

紅葉正楓

主編 吳春澤

遼陽市老科技工作者協會

《枫叶正红》编委会

主 任：龚尚武

副 主 任：吴春泽

编委委员：龚尚武 吴春泽 张万江

李士杰 蔡绍勋 王振有

王宪法 黄 明 王铁凤

主 编：吴春泽

副 主 编：黄 明 王铁凤

前 言

正当举国上下隆重纪念改革开放三十周年之际，一本展示我市老科技工作者风采的集子——《枫叶正红》与大家见面了。她的问世，在改革开放的大潮中，虽然只是沧海中的一粟，却从一个侧面反映了改革开放三十年来取得的丰硕成果。没有改革开放，就没有老科技工作者老有所为、施展聪明才智的天地；没有改革开放，就没有他们余热生辉、尽展夕阳风采的舞台。是改革开放的历史机遇，使老科技工作者焕发了第二个青春。

辽阳市老科技工作者协会成立于 1984 年，现有会员 11000 人。二十多年来，这支队伍沐浴改革开放的春风，遵循“二·四”题词和中办发〔2005〕9 号文件精神，投身改革开放的伟大事业，在我市的经济建设科技进步中，发挥推进服务作用；在建言献策为领导科学决策服务中，发挥参谋助手作用；在关心教育下一代工作中，发挥示范教育作用；在构建和谐社会中，发挥骨干表率作用，为建设中国特色社会主义做出了应有的贡献。《枫叶正红》一书汇编了我市 56 名老科技工作者的先进事迹，他们之中，多数是工业、农业、建筑、环保、电业、教育、卫生等战线的专家学者，也有党政机关、企事业单位的管理人才，还有农村的实用人才和民间的行家里手，是我市老科技工作者队伍中的优秀代表。他们高尚的思想境界和先进事

迹，将会更加激发我市广大老科技工作者，高举中国特色社会主义伟大旗帜，以邓小平理论和三个代表重要思想为指导，全面贯彻落实科学发展观，继续解放思想，坚持改革开放，竞发余热，奉献社会，为辽阳的经济建设、政治建设、文化建设、社会建设做出更大的贡献。

本书在编辑过程中，得到基层老科协的大力支持和热情帮助，也感受到诸位作者为之付出的心血和汗水，在此，一并表示衷心的感谢！

由于水平有限，时间仓促，编辑工作难免存在疏漏，恳请读者提出批评指正。

2008年11月5日

目 录

赢得为霞尚满天

- 记市老科协专家委员会成员、辽化老科协
高级工程师李玉民 (1)

壮心不已 秋梦成金……

- 记市老科协专家委员会成员、辽化老科协
教授级高级工程师刘永丰 (8)

革命人永远年轻

- 记离休干部、庆化老科协原会长、副总工
程师宋裕源 (16)

创业在夕阳

- 记离休干部文圣区老科协副会长吴盛运 (23)

老模范焕发青春 谱写科技新篇章

- 记市老科协专家委员会成员、庆化老科协
研究员级高级工程师刘震寰 (29)

为科技进步和企业发展再做贡献

- 记市老科协专家委员会成员、庆化老科协
高级工程师杨传忠 (35)

促进民营企业发展的科技能手

- 记市老科协专家委员会成员、庆化老科协
高级工程师张志鹤 (39)

夕阳情未了

- 记市老科协专家委员会冶金组组长、高级工程师李志忠 (44)

放不下的责任

- 记市老科协专家委员会成员、教授级高级工程师赵均泰 (49)

愿做春蚕乐吐丝

- 记市老科协专家委员会成员、宏伟区老科协高级工程师张宏义 (54)

踏遍青山人未老

- 记市老科协专家委员会成员、农业分会教授级高级农艺师冯光 (59)

常青树上结硕果

- 记市老科协专家委员会副主任、农业分会高级农艺师苗纯青 (65)

青山不老常吐翠

- 记市老科协专家委员会农业组组长、农业分会教授级高级工程师刘思光 (71)

