



西坑村村居环境

■ 景 菁

赶在电厂下班前最后一刻，林志生一路快跑到电厂行政部，将定向捐赠协议书交给负责乡村振兴工作的同事后，又带着发票跑进财务部缴纳的办公室，办理驻村道路提升工程的付款手续。确认156万元的专项乡村振兴款转到漳州市平和县农业局的账户后，他才感到又渴又累，可想到这笔专款到位，驻村后亟待实施的村道改扩建提升工程终于能动工，满满的成就感油然而生。

2021年7月，华能福州电厂按照福建省委组织部要求，向重点乡村选派第六批驻村第一书记。53岁的燃料部骨干林志生，第一时间响应厂党委号召，首次走上驻村工作岗位，担任漳州市平和县坂仔镇西坑村驻村第一书记。西坑村是习近平总书记任福建省委副书记时调研新农村建设的村。

林志生觉得自己既幸运又责任重大。

■ 铺就乡村振兴致富路

深秋的西坑村，漫山遍野的柚子园满目青翠，果香四溢。沿着蜿蜒曲折的盘山公路，来到西坑村村口，一栋红白相间的宏伟建筑——西坑党校映入眼帘。作为集教育培训、主题党日、红色旅游、党史学习等功能于一体的乡村振兴综合教育实践基地，西坑党校已成为福建省党史教育的“网红打卡点”。

2021年7月，林志生一到西坑村驻村，就积极参与到西坑党校升级建设收尾工作中。几天工作下来，他发现西坑村的村道——宝西线作为坂仔镇通往西坑党校的唯一道路，近年来虽有多次改造提升，但仅能通过38座以下的中巴车，远不能满足大型客车、货车通行的需要。道路，成了制约

西坑村乡村振兴的最大瓶颈。

发现问题就想办法解决。林志生立即向华能福州电厂申请专项资金，用于宝西线道路改扩建提升工程。写报告、打电话，他反复与电厂相关负责人沟通，希望能在最短时间内争取到专项资金。

今年9月8日，专项资金批复，这是华能福州电厂自2004年派驻驻村第一书记后下拨的最大一笔专项资金。“资金到位后，宝西线将完成道路塌方整改、拐弯处及桥面拓宽，完善沿线标志、标线等提升改造，53座以上的大巴客车能顺利通过，西坑党校的接待能力也将大大提高，西坑村产业性收入三年内突破100万元的目标也就能实现，西坑党校成为国家AAA级旅游景区就指日可待啦！”说起这些目标，林志生眼中满是期待……

■ “电”观乡村振兴好光景

金秋十月，在西坑村村民别墅屋顶上，一排排光伏板迎着太阳闪闪发光，现场施工人员正抓紧安装后续并网需要的线路。尽管已入秋，但天气依旧炎热，早上8点不到，刚冒山顶的太阳就将林志生晒得满头大汗。连续两个月在施工现场奔波，他已晒得黝黑，以至于有村民误以为他是进村收柚子的商家。

乡村要振兴，产业需振兴。林志生认

识到，要让西坑村真正富起来，必须让集体有收入。他主动发挥职业优势，决定利用村民屋顶建设光伏项目，助力乡村振兴战略落地。

说干就干！林志生通过多种方式，让村民了解在屋顶安装光伏设备的益处——光伏发电绿色无污染、零投入、无风险、收益稳定，村民和村财政都能增收，而且光伏板运维工作将由村民负责，大家还能再有一份收入。一番走访下来，全村220户村民都有了安装意向，林志生立即联系电厂对接项目。今年8月，华能平和整县82兆瓦分布式光伏项目正式开工，西坑村由此成为户用光伏项目的试点之一。

看着村民屋顶已经初具规模的户用光伏工程，林志生又有了更“大胆”的想法——以西坑村户用光伏项目作为起点，在各方合力下，将平和县打造为国家级清洁能源示范县，让“平和模式”走向全国。

■ 描绘乡村振兴新画卷

走进西坑村，干净整洁的硬化道路延伸到家家户户门口，错落有致的小别墅整洁靓丽，路两侧郁郁葱葱的绿化，仿佛正在欢迎客人……

乡村振兴，生态宜居是关键。林志生带领西坑村党支部将人居环境整治提升到新高度，全面发动群众抓提升、筑成效。一年多来，他主动协调上级资金，加快村庄基础设施建设，新建垃圾垃圾中转站，集

