



“党建+X”

创新模式

- 政企共建
- 凝心聚力
- 社会责任
- 业绩冲刺
- 科研攻关
- 精细化管理
- 人才孵化

赣州总部：江西省赣州市沙河工业园生命小镇产业园2期 三号楼

联系电话：0797-8118198

官方网址：www.eco-advance.cn

邮 编：341000

推动党建工作与企业生产经营深度融合

“挺进环保” 2023-2024党建专刊



微信平台



公司官网



目录

CONTENTS

党建风采

挺进环保党支部开展学雷锋志愿活动

P4

挺进环保党支部联合交通银行
江西省分行各支部赴龙岩古田
开展联学共建活动

P6

五四青年节系列活动

P8

"七一"系列主题党日活动

P12

海通证券、挺进环保党建联建活动

P14

"倡导绿出行 建设低碳生活"
低碳健步走 主题党日活动

P16

党建引领促发展 定南项目加速度

P18

D5地块应急废水处理项目建设纪实

P22

坚持党建引领 精细运营管理

P26

党建赋能 聚焦项目高质量发展
打造污水治理标杆项目
构建和美宜居示范乡村

P29

挺进环保党支部开展
"我为群众办实事"活动

P33

党建风采

清明节祭英烈主题党日活动

P34

"深入学习党纪 践行忠诚使命"
主题党日活动

P36

"践行低碳生活 共建美丽家园"
低碳健步走 主题党日活动

P38

党员风采

挺进环保党支部组织委员罗青春先进事迹

P40

记挺进党支部宣传委员王小军先进事迹

P42

挺进党支部科研一线党员陈后兴先进事迹

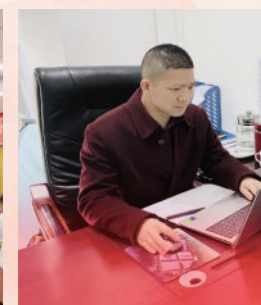
P44

挺进党支部党员吉康宁先进事迹

P46

目录

CONTENTS



弘扬雷锋精神 保护生态家园

— 挺进环保党支部开展学雷锋志愿活动

为响应习近平总书记“深刻把握雷锋精神的时代内涵，更好发挥党员、干部模范带头作用，让雷锋精神在新时代绽放更加璀璨的光芒”的重要指示精神。根据中共赣州市章贡区委组织部关于开展“邻里先锋学雷锋”志愿服务活动倡议书的相关要求，值此第60个“学雷锋纪念日”来临之际，挺进环保党支部结合公司生产经营状况，组织各位党员、入党积极分子及公司部分职工前往峰山国家森林公园开展“弘扬雷锋精神，保护生态家园”主题党日活动。本次活动特邀请了章贡区项目推进中心党组成员、副主任苏玮共同参与。



在党支部书记任国庆的带领下，公司全体志愿者沿着峰山一路向前进行垃圾捡拾。志愿者们身穿红色马甲，手拿钳子、垃圾袋等工具分工合作，对沿途道路上的纸屑、烟头、塑料瓶、白色垃圾等进行清理，在山坡上形成了一道亮丽的风景线。经过一下午的清理每个人手中都是“战果累累”，倾倒了一次又一次的垃圾，大家用一次次弯腰、拾起的动作践行和传递了“保护环境、人人有责”的精神和理念，获得了爬山市民的一致好评。

学习雷锋，不仅仅是一种精神，更是一份行动，拾捡的是垃圾，传递的是文明。通过此次活动的开展，进一步推动了公司以行动守护生态环境，号召和倡议全体党员、入党积极分子及公司职工深入践行“绿水青山就是金山银山”理念，牢固树立环保意识，用“志愿红”守护“生态绿”。



挺进环保党支部联合交通银行江西省分行行政部党支部
交通银行赣州分行各支部赴龙岩古田开展联学共建活动

— 挺进环保党支部开展联学共建活动

2023年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年，为深化近邻党建合创，进一步提升人才队伍建设和政治教育的质量和水平，围绕深入学习宣传贯彻党的二十大精神，推动党建与业务融合共进。2023年4月8日，江西挺进环保科技股份有限公司党支部、交通银行江西省分行行政部党支部、交通银行赣州分行各支部前往龙岩市上杭县古田镇开展“发扬艰苦拼搏精神 联学联建凝心聚力 共学共建实现共强”联学共建活动。交通银行赣州分行行长田国强、副行长潘永红、曾军、江西省分行行政部总经理万谦、挺进环保党支部书记公司总裁任国庆、常务副总裁杨运伟等三十余名党员参加活动。



4月8日，全体党员来到古田会议会址，红古田融媒体中心主任、原古田会议纪念馆红色资源保护工作负责人许兆山老师以《党和军队建设史上的里程碑》为题，为大家上了一堂生动精彩的党课。从百年党史的视角，阐述古田会议精神的意义，古田会议是中国工农红军第四军在1929年12月28日至29日在福建省上杭县古田镇召开的第九次全军党代表大会，是中国共产党和军队建设史上的重要里程碑，探索了从思想上建党的正确道路，确立了中国化的马克思主义建军路线，奠定了军队政治工作的根本基础。



随后党员们跟随讲解老师，实地参观古田会议旧址和古田会议纪念馆感受到古田时期那惊心动魄、艰苦卓绝的革命历程，认识到毛泽东同志等老一辈无产阶级革命家在中国革命发展的危急时刻展现出的治党治军的雄才大略和执政魄力。怀着崇敬的心情，党员们来到毛主席纪念园，手捧鲜花缓缓走向纪念碑，敬放在毛主席雕像前，依次绕雕像一周，瞻仰纪念碑，最后在毛主席雕像前深深三鞠躬缅怀伟人。