老骥伏枥 志在田野

- 记市老科协专家组成员、农业分会高级工程师殷玉波 (76)

白发写青春

- 记辽阳县老科协常务副会长张治寅 (80)

“辽首大豆”第一人

- 记辽阳县老科协教授级高级农艺师杨宏宝 ... (86)

山区农民致富的领头雁

- 记河栏镇大榛子协会会长曾宪超 …… (91)

大地作证

- 记首山乡老科协副会长王宝庆 …… (96)

夕阳别样红

- 记吉洞峪满族乡兴隆村五味子协会副会长

田景元 …… (102)

喜看稻田千层浪 辛勤汗水化甘泉

- 记灯塔市老科协副会长、推广研究员魏世安 …… (108)

为了大地的丰收

- 记佟二堡镇老协会会长高级农艺师韩春奎 …… (114)

情系三农志不移

- 记灯塔市西马峰镇老协会会长马德猷 …… (121)

晚霞映红百草园

- 记灯塔市西大窑镇老科协副会长张守岩 …… (127)

葡萄协会的“主心骨”

- 记柳条镇老科协副会长、高级农艺师赵铁英 …… (133)

种粮状元的情怀

- 记刘二堡镇老科协理事、全国粮食生产大

户高占伦 …… (138)

金秋沃土情

- 记太子河区老科协高级农艺师田其敏 …… (144)

梦圆矿泉之乡

- 记弓长岭区老科协理事、工程师陈舞凤 …… (151)

为农民致富闯新路

- 记弓长岭区安平乡老科协副会长、农艺师
卢春亮…………… (156)
- 庄稼院的“及时雨”
 - 记弓长岭区老科协理事、农艺师李连功…… (160)
- 多彩金秋
 - 记市老科协专家委员会成员、建设系统老
科协教授级高级工程师肖奎良…………… (166)
- 人生舞台角色的完美转变
 - 记市老科协专家委员会成员、建设系统老
科协教授级高级工程师徐英琦…………… (171)
- 余热生辉 造得广厦千万间
 - 记市老科协专家委员会城市规划组副组长、
教授级高级建筑师王鉴源…………… (175)
- 为建筑企业破解难题的人
 - 记市老科协专家委员会成员、建设系统老
科协高级工程师庞庆江…………… (180)
- 退而不休的建设者
 - 记市老科协专家委员会成员、建设系统老
科协高级工程师孙源…………… (184)
- “建华设计室”的好主任
 - 记市老科协理事、高级工程师胡平裕…………… (188)
- 为了人类与生态的和谐
 - 记市老科协专家委员会环保组组长、环保
系统老科协教授级高级工程师王世奎…………… (194)
- 新的起点 新的业绩

——记电业系统老科协会长徐兆杉…………… (200)

乐在有为

——记电业系统老科协高级政工师陈嗣亮…………… (205)

献身教育 老而弥笃

——记市老科协专家委员会教育组组长、教育系统老科协特级教师马振文…………… (211)

杏坛春常在 晚霞别样红

——记市教育系统老科协特级教师刘万春…………… (218)

暮年业业兴 夕阳更火红

——记市老科协专家委员会成员、教育系统老科协特级教师孙玉成…………… (224)

重晚晴 有所为

——记市专家委员会卫生组组长、卫生系统老科协主任医师崔润大…………… (231)

红叶金秋

——记市老科协专家委员会成员、卫生系统老科协主任医师张锦秋…………… (238)

扬起新的风帆

——记离休干部、文圣区老科协常务副会长袁和平…………… (243)

老科协事业的痴情者 和谐文化的传播者

——记离休干部、宏伟区老科协高级政工师徐万仁…………… (249)

夕阳为和谐而美丽

——记白塔区老科协高级讲师程凤山…………… (254)

晚霞因奉献而精彩

- 记白塔区站前街道老科协会长王桂钦………… (261)

谦逊自律 默默奉献

- 记白塔区老科协副教授沙继纯………… (266)