中收集运转垃圾，有效改善西坑村居民环境卫生条件；新建村庄污水处理设施，彻底解决了村庄污水处理难题；针对村沿线道路硬化进行改造提升，充分利用复垦后闲置土地开展植树造林、退房还耕、湿地恢复，建设绿色生态村庄；整治全村裸房，动员群众支持房屋立面改造，实现了村美景美，为打造宜居宜业宜游的红色乡村奠定了基础。

“铺路、绿化、建垃圾站，村庄被美容了，现在想乱扔垃圾，都不好意思了。现在西坑村更美了，到西坑村党校红色旅游环境更好了，我们的钱包也更鼓了。”提起西坑村一年多的变化，55岁的村民赖长明笑得合不拢嘴。

如今，西坑村朝气蓬勃、风景正好，村容村貌焕然一新，基础设施日臻完善，老百姓赞不绝口，幸福指数持续攀升。林志生勇于担当、作为、奉献，绘就了西坑村乡村振兴的幸福底色……

(作者供职于华能福州电厂)



用高质量党建引领油气勘探开发上台阶

■ 郭 齐 军

党的二十大描绘了全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图，为中国石化石油勘探开发研究院（以下简称“石科院”）在新征程上实现高质量发展指明了前进方向，提供了根本遵循。贯彻落实党的二十大精神，需立足石科院的使命定位和主责主业，聚焦保障国家能源安全、担当国家战略科技力量的核心职责，以高质量党建引领保障高质量发展，以高水平科技创新支撑油气勘探开发和增储上产。

一是要始终坚持高质量发展的主题。把贯彻新发展理念、融入新发展格局、推动高质量发展作为研究院谋划发展思路、制定政策措施、部署目标任务、推进工作落实、衡量实绩实效的重要标尺，深入贯彻“四个革命、一个合作”能源安全新战略和习近平总书记视察胜利油田重要指示精神，统筹做好近中远期科技战略规划，持续构建一体化科技攻关体制机制，强化成果推广与新领域探索，做好油田业务发展的技术支撑，当好中国石化集团公司参谋，做强做优“三部一中心”，打造上游战略科技力量。聚焦责任、质量、实效，突出固本强基、守正创新、融合互促，久久为功抓党建强党建，通过思想引导、政策支撑、资源协调、人才配给、作风监督等途径，切实

把党的政治优势、组织优势、群众工作优势转化为创新优势、发展优势和竞争优势。

二是要始终坚持创新驱动发展战略。聚焦建设能源领域重要人才集聚中心和创新高地的目标，锚定打造陆上油气勘探开发原创技术策源地的新任务，深入推进“科技示范行动”，着力破解影响科技创新体系效能的体制性障碍、结构性矛盾、政策性问题和机制性短板。按照规划科学化、勘探区域化、开发专业化、运行一体化的思路，优化科研工作布局，加大基础前瞻研究力度，厚植核心技术优势，聚焦影响油气增储上产的关键核心技术开展技术攻关，集中力量攻克“卡脖子”难题，多措并举培养战略科学家、一流科技领军人才和创新团队和青年科技人才，努力把握竞争主动权。大力弘扬石油石化传统和科学家精神，广泛践行“求是、创新、协作、奉献”的企业文化核心理念，涵养风清气正、凝心聚力、干事创业的政治生态。

三是要始终坚持绿色发展、安全发展的鲜明底色。牢固树立和践行“绿水青山就是金山银山”的理念，站在人与自然和谐共生的高度谋划发展，围绕碳达峰碳中和的战略部署，锚定“零事故、零伤亡、零污染”的HSE目标，以打造绿色研究院为着力点，深入推进绿色发展、绿色科技、绿