4月9日，全体党员前往参观闽西工农银行旧址。闽西工农银行，是由中国共产党领导下在全国革命根据地成立最早、制度最完善、覆盖区域最广开办时间最长的第一家股份制银行，它所制订的闽西工农银行章程，成为中国共产党主导的红色金融史上首部“银行法”，开创了中国革命金融法制的进程，被誉为“共和国金融摇篮”。



此次党建联学共建活动形式新颖、内容翔实、组织有序，是企业党建引领业务、业务促进党建的典型案例。下一步，双方将继续开展党建共建活动，进一步推动双方合作交流、共赢共享，进一步实现党建工作与生产经营同频共振、双赢共进。

传承五四精神 勇担青春使命

— 挺进环保党支部组织开展五四青年节系列活动



为深入学习贯彻党的二十大精神，进一步弘扬“五四”精神，激发青年职工的工作热情和积极性，增强公司的凝聚力和战斗力，5月4日，挺进环保党支部带领公司青年结合工作实际，围绕公司生产经营，开展以“传承五四精神 勇担青春使命”为主题的五四青年节系列活动。

5月4日，在公司党支部书记任总的带领下，公司党员及青年们先后来到南康唐江镇污水处理厂、唐江镇新建村、镜坝镇圩镇等一线项目上学习参观。



参加人员纷纷表示，在今后的工作中，将发扬传承实干精神，立足岗位、尽职尽责，用行动践行初心、用业绩彰显担当，为推动挺进环保高质量转型发展贡献自己的力量。



随后，大家一同前往南康区旭山岭的革命烈士陵园，参观南康革命烈士纪念碑、陈赞贤纪念馆、陈赞贤烈士墓，缅怀革命先烈。来到旭山岭上，沿着大理石台阶而上，不远处便可看到高高矗立的“南康革命烈士纪念碑”，在革命烈士纪念碑前，全体人员整齐列队，鞠躬默哀，党员们重温了入党誓词，深刻缅怀革命先烈、接受思想洗礼。



纪念馆内，青年们通过观看史料文物、情景塑像等，学习了南康革命斗争史，了解英雄事迹，真切感受老一辈革命家不屈不挠的斗争精神和不怕牺牲的奉献精神。这是一堂别开生面、身临其境的党史课，也是一次深刻的革命历史教育和红色文化熏陶。

学习路线结束后，大家在南康挺进环保会议室举行了一场青年座谈会。会上，支部书记任国庆充分肯定了挺进青年在项目一线上勇挑重担、大显身手的青春作为，详述了挺进环保部分在建、建成的重大项目、重点工程，让挺进党员及青年员工全面了解公司运营、项目建设整体情况，感悟全体职工的实干精神，激发干事动力。



任总对公司全体青年提出了三点期望：一是要进一步加强学习，以只争朝夕、不负韶华的精神，发奋学习、夯实基础，不断优化自身知识结构，为更好地做好本职工作打下坚实基础；二是在日常工作中要更加严谨细致，在敢拼敢闯的同时要努力克服粗心大意的缺点。三是希望青年职工要更加积极地向党组织靠拢，感党恩、跟党走，让公司党组织始终保持旺盛的生命活力。



会上，来自不同岗位的青年员工代表从担当、责任、爱岗、奋斗等方面谈认识、谈看法、谈建议、谈奉献，充分展现了挺进青年思想活跃、朝气蓬勃的精神风貌。

在“五四”青年节，挺进环保党支部组织公司全体员工开展以“学思践悟二十大、五四精神”为主题的党的二十大精神知识问答活动。本次知识问答活动通过线上答题的形式，引导党员和员工深刻领会党的二十大精神丰富内涵，着力提高政治判断力、政治领悟力、工作执行力，提高工作预见性和主动性，把贯彻党的会议精神体现到工作的实践中去。



通过此次系列活动，激励了挺进党员及青年在工作中继续保持立足本职、敢于奉献的精神，坚持笃定前行，持续奋斗的状态。大家纷纷表示将继承和发扬“五四”精神，把习总书记对青年一代的殷殷嘱托牢记于心，主动作为，为公司发展贡献青春智慧和力量。



主办方为前二十名获奖人员颁发了奖品，同时送上诚挚祝福。



追忆红色历史 感恩奋进新征程

— 挺进环保党支部“七一”系列主题党日活动

为庆祝中国共产党成立102周年，深入学习贯彻党的二十大和二十届一中、二中全会精神，教育引导广大党员弘扬党的优良传统、传承伟大建党精神，铭记光辉历史、传承红色基因、激发爱国爱党情怀，挺进环保党支部与公司生产经营相结合，在2023年7月1日开展“追忆红色历史，感恩奋进新征程”系列主题党日活动。



7月1日上午，挺进环保党支部联合章江街道开展了“光荣在党50周年”纪念章颁发仪式，20名“光荣在党50周年”老党员代表参会，公司党支部书记、公司总裁任国庆，街道党工委副书记、政法委员颜龙华出席了活动。

仪式上先后向20名“光荣在党50周年”老党员代表颁发“光荣在党50周年”纪念章、《党章》、慰问金、鲜花等。老党员是党和国家发展的见证者、参与者，是党和人民宝贵的财富。仪式上党员们纷纷表示，我们要以老党员为榜样，传承老一辈共产党员的光荣传统和优良作风，坚定信念、凝聚力量，奋力谱写新篇章！