情系社区十八年

- 记白塔区跃进街道爱民社区老科协分会会长郑国俊………… (272)

传统文化的传承人

- 记白塔区跃进街道老科协秘书长吕峰………… (276)

脚 印

- 记白塔区老科协高级教师孙恩洪………… (282)

爱心托朝阳

- 记白塔区胜利街道药机社区老科协分会会长朱清新………… (288)

党的宗旨记心中 甘于奉献为人民

- 记文圣区武圣街道老科协秘书长邹清文…… (294)

义务法律咨询员

- 记宏伟区光华街道老科协湖西分会普法教育协会王宝祥………… (299)

健康大使

- 记宏伟区光华街道老科协湖西分会健康养生协会会长张国臣………… (303)

用爱谱写余生的乐章

- 记宏伟区老科协高级教师赵志恒………… (306)

赢得为霞尚满天

——记市老科协专家委员会成员、辽化老科协高级工程师李玉民

徐连起

他，以退休后十五年的金色足迹，印证了古今人生的一则大理——“莫道桑榆晚，为霞尚满天”。

李玉民，原辽化公司化工一厂总工程师。几十年来，李玉民在辽化、辽阳市和辽宁省，乃至全国石化行业，闻名遐迩；辽阳市劳动模范、辽宁省和中石化劳动模范，国家“八五”科技攻关先进个人、全国劳动模范和国家“五一”劳动奖章获得者……一条条色彩夺目的获奖缎带，一顶顶光亮耀眼的荣誉桂冠，印证着他在职期间的显赫业绩与卓著贡献。而这一切，也为李玉民退休后继续拼搏奋斗，为国家、企业和社会甘于奉献，倾心演绎生命的大戏，孕育了雄厚的根基与强大的动力。

再骑“虎背”

再强健的大树，也有年轮的极限。1992年11月，李玉民退休了。

此刻，人称“裂解炉安装王”的李玉民，浓浓的思绪，似乎依然沉浸在此前CBL—I型（2万吨）裂解炉的安装、试车并成功投入生产运行的“苦战”中。作为这台

号称“国产裂解第一炉”规划、开发的主要参与人员，也是具体工程安装、组织指导者李玉民当时不啻骑上虎背——任务艰巨，压力巨大。既已骑上虎背，惟有“拼”路一条；“拼，才能赢”！最终，他们成功了。CBL—I型乙烯裂解炉的建成，填补了国内空白；自此，中国石化工业裂解炉只能依赖进口的历史，宣告结束……

今天，退休了，走下“虎背”，解甲归田——他可以“撤”了。不行！中石化北京总部明确指示：“李玉民退休后，不能回家！”

“留下来？行！信得着我，没说的。”面对领导的挽留，李玉民的回答朴实、平白，却斩钉截铁。

很快，他就再次“骑上虎背”。他与相关人员携手，挑起了“八五”国家重点科技攻关项目——建设辽化国产CBL—II型（4万吨）乙烯裂解炉的重担。“干就要干好，干成功！”那些日子，李玉民和同事常以此言互相激励，共树信心。工程从立项开始，历时23个月，经过30多家协作单位共同努力，终获成功。李玉民和伙伴们再次创出了国产石化裂解炉建设的崭新业绩。一座跟踪世界乙烯裂解技术先进水平、具有4万吨生产能力的新型乙烯裂解炉，拔地而起。1996年4月，诸多专家对CBL—II型乙烯裂解炉进行测试标定，结论是：达到并超过设计预想指标，具有当代国际先进水平。

两次“骑上虎背”，接连斩关告捷，让李玉民声名远扬。“为国家争了光”、“为民族争了气”的赞扬声，不绝于耳。这年，他63岁。多年积下的不大不小的病症，一

向该管却向来无暇以顾的家事，还有多少年来的“功成身退”的“道理”……说服他就此“告退”的理由太多太多。然而，“这项工程真的太需要你”——唯有企业领导的这条“独特”理由，再次令他心动，神往。他没走。不久，他的又一次“虎背生涯”开始了。