色服务、绿色科研、绿色文化，加强新能源科研规划部署，加大油气勘探开发绿色低碳技术攻关力度。贯彻总体国家安全观，统筹发展和安全，处理好安全与科研、安全与生产、安全与效益、安全与发展的关系，把防范化解安全、环保、稳定、防疫、核心技术、意识形态等各类风险隐患摆在突出位置，加强知识产权保护，深化科研数据保密，加大公共安全治理力度，做好统一战线工作，落实意识形态工作责任制，做实舆情监测管控，确保大局和谐、队伍稳定。

四是要始终坚持全面从严治党永远在路上。贯彻“两个一以贯之”要求不动摇，充分发挥党委“把方向、管大局、保落实”的作用，在完善研究院治理中加强党的领导，确保政治上正确、政

策上准确、执行上精确。深入贯彻落实中国石化集团公司党组“1355”党建工作总思路，把党的政治建设摆在首位，着力增强党组织政治功能和组织功能，充分发挥引领保障作用。深度学习习近平新时代中国特色社会主义思想的世界观和方法论，把握“六个坚持”的核心要义和实践要求，从党的创新理论中找方向、找方法、找答案。把解决思想问题和解决实际问题相结合，推进“我为群众办实事”长效化，积极帮助职工解决急难愁盼问题，持续提升职工幸福指数。坚持德才兼备、以德为先，加强领导班子和干部队伍建设，发挥“关键少数”的关键作用，夯实高质量发展中坚力量。

(作者系中国石化石油勘探开发研究院党委书记、副院长)

■ 王 众

如何推进党建工作和日常生产深度融合？如何把党中央的精神精准贯彻到基层党组织和生产一线？

党的二十大胜利闭幕已有月余，深入学习贯彻党的二十大精神在基层党建工作正在能源行业掀起热潮。作为一名采油一线的基层党支部书记，让党的二十大精神进基层、进班组、到岗位，正是我的职责所在。

11月以来，随着气温骤降，大庆油田的油田注采工作也到了一年中最困难的时段，冬防保温成为所有工作的重中之重。

为全力保障生产，我所在的大庆油田第三采油厂第三作业区注采303班需要在冬防保温期间完成北三二-10计量间的改造工作。该计量间下辖33口井，总产量占303班组油驱油产量的二分之一。但计量间投入使用已超30年，计量间内阀组腐蚀严重，经常渗漏穿孔，闸门锈蚀且不易扳动，日常操作难度较大。特别在热洗期间，计量间内极易穿孔，清理工作量巨大，还会造成产量较少、影响量油等情况，给正常生产活动造成极大不便，改造势在必行。

“是不是可以把党建学习和计量间改造结合起来操作呢？”有了这样的想法后，我马上和303班组的班长王建宇和副班长张超沟通，在计量间正式改造施工前，在班组内召开一次专题学习会议，主题就是学习党的二十大报告中关于能源安全的重要精神。

党的二十大报告指出，要“加大油气资源勘探开发和增储上产力度”“加强能源产供储销体系建设，确保能源安全”。作为基层采油工人，到底怎样才能确保能源安全尽一份力？在专题学习会议上，大家踊跃发言：“早一天换好哪怕1个阀门、1米管线，都能为增加产量打下基础，我认为这就是我能做的保产、保安全”“计量间改造工作，辛苦这几天，就能幸福一冬天。石油工人历来都是风雪无阻，现在的工作条件比以前好多了，必须以更高的标准严格要求自己”。

这是一次党建活动，更是一次生产动员。会后，王建宇和张超率领全队的骨干工人，冒着严寒风雪，连续奋战四天，从施工的前期准备、制定相应措施及预案，到改造正式施工，最终冲干管线恢复生产。期间，大家分工合作，共计停抄扫线33井次、站间线2条，更换阀门25个，更换室内管线60余米，焊口多达200多道，用最快的速度保质保量完成了改造工作。

完成北三二-10计量间的改造工作后，班组成员又自发对矿区内频繁穿孔的四条管线进行了更换。王建宇说，要全力保安全、保生产，必须要着眼长远。管线频繁穿孔，处理的时候需要停井，既影响时率耽误产量，又污染环境，有违安全环保的相关要求，整体更换虽然工作量较大。但从长远看，在一定时期内可大大减少穿孔数量，整体的工作量其实是减少的。“抓生产的工作繁琐复杂，难免有放松的念头。但是党建学习让我意识到，我们每天的工作都是关乎国家能源安全的大事，千万不能掉以轻心。”