7月1日下午，集团副总裁张国培，挺进环保党支部书记、公司总裁任国庆带领支部党员前往公司兴国东村乡圩镇项目点、东村乡小洞村项目点、兴莲乡富溪村项目点慰问一线员工，向坚守、奋战在高强度工作岗位上的他们表达真挚的问候和关心。所到之处，党支部书记任总与各位一线员工面对面交流，了解各项目点工作开展情况，询问员工工作生活中遇到的困难，嘱咐各项目点经理加大对员工的关怀，并叮嘱他们在坚守岗位的同时，增强自我保护意识，科学合理安排作息时间，切实在保障项目工作的同时做好防暑降温的工作。



慰问结束后，党支部一行人前往兴莲乡官田中央兵工厂旧址参观，党员们感受着每一件文物后的历史，体会着每一个旧址点后的故事，感慨着每一位烈士的革命精神。官田中央兵工厂旧址群孕育了“把一切献给党”的人民兵工精神和“自力更生、艰苦奋斗、开拓进取、无私奉献”的人民兵工光荣传统，通过追忆红色故事、追寻红色足迹，深情追忆老一辈共产党人的英勇事迹，激发了党员干部知史爱党、知史爱国、知史爱家的情怀，坚定了党员干部不忘初心、砥砺前行的信心。

参观结束后，挺进环保党支部书记任总分别为党员们颁发了“政治生日”贺卡，一张小小的卡片，既传递了党组织送给每位党员的深深祝福，又给予了党员一份沉甸甸的政治责任，让每位党员时刻牢记自己的第一身份是一名共产党员，唤起党员初心使命。

本次活动的开展提升了挺进环保党员及员工的向心力和凝聚力，大家一致表示，将铭记历史，传承红色基因、牢记初心使命，未来以昂扬的斗志、蓬勃的朝气、刻苦钻研的精神做好本职工作。



党建联建聚合力 携手进步促发展

—海通证券、挺进环保党建联建活动

为深入学习贯彻党的二十大精神，扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，探索党建创新方式方法，充分发挥党支部联建的优势互补作用。7月10日，海通证券联合江西挺进环保科技股份有限公司党支部开展“党建联建聚合力 携手进步促发展”党建联建活动。海通证券创新融资部总经理孙迎辰、海通证券江西分公司总经理朱发荣、挺进环保党支部书记兼总裁任国庆等双方党员代表20余人参加活动。



首先全体党员前往中共华南分局扩大会议暨叶剑英住地旧址，参观过程中，大家认真聆听革命先烈的感人故事，仔细观看历史物件，对着老照片、老物件回顾峥嵘岁月，回顾革命先辈为新中国的建立浴血奋战，了解“中共中央华南分局成立与赣州解放”“中共中央华南分局赣州会议召开”“进军广东解放广州”等历史事件的过程和重大影响，重温这段光辉历程，弘扬苏区精神、传承红色基因。

随后，全体党员前往福寿沟博物馆和魏家大院（赣南客家文化博物馆）。在福寿沟博物馆，党员们详细了解了福寿沟的修建背景、结构组成、建造技艺、科学原理，聆听了“刘彝和他的福寿沟，如何使得赣州千年不涝”的故事。在魏家大院（赣南客家文化博物馆），大家认真参观陈列，仔细品味客家文化，感悟客家精神。党员们纷纷表示，要铭记“吃苦耐劳 开拓进取 崇先报本 和衷共济”的客家精神，将优良传统等融入到工作实践中。



★★★

通过此次党建联建活动，增强了党建工作的凝聚力和战斗力，进一步深化拓展与海通证券党建共建、业务交流、活动联办机制，努力构建“相互学习、共同提高”的党建工作新格局。

倡导绿出行 建设低碳生活

— “低碳健步走”主题党日活动

为进一步落实中共赣州市章贡区委组织部、中共赣州市章贡区直属机关工作委员会、中共赣州市章贡区委非公有制经济组织和社会组织工作委员会《关于做好章贡区直机关企事业单位党组织与“两新”组织党组织结对共建工作的通知》（区组字〔2023〕16号）的相关要求，2023年7月12日全国低碳日，赣州市章贡生态环境局党支部与江西挺进环保科技股份有限公司党支部结对共建，在赣州市城市中央公园联合开展“倡导绿出行 建设低碳生活”主题党日活动。赣州市生态环境局副局长马飞，总工程师阳振华，章贡生态环境局党组书记、局长范美蓉，挺进环保党支部书记、总裁任国庆等双方60余人参加活动。



活动首先以健步走的形式响应节能宣传周“节能降碳 你我同行”的主题，向广大群众倡导科学健身、绿色出行的理念，进一步提升身心健康水平。徒步过程中，党员们昂首挺胸、热情高涨，迎着微风，信步前行，用脚步践行低碳出行理念。他们欢快的笑声飘荡在清新的空气中，矫健的身体倒影在宁静的湖水中，为美丽的中央公园增添了一道靓丽的风景线。



随后，为更好的宣传低碳环保理念，挺进环保党支部组织开展了“公园垃圾清理、美化生态环境”志愿活动，大家积极行动，捡拾公园垃圾，并做好垃圾分类，以实际行动传达垃圾分类环保理念，维护洁净美丽的城市环境。

活动结束后，党员们纷纷表示，要把活动中展现的良好精神状态和坚韧的意志投入到工作和学习中，勇做习近平生态文明思想的坚定信仰者、忠实践行者、不懈奋斗者，进一步增强推进新时代生态文明建设的责任感和使命感。



挺进环保党支部将继续深入学习贯彻党的二十大精神，深化党建结对工作，拓宽活动领域，使党建基础更加扎实、党组织战斗堡垒作用更加明显、党员先锋模范作用更加突出，实现党建促共建、共建助党建的“双提升”目标，携手共进谱新篇！