这一次，李玉民和他的同事是要在辽化建设一座国内唯一的年产6万吨、具有加工加氢尾油等重质油崭新工艺功能的大型化、重质化乙烯裂解炉——CBL—Ⅳ型炉，难度之大，前所未有。“要是容易，还用咱干啥？”李玉民下定了“再拼一回”的决心。从最初的工艺试验到整体方案设计，从土建施工到设备安装……他缜密组织，悉心指导，没白天，没晚上，一份心思扑在工程上；60多岁的人，还有坐骨神经痛的病，每天都在几十米高的炉体上爬上爬下，就没听他说过一个累字……

天道酬勤，亦酬勇。1999年4月21日，辽化CBL—Ⅳ型乙烯裂解炉正式投运，并与此前建成的Ⅰ型、Ⅱ型炉“三切一”切换成功。至此，辽化乙烯年生产能力猛增到20万吨。李玉民，用晚年为企业科技攻关、产能升级所做出的巨大贡献，将自己名字再次深深镌刻在人们的心中。

编外“总工”

辽化三座国产乙烯裂解炉建成后，每年产出的20万吨乙烯，原有的下游乙烯加工装置只能“吃”掉9万吨。切实解决这一严重制约企业增产增收的瓶颈，加速搞好乙烯装置扩能改造，成为辽化谋振兴、求发展的一部重头

戏。

1999年，改造乙烯装置、产能扩至15万吨的大幕拉开了。依然留在厂内的李玉民和厂里的一位工程师，成为施工前期设计、确定总图、统筹设备布局的“参谋长”。

“责任重啊！”回忆当时的场景，李玉民依旧感慨颇深：“首先是配合设计、确定工程总图。原来的装置区面积并不大，现在，要增加、安装新的设备，不是轻而易举的事。”此言不虚，一旦失策，已经安装到位的设备就要重新再来，势必导致此错彼错，牵耳腮动，那损失可就大了。

工作中，李玉民坚持着眼生产、改造全局，该想的想全，该说的就说，该采取的措施尽全力到位。他和有关人员一起，反复考查、研究现场，精准标定新设备的位置，既满足工程工艺要求，又合理避开了地上、地下原有的设施。由他提出并组织实施的改罐、敷设管线等措施，有效保证了施工与生产运行两不误。

这期间，只要有施工，他就主动全过程参与，发现问题，绝不护短。他称自己“是不在岗位抓技改。”不是吗？“总工”的头衔早就摘了，可今天正在完成的依然是近乎相同的任务；早已离开了总工的岗位，可担负的责任却难分差别。所以，有人送他一个雅号——“编外总工”。或许因为这个，在乙烯装置改造告捷的那些日子，李玉民的兴奋、欣慰与成就感，比当年还要强烈……

2002年2月的一天，烯烃厂一套装置突然发生事故，装置受损严重，烯烃线被迫停车……

临危受命。李玉民被紧急抽调到位，担起了组织抢修、迅速恢复生产的重任。“这是一项难度极大的工作。”李玉民感觉到的压力非同寻常。他知道，事故后严重受损装置的恢复性建设，比新建装置还棘手，且身不在其位，心还得“谋政”；必须在信念上战胜自己，才能同大家一起战胜危局，赢得成功。领导表态了：“该咋干咋干，用不着总汇报。”参检人员话语诚恳：“你说咋干吧，听你的。”领导的信任，员工的支持，令李玉民信心坚定，成竹在胸。

事故后剩下来的管线、设备，用与不用，非同小可，虽然是共同评定，最终责任却都落在李玉民身上。难啊！能用的认定成换新的，势必加大事故造成的损失；不该用的认定再用，等于给装置埋下炸弹。李玉民没有退缩。第一招：逐一科学、规范检测，能用的，大胆表态，否则坚决废弃，谁说也不行；第二招：科技和操作人员一起把关，共同决定取舍；第三招：“事必躬亲”，不靠汇报下指令。有人跟他讲一台反应器上的阀门不用动。他和另一位工程师到现场查看，发现阀门被火烧烤严重，密封已全部变形，立即决定：“马上拆下，重新检修！”