听到大家的反馈，作为基层班组长，我更加深刻地认识到，要时刻牢记肩上的使命责任，将党的二十大精神与安全生产相结合，与传承发扬岗位责任制相结合，扎扎实实做好本职工作，为守护国家能源安全贡献力量。

(作者供职于大庆油田第三采油厂)

鼓足干劲保生产

大红山上的党员尖刀班

企业党建

■ 李 科 田 德 张 励 明

每天，大部分时间都在风机机舱中度过；为尽快消除缺陷，保证设备正常发电，午饭总是潦草解决；故障报警后，第一时间排查消除……这是黄河上游水电开发有限责任公司甘肃新能源发电公司景泰新能源电场景泰维检党员尖刀班的日常。

甘肃新能源发电公司党委印发《“再接再厉、再攀高峰”主题实践活动方案》后，景泰新能源电场立即成立景泰维检党员尖刀班（以下简称“党员尖刀班”）。这群“追风者”，在景泰大红山的山脊上，每天用脚步丈量脚下的土地，在一排排耸立的风机上，书写奋斗的故事。

风机的日常故障消除工作需要经常需要对三支风机叶片进行校零操作。由于设计原因，叶片上的校零标尺与轮毂上的校零箭头之间被螺栓遮挡，校零操作只能目测对准，不仅耗时长，而且达不到精细化校准的要求，影响风机出力曲线。

为此，党员尖刀班成立了QC课题小组开展技术攻关，通过查阅大量资



料，反复讨论验证，画图设计并加工制作校零工装。

“通过实践验证，我们设计制作的校零工装明显提高了叶片校零精确度，缩短了叶片校零工作时间，使现场叶片校零工作更加便捷。”党员尖刀班成员

李青龙介绍，而且QC课题的顺利完成激发了党员尖刀班在工作中应用创新思维、解决实际困难的热情。

党员尖刀班的主要职责是保障设备可靠运行，每个人需要具备丰富的风机维检技能，为此尖刀班自我施压，以技能提升为重中之重，以师带徒、连带考核等方式切实提升专业技能。同时，借助黄河上游水电开发有限责任公司举办的第二届风电技能大赛的契机，开展以赛促学，针对性地进行风电维检理论知识的培训和学习。

面对复杂的维检环境，党员尖刀班在开展风机维检技能培训的同时，也将一些不常用的技能列入培训计划中。在保证安全的前提下，组织开展水泥杆塔攀爬培训，有效地处理线路设备故障，培养一专多能的技术人才。

而且，在不断提升整体维检技能水平的同时，景泰新能源电场积极向科技化迈进，电场添置一台无人机并积极邀请厂家技术人员开展无人机操作培训。“目前，无人机已广泛应用到风机叶片检查、线路杆塔检查等工作中。下一步，

我们不仅要实现全员会操作无人机，还要实现无人机智能巡检路线、点位规划，以及实现无人机对风机叶片、线路的智能巡检。”景泰维检党员尖刀班成员田德信心满满地说道。

自甘肃新能源发电公司党委发布“景泰风电一期全年检”工作并纳入“揭榜挂帅”任务清单后，景泰维检党员尖刀班主动揭榜，开展攻坚行动。

时间紧、任务重。景泰风电场一期有25台风机，此次是首次进行风机全年检修工作，准备工作尤为重要。从项目初期“四措两案”的编制，到工器具的准备与使用培训，再到人员分工培训，党员尖刀班挂图作战，充分考虑并扎实开展各个环节的工作。

从今年8月到10月，尖刀班成员的工作服由单衣换成了厚实的棉衣，在无处下脚的轮毂内、在空间狭小的机舱底部、在冰冷刺骨的塔筒内，处处都留下了他们的汗水。

通过全面落实双重预防机制，景泰新能源电场做到防治并举，有效降低了设备故障率，提升了现场设备安全管理水平。截至目前，景泰风电一期风机故障台次降低27%，为无故障风电场的落地打下了坚实的基础。

(作者供职于黄河上游水电开发有限责任公司)