党建引领促发展 定南项目加速度

— 江西挺进环保科技有限公司党支部深度融合生产经营

为深入学习贯彻党的二十大精神，奋力冲刺节点目标，自今年上市工作启动及年度任务号角吹响以来，挺进环保党支部充分发挥“红色引擎”作用，奏响党建引领主旋律，坚持“围绕中心抓党建，抓好党建促发展”的思路，将党建工作与生产经营深度融合，大力推进“党建+”管理模式，运用好党建法宝为项目建设持续赋能，助推项目建设高质量发展。



自今年年初以来，定南分公司在公司副总裁、党支部纪检委员宁小飞的带领下、业务持续发展，先后完成四个新场站建设投标任务、公司年初下达的经营任务目标值，石陂角老厂、马山迳处理站续签工作胜利在握。

“一个支部是一座堡垒、一个党员就是一面旗帜”。通过公司党员班子、业主方、参建方和主管部门等多方协商，紧密围绕项目建设中存在的问题，通过召开座谈会、共商共谈等形式开展协调调度，破解自项目征迁开始的种种问题，大幅提升项目建设效率。记得在年初，天气异常的寒冷，公司各场站面临着严峻的考验，宁总带领大家立即想办法，组织人员做好应急措施，当晚就启动并实施到位，一直工作到深夜近两点。自定南县水系连通工程稀土尾水处理站项目拟定实施开始，为了公司能够顺利中标，宁总可谓是身心憔悴，无论是在业务推广、现场水质调研、资料收集、撰写各类报告等等，都亲力亲为，他不光只为定南分公司业务推广发展，还要兼顾稀土事业部其他省市场站项目的生产、管理与发展。

通过设立党员责任区和党员示范岗，带头深入项目一线开展安全生产专项整治、安全生产大排查大整治，开展各项应急预案现场演练，积极推进各项现场工作扎实平稳落地，充分提高管理人员和施工人员安全生产意识。一年来，在宁总的带领下，定南分公司“围绕生产抓管理、抓好管理促发展”的理念，紧贴项目的施工和场站的运营生产，同时，也将党建工作融入到各项目生产、安全、效益和高质量发展中来，不论是上村项目和石陂角工区项目的建设，还是两个项目的验收，水费回款，宁总的付出太多太多。



“党建+项目管理、技能提升”



人才发展是兴衰成败关键，素质提升是支部坚强保障，通过开展日常教育培训、技能比武等形式，全面培养员工专业能力、专业素质、专业精神。因公司推动实施扁平化管理，各场站实行运营生产站长负责制，坚持“点对点”联系工作机制，及时发现和解决在项目生产运营过程中存在的问题，同时要求实施精细化管理以推动高质量发展。

在宁总的谋划下，开始实施一系列的可行性方案，召开宣传专题会、场站运营生产管理大比武、能效成本管控与绩效考核挂钩等等。宁总他一心为公司谋发展，为大家谋福利，始终“不忘初心、牢记使命”，这种党性修养与精神，值得我们每一位党员和干部职工去深刻领会、学习、感悟。