40天后，装置检修、恢复工作全部完成。打压试验的结果是：质量合格，可靠。在工程验收单负责人栏下，李玉民坚定地签下了自己的名字……

情有独钟

有道是“船到码头车到站”。人到退休，追求安逸、平静的生活，享受轻松、休闲的愉悦，乃在情理之中。可

李玉民不这么想，也还没品尝到这样的清福。

“我学到的知识，我的本领，是党和人民给的，应当毫不保留的奉献给党和国家。”钟情于此，退休后的李玉民风风火火，倾心倾力，为国家石化行业的振兴，为辽化的兴旺和发展，甘心留在厂里整整干了十年，直到七十岁！

李玉民常说，感谢邓小平，感谢党的知识分子政策。他曾经品尝过一种“清冷”的苦涩。1961年，毕业于大连理工大学的他，做过教员，也曾在抚顺石油三厂当过技术员，1974年到辽化工作。那时，由于“家庭出身”的“问号”，他与国外工程技术人员接触是“违规”的，进口装置是他的“禁地”。一颗为国为民的心，一度在压抑与冰冷中煎熬；他的专业知识、技术能力，被束缚在狭小的领域而贬值。后来，是时任辽化工程建设总指挥的李涛（后曾任中共沈阳市委第一书记）在一次抢修中发现了她，并赞扬说，这个“老工人”行，能写，又能画图，很能干；知道了他的根底后，又常叫他“李大学”……李玉民施展抱负、建树事业的羽翼，开始日益丰满并生机勃勃。从技术员到工程师，从副总工程师到总工程师——他的“舞台”一天比一天开阔，为党、国家和企业所作的贡献，也愈发令人仰慕和钦佩。1982年，他光荣地加入了中国共产党……

情有独钟，欲罢不能——“回家”后的李玉民，还是觉得自己的劲儿没有使完。

“回家”前，他认真地告诉厂里：“有事尽管找我。”实践证明，他的确是“人回家了，心还留在企业里。”

2006年，厂里发生了一次裂解炉管破裂事故，大家心急火燎。厂领导到医院找正在住院的李玉民，他得知险情，带病赶到现场，积极协助查找原因，为炉管的修复和尽快恢复生产指出了迷津……去年，厂里搞裂解装置扩能改造，需将原十万吨压缩机与新的十五万吨压缩机并联，技术难度很大，弄不好，相关的设备有被抽瘪的可能。七十四岁高龄的李玉民闻听此事，主动提出了“明确主辅、控制参数、分步启运”的建议，收效甚佳。近五年来，李玉民不断给厂里提出了诸多合理化建议，并精心梳理，写出了九篇针对企业设备和装置运行关键、蕴含着平生经验和心血的技术报告，有的还发表在国家级的刊物上……

2003年，辽化的一家转制企业找到李玉民，请他帮助建设一座产品很有市场前景的装置。他没有推托，白天晚上尽心尽力地忙活。两年后，这套装置加上一系列的配套工程圆满完成并顺利投产。这家企业生存和发展的希望由此大增，也使二十多名主要是由辽化剥离出来的人员，有了更加稳固的再就业岗位。前年11月的一天晚上，李玉民突感恶心，呕吐，冷汗频出。几天后，病情诊断为直肠癌。此间，他正帮助辽阳市的一家大型企业建设新的燃料供应工程。躺在病床上的李玉民，还把工程挂在心里。手术后的几个月，每月要做一次化疗，每次都要经受连续七天的折磨。即使这样，他首先想到的依然是工程的进展——住院化疗前，他提前把施工安排妥当，出院后，便坚持到现场进行施工指导。前不久，这项可让那家企业大受其益的技改项目，已经建成并投入运行……