的答卷。

## 专题

责编:张天彦 美编:张磊 校对:朱璐 编审:张鹏举 终审:白全盛

# “炼油专家”陈俊武:科技报国终不悔

新华社记者韩朝阳

“一生中奉献大于索取,人生就灿烂;奉献等于索取,人生就平淡;奉献小于索取,人生就黯淡。”这是我国炼油工程技术专家、催化裂化工程技术奠基人、中国科学院院士陈俊武考量自身价值的公式。

68年党龄、70余年工作不息,努力著书育人,直至2024年逝世……自1949年参加工作,陈俊武带领团队创造了石油炼制、煤化工领域的多个中国第一、世界第一,年逾九旬时,仍时刻关注科技前沿。

2026年,陈俊武荣获“七一勋章”。一生未得片刻闲,科技报国终不悔,是这位老党员留下的生命回响。



陈俊武(右)。资料图

### 不忘初心,钻研炼油

抚顺,是点燃陈俊武梦想的地方。80年前,就读于北京大学化工系的陈俊武第一次在抚顺看到日本人留下的人造石油厂。当时中国石油工业落后,19岁的陈俊武立下志愿:一定要投身石油工业,用所学为民族振兴贡献力量。

1949年,大学毕业的陈俊武奔赴抚顺,成为人造石油厂的技术员,开启了70余年的“炼油”生涯。

20世纪60年代,大庆油田为国

家提供充足原油,但国内炼油技术不过关。1961年,34岁的陈俊武牵头攻坚炼油工业的关键技术——流化催化裂化工艺,设计了被称为我国炼油工业“五朵金花”之一的国内第一套流化催化裂化装置,助力中国炼油技术大幅进步,接近当时的世界先进水平。

20世纪80年代,我国60年代开发的大小油田产量递减、质量下降,消化渣油是炼油工业的一条出路。陈俊

武又开发出具有自主知识产权的渣油催化裂化技术,助力我国炼油工业实现“由吃精粮到吃粗粮”的转变。

2000年前后,面对我国“富煤贫油”的能源结构和原油对外依存度逐年递增的现实,陈俊武与其他科研院所合作,历时多年指导完成了煤基甲醇制烯烃(DMTO)技术工业放大及其工业化推广应用等项目,为我国煤炭资源深度转化利用开辟了新技术路线。

### 科技报国,永不止步

创新永远没有“交卷”的时刻,科学家的目光始终在前方。

1990年,忙碌了40多年的陈俊武从中石化洛阳工程有限公司管理岗位退休,却一刻也没离开过能源领域。他说:“我还可以探讨能胜任的宏观战略性课题,并学习过去不熟悉的知识,争取提出一些对国家大局有益的论据和建议。”

就这样,每天早上,一位身穿白衬衫、手提蓝布袋的老人准时出现在中石化洛阳工程有限公司四楼,在放满书籍资料的办公室里,“沉迷”于各种数据资料。

科学家的探索是无止境的。陈俊武开始关注全球气候变化和温室气体排放问题,尤其是发达国家要求限制中国的碳排放量这一重大问题,试图从能源使用的角度进行研究。

2010年起,80多岁的陈俊武仿佛又回到了30多岁时的攻坚岁月。3年间,他广泛搜集各种资料,发表十几篇论文,整理出版了《中国中长期碳减排战略研究》。陈俊武提出的中国二氧化碳排放峰值年份及碳排放数据分析结果,与之后官方发布的数据基本吻合。

“这是陈院士退休后最累的3年。”

在陈俊武身边工作30余年的助手陈香生说,“对于一个80多岁的老人,没有对国家的高度责任感,没有严谨的科学态度,不可能挑起这副重担。”

“耄耋岁月忆平生,有志年华事竟成。亦老苍天情未了,扁舟浩海又启程。”这是陈俊武在80岁时写下的自传《未了的石油情结》中的一首小诗。

“从加入中国共产党的那一天起,我就做好以身许国、一生献给科学的准备了,无怨无悔。”哪怕到了鲐背之年,陈俊武依然眼中有光、心怀理想,“不能觉得自己得了很多荣誉,就该歇一歇了,我思想上时刻警惕,不敢有这个念头。”

### 著书育人,甘为人梯

“我今后主要干三件事:著书、立说、育人。”1990年,陈俊武退休时为自己定下这个目标,直至2024年逝世,他一直致力于为中国石化行业培养更多人才。

陈俊武品尝过求学的苦。1948年,在北京大学就读时,他在日记中写道:“科学真理把我诱惑得太苦了。我把如锦的年华投进了无底的深渊,痴心的求知使我成为与人群隔绝的孤独者。”

陈俊武也清楚学无止境。1993年,已是中国科学院院士的陈俊武说:“作为一名科技人员,在大学学的东西只是建立些基本的概念,打了些基础,还远远不够。”

中国炼油技术不断取得突破,但缺乏系统性著作,难以满足技术人员的学习需求,陈俊武便将精力投入到这个他最熟悉又是行业所需的工作上。

退休后,陈俊武开始酝酿一本名为《催化裂化工艺与工程》的专著,旨在为从事催化裂化科研开发、工程设计和工业生产的科技人员提供理论和实践指导。

历时两年,这本凝聚着陈俊武和一批专家心血的著作完成初稿,并于1995年出版发行。“一本书,一个主编,20年间出版、再版3次,并将工艺、工程与实践紧密结合,在石油化工类专著中具有首创性。”2015年,当252万字的《催化裂化工艺与工程》第三版出版发行时,时任中国石化高级副总裁的戴厚良在该书的发行座谈会上给出高度评价。

“这本书既可以当教材,又可以当参考书,每10年改一版,就是为了解决更多问题。”陈俊武曾讲述自己著书的初衷,“未来市场的竞争实质是科技实力的竞争,必须首先提高科技人员的基础理论水平和科技素养。”

陈俊武把自己看作科技人员攀登科学阶梯中的一级,甘为人梯、承上启下育人。“我们现在处在一个非常好的时代,前进步伐明显加快。”陈俊武生前曾说,“希望更多的年轻同志踩在我的肩膀上,成长得更快、更高,在科技创新这条道路上奋勇前进。”

(新华社郑州7月6日电)