稀土矿山、锰矿山尾水治理项目业绩

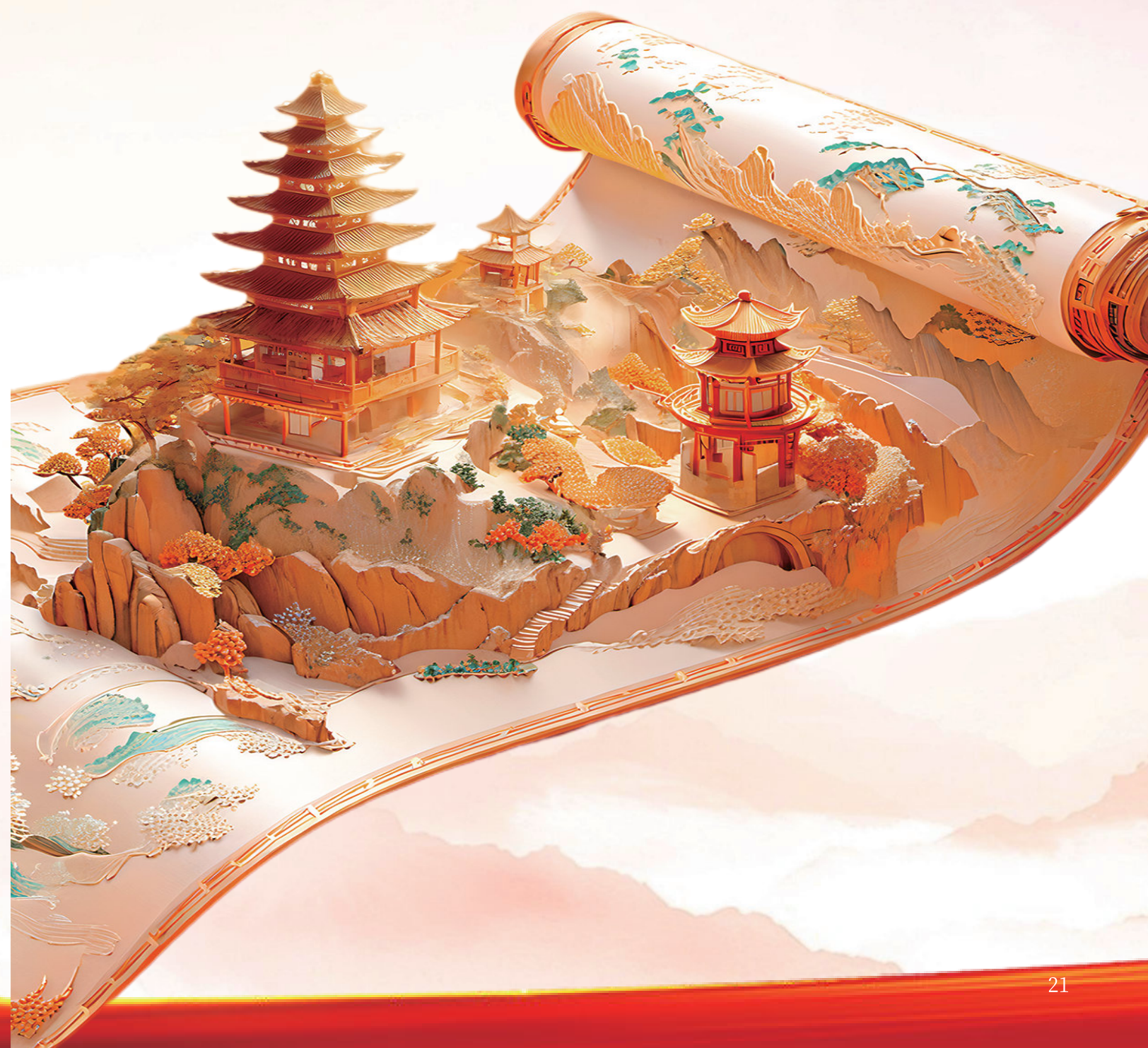


党建做实了就是生产力，做细了就是凝聚力，做强了就是战斗力。定南分公司有着一支年轻而充满朝气蓬勃的队伍，在日后的工作中，定会积极响应党组织牵头作用，进一步把党建优势转化为业务的竞争优势，助力公司高质量发展。以“植根定南本土，铸造环保精品”的思想理念，不断增强内生动力，破解外部难题，以实干兴企的奋斗姿态书写新光辉，为守护定南的绿水青山更加发力。



· 挺进环保 项目实拍

CHINA
盛世篇章
锦绣山河



党建引领聚合力 先锋带头抓项目

— D5地块应急废水处理项目建设纪实

抓项目建设是推动公司高质量发展的强引擎、硬支撑。今年以来，挺进环保坚持党建引领，助力项目建设，深化党建与业务紧密融合，充分发挥党的组织优势，激发公司党支部战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，奋力打好一场项目建设攻坚战。



筹备动员：党建引领 社会担当 雷厉风行



2023年6月底，挺进环保承接的D5地块土壤治理项目填埋区修复土壤开挖工作接近尾声，地块内受污染的地表水与基坑开挖形成的地下水在坑底汇集，原设计方案为全部收集至废水处理系统集中处置达标后直排，但由于原水文地质调查不详，当前水量和水质与原设计方案相关参数存在较大差异，现有工艺不能满足纳管排放要求。我司将该情况第一时间上报至相关主管单位，受到政府部门高度重视，要求挺进环保发扬社会责任，立即针对超标污染水提出治理应急措施，保护生态环境，守护碧水蓝天。

“党员不仅是一个身份，更是一种责任，攻坚任务党员必需冲在前面，以‘红色引擎’激发企业发展内生动力。”这是党支部书记、总裁任国庆动员部署会上的指示。为做好D5地块应急废水处理工作，挺进环保党支部多措并举将党建与施工生产深度融合，积极成立党员先锋岗、党员突击队，形成支委带头、党员先行、骨干协作的良好氛围。同时秉持高度社会责任感和高效企业运营管理，迅速展开工作部署，组织公司技术、研发、设计、工程、运管、绿缘装备等部门召开专题会议，探讨应急处理工艺、制订整体行动方案、明确部门重点任务、设定关键时间节点。邀请赣州市政府、项目主管部门、业主单位、华南理工大学、华南环境科学研究所等专家领导对应急水处理方案进行指导。

方案制订：党建引领 一丝不苟 科学实用

科学合理的治理方案，是应急废水处理成败的关键，公司党支部副书记、副总裁罗青春同志深知前期工作的重要性，对于本次任务中承担的前期调研和方案设计工作一丝不苟，带领团队进行全面现场调研，走访上下游相关单位，详细分析水质检测报告，与业主单位保持密切沟通。根据项目中废水水量变化大、污染物浓度低、成份复杂的特点，提出所选工艺适应性要强，且应有一定的余量，以适应废水水量和水质的不均匀变化，同时除满足国家和相关部门的排放或回用要求外，还要考虑经济性、适用性及处理过程简便，结合项目整体因素提出多种处理方案。

本项目中去除废水污染物的方法有很多，有化学法、离子交换法、生物法等等，公司党支部组织委员、研发部副总监陈后兴带领研发团队，根据同类废水的水质分析和参考国内外运转经验，对各种组合方案进行了逐一模拟实验分析，其中池塘加药应急处置方式出水不稳定，且管理效率低下；新建处理池应急处置方式虽然成本适中，但建设周期长，不能保证出水达标排放；一体化设备应急处置方式初期投资成本高，但管理方便，出水稳定性高，建设周期适中，在本项目中具有可行性。



经过多轮实验详细论证，采用一体化设备应急处置方式处理当前D5地块污水优势明显，将方案报审至业主单位后，由8月4日召开专家评审会议，各项经济、技术指标满足要求，获得论证通过。



赣州水西产业园D5-01地块土壤修复治理项目
拍摄时间：2023.08.04 15:30
天气：多云 36°C
地点：章贡区·水西文化休闲广场
经度：114.933816°E
纬度：25.936240°N

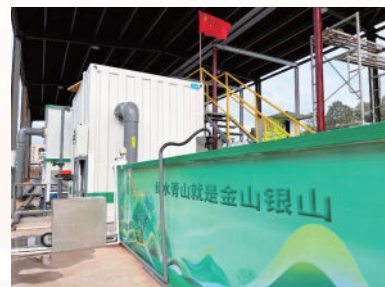
建设实施：党建引领 高效配合 紧密衔接



一体化设备安装实施内容包含工艺、设备、建筑、结构、电气与自控部分，需设计、采购、生产、工艺、工程等多部门衔接配合，根据总体部署要求30天内必需实现通水。公司党支部宣传委员、副总裁王小军勇挑重担，负责实施阶段各项统筹衔接工作，针对项目结构类型多、工期紧、工艺复杂等难点，秉持“忙而不乱、急而不慌”的处理原则，带领实施团队抓住实施主线，制订设备进场、机电到货、现地清理、药剂采购、证照办理等多个关键时间节点，实行任务倒逼机制，建立“具体措施、责任部门、完成时限”跟踪清单，每天监督执行。

建设实施：党建引领 高效配合 紧密衔接

“实干争先、奋斗者为荣”是挺进全员奋斗文化的底色，公司全员对D5地块应急废水处理项目各项实施计划积极响应，公司市场部高级顾问肖承海为保证各个节点顺利衔接，不辞劳苦奔走在各单位之间，尽心尽力与周边单位协调管线布置、与业主单位洽谈标准细节、进厂监督一体化设备生产进度等事宜；公司职能部门经理卢和鑫、邱根萍入驻项目，提供技术和管理支持，保证项目质量与安全；公司D5地块生产经理余康与项目成员则保持着24小时待命状态，不仅要及时完成各项具体技术对接和管理实施工作，在夜间缺人或零星工作紧急时，还主动充当打螺丝、接水管、加药剂等角色；项目实施是一项系统性的工作，为保证各个环节顺利流转，公司相关部门均高效配合推动。



项目效果：党建引领 高效经济 水质稳定

牢固树立“党建、业务一盘棋”思想，实现党建与业务工作同频共振，切实把项目建设任务转化为党建引领高质量发展的亮点。D5地块应急废水处理系统采用末端治理方式，污染地下水抽排进入一体化设备后，通过“折点加氯+pH调节+一级混凝沉淀+pH回调+重捕剂+气浮+滤布滤池”组合工艺，反应快速，溶出率高，能够有效去除重金属和高氨氮污染因子，经处置后达到城镇污水一级B直排标准，日处理量1500T/d，投产后管理方便，出水稳定性高，整体建设周期短，运营成本适中。



本次应急废水处理项目的建设过程，是挺进环保党支部深度融合生产经营的典型示范，为公司赢得政府信任、建立挺进品牌提供有效条件，同时有利于打造一支技术过硬、精干高效、能打胜仗的优良团队，进一步实现企业党建工作与生产经营双向促进、深度融合，以高质量党建引领企业高质量发展。接下来，支部以深入学习贯彻主题教育为契机，进一步强化党建引领，把基层党组织真正建设成为战斗堡垒，探索出一条党支部与企业高质量发展相融合的新路子。

坚持党建引领 精细运营管理

为推动学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育走深走实，以更加昂扬奋进的精神状态不断开创公司高质量发展新局面，挺进环保党支部在公司项目运营管理中强化党建引领，创新推进“党建领航+运营赋能”模式，持续推动党建工作与运营管理工作目标衔接、过程融合、有效落实。

重实践稳运营 为公司服务践行初心使命



运营部强部署、布全局，建立深度融合机制，实现党建与运营管理工作有机融合。根据挺进环保 2023 年九大行动纲领指示，公司党支部分书记、副总裁罗青春同志组织召开了“项目回头看”专题会议，会上就纠正项目图纸、设计、工程质量、设备安装的合理性、安全性、经济性，运营部，设计院、绿缘环保积提出了相关的解决方案。回头看的项目点分别位于临川、南城、广昌、石城和南康等地，立足现场现实情况，剖析项目建设过程中的短板，为公司更好的发展铺平前进道路。

用党的创新理论特别是新发展理念武装头脑，统一思想，凝聚共识，是推动运营部攻坚项目提供思想保证和动力来源。运营部经理李亮作为一名党员，始终以高品质支撑高质量发展，致力打造污水处理站示范点。并设计制作以“弘扬革命精神 传承红色文化”为主题的党建文化宣传标识牌共3000余块，展现了我司在深刻把握习近平总书记提出的“绿水青山就是金山银山”的先进发展理念的同时还不忘向全国宣扬赣南革命苏区红色精神。同时在章贡、广昌、石城、乐安、南康等地域的农污项目高高悬挂起一面面迎风飘扬的国旗，围栏上安装一块块标识牌，充分彰显坚定信念、开拓进取、勇于担当作为的朝气蓬勃的新时代精神风貌。

多途径多载体 创新技术培训凝聚发展能量

为进一步全面提高运营人员综合素质，切实发挥党员表率作用，提高运营综合技术能力，党支部充分挖掘党员、职工的创新潜能，结合实际推进创新工作，建立开放的分享机制和营造良好的学习氛围，坚持“按需培训、务求实效”的原则，运营部全体运营(含电气)工程师需根据各自岗位领域技术工作开展培训及自我培训。

其中南田溪站长李章源主讲的“MBR膜工艺”技术课程广受好评，课程具有学习典范和实战意义，技术原理思路清晰、现场实操性强、重点技术指标突出等等均表达到位。同时，各运营区域负责人及营运人员根据自身实际工作情况及工作经验纷纷发表意见，提出问题得到反馈，起到一个良好的沟通交流平台。

勇创新敢挑担 积极探索运营新模式新管理

发挥党员先锋模范作用，增强企业竞争力，公司党支部书记、总裁任国庆同志创新提出农污项目新运营管理方式，根据运营区域属性特征，以内部激励方式带动区域公司人员自我发展。公司党支部成员、运营部经理李亮同志率先提出项目“运营工作模块化”，巡查人员加大对现场环境“脏、乱、差”的整治力度，利用工艺技术保障各运营项目出水达标，巡检时遇到问题及时讨论处理，运营设备损坏及时更换。在今年上半年迎检过程中，业主都对此给予极大的赞赏并要求持续做好运营管理工作，加强营运力度，创新营运模式，积极发挥生态环保效应。



筑安全保生产加强安全理论学习落实安全生产

深入开展“党建+安全生产”系列活动，着力促进公司党建与安全生产工作深度融合，强化企业安全管理、提高全员安全意识和应急能力，实现相融并进、同向发力，保障企业安全发展。依据公司安全生产相关制度，做到生产必安全、安全为生产。运营部先后对厂区安全工作的总体规划和组织实施，制定了一系列厂区安全管理方案、制度、流程和标准，明确厂区运营管理人员的安全责任和安全目标。随后带领营运人员一起对厂区办公区、中控室、化验室、提升池、进出水仪表房、配电房等区域设施加大了检查力度，切实将各类隐患消除在萌芽状态，确保厂区安全运营生产。



运营部将继续探索党建与运营管理有效融合的方式方法，充分发挥党员先锋模范带头作用，着力把党的政治优势和组织优势转化为发展优势，融入到运营管理的各个领域，助力公司实现高质量运营管理。



党建赋能 聚焦项目高质量发展

— 打造污水治理标杆项目 构建和美宜居示范乡村

为贯彻落实党中央、国务院关于建设资源节约型、环境友好型社会的重要工作任务及新时代党的建设总要求和新时代党的组织路线，挺进环保党支部充分发挥党建引领作用，将基层组织延伸至项目第一线，积极参与城镇生活污水处理等环境公共基础设施建设，在南康区农村环境综合治理工程PPP项目中，全局上下一盘棋，按照“打造污水治理标杆项目，构建和美宜居示范乡村”的目标，深度优化“党建引领+”管理模式，不断激发党员使命担当意识和干事热情，坚持让党旗高高飘扬在生产第一线，创新企业经营模式、提升项目管理水平，助推项目建设跑出加速度。

党建引领识困局：金山银山与绿水青山的抉择

赣州市南康区是全国最大的实木家具制造基地，2022年家具产业集群实现产值已突破2300亿元，全区拥有家具生产、销售企业超万家，从业人员40多万。因此各乡镇人口不断增多，学校和工厂等企业不断发展壮大，与此同时也产生大量的生活与生产废水。



根据挺进环保党支部先锋团队的调查研究，2021年以前南康各圩镇仅3座污水处理站，日处理量为2650T/天。以唐江圩镇为例，虽北侧圩镇现已建有一座2000吨/天的污水处理设施，而根据唐江自来水厂的数据，北侧圩镇现自来水用量有4500T/d，其处理量已不能满足北侧圩镇需求，同时根据水利部门介绍此污水设施收集管网建设仅仅收集了北侧约40%左右人口，污水设施运行负荷已超80%。而其它十多个未建设污水处理设施的乡镇，污水只能靠路边沟直接向外排放，容易产生黑臭水体，严重影响生态环境，干扰圩镇人民群众正常的生产生活，常此以往必抑制南康经济的发展。

党建引领勇破局：引入社会资本政府企业双赢

农村生活污水具有区域差异大、分布零散、类型复杂、规模小、不稳定的特点，如何做好污水处理？面临处理技术、资金来源、建设运营管理方式等方面的难题。挺进环保党支部研发团队积极探索农村生活污水治理新模式，经过与南康区政府相关部门的多轮洽谈，由2021年签订《南康区农村环境综合治理工程 PPP 项目》战略合同，建设总投资3.2亿元。

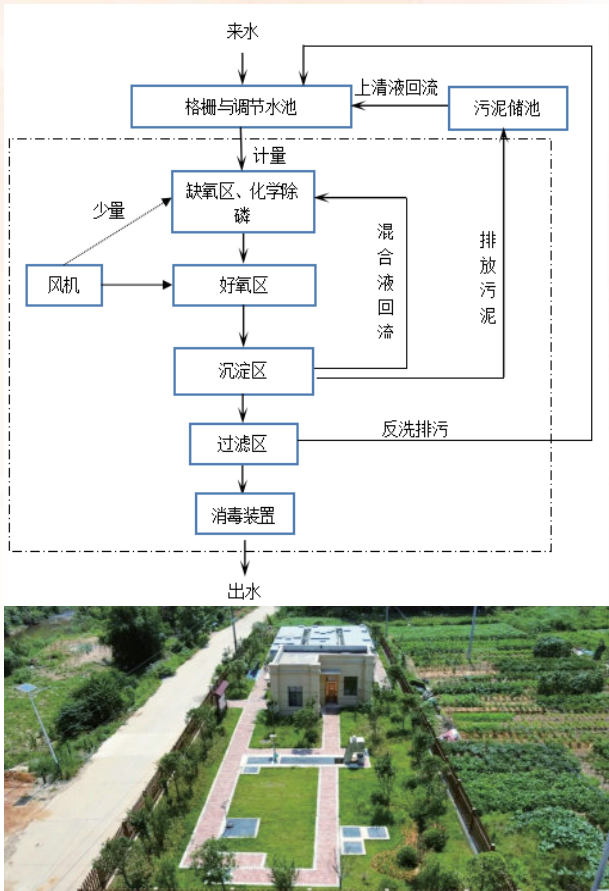


通过PPP模式，引入社会资本，不仅减轻南康区政府当期财政支付压力，更重要的是可以给农村污水治理更加系统和全面的“治疗方案”，针对以往污水直接排的问题，挺进环保秉持“建的起、用的起、简单用、长期用”的原则，采用 BOT（建设-运营-移交）+OM(委托运营)的建维一体化运营方式，全区同步启动、统筹推进，实现全面一条龙治水。



让专业的人做专业的事，让政府从繁忙的融资投资和建设业务中解脱出来，政府从以前的建设者转变为管理者，不仅提高了公共服务效率，更做到了项目建设价廉物美，企业盈利不暴利，实现政府和企业双赢。

党建引领巧布局：科技加持因地制宜综合治理



农村污水处理设施属于村级基础设施，需满足经济适用、运营方便、设备性能稳定、出水稳定达标等方面的要求。挺进环保党支部设计团队贴合当地实际科学选用处理工艺，经充分论证，因地制宜采用预处理+地下渗滤耦合和一体化处理设备技术，针对性处理污水中的 PH、BOD5、CODCr、NH3-N、SS、TP、TN 等污染物，在南康全区各圩镇、乡镇设计新建污水处理站26座，日处理量从50吨到10000吨不等，形成设计合理、经济适用、应收尽收的农村生活污水处理体系。

在人员集中的圩镇地区，使用“一体化处理设备”技术，该技术采用一体化设备组合式箱体，安装快、占地少，具有操作、运行、维护简便，故障率低、系统自动化和智能化程度高的特点，适用性强、去除率高、出水水质稳定。

在居民分散的农村地区，则使用投资小运行费用低的“预处理+地下渗滤耦合”技术，具有无人值守、全自动运行、维护简便的特点，通过公园化布局一站式处理，出水水质好，无污染无异味，无二次污染。

党建引领掌中盘：凝心聚力精细管理攻坚克难

从宏伟蓝图变成一座座现代化的污水处理场站，是一个充满挑战的任务，也是一项系统性的工作，从选址、征地、勘察、设计、施工、安装到调试，以及相关的协调、采购和后勤服务，每一个节点都环环相扣。

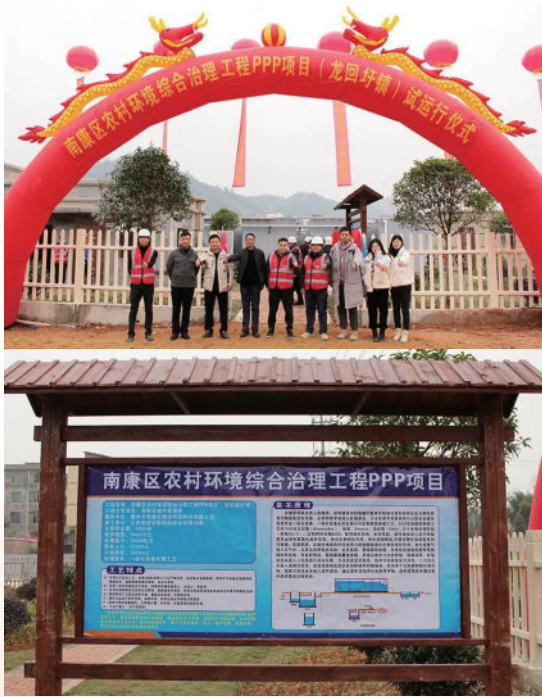
比如征地工作，首先得满足满足落差要求，使重力流管网内污水自流减少能耗，其次要做好村民思想工作，征得同意并按地方标准签订征地协议；再次要满足耕地保护和防洪等法规要求，不得占用基本农田和水域，满足以上所有条件，才能完成前期征地工作。然而历经曲折完成的征地工作仅是污水处理设施建设万里长征第一步，后续管网和处理站的建设，涉及不同的村民、不同的地质、不同地场景，实施和沟通难度巨大。

党建引领迎收官：铸就精品工程构建宜居乡村

经过两年的有序建设，随着本项目中处理量最大（10000T/D）、管线最长的唐江污水处理站按计划在本月通水运行，标志着南康区农村环境综合治理工程 PPP 项目建设任务全部完成！

26座新建和2座提标改造处理站先后调试合格分批投入运营，污水管网总长170公里，采用高效A2O生物脱氮除磷+精密滤布工艺和渗滤耦合工艺，有效去除污水中的氨氮、磷及其他等污染物，日处理污水量可达一万六千吨，出水稳定，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918—2002）一级A排放标准，同时配合高度自动化、无人化、远程化的运营体系，将有效改善南康区各乡镇人居环境，为城乡环境整治建设提供有力保障。

南康区农村环境综合治理工程 PPP 项目从建设进入运营阶段。



聚合慈善力量 共建和谐水西

——挺进环保党支部“我为群众办实事”活动

为深入贯彻落实党的二十大精神，结合学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，1月12日，挺进环保党支部联合水西镇开展“聚合慈善力量 共建和谐水西——我为群众办实事”实践活动，挺进环保党支部书记罗青春、水西镇常务副镇长王为民等多名党员参加活动。

走访慰问过程中，水西镇王镇长详细的介绍了各贫困户的基本情况，并为困难家庭送上大米、食用油、牛奶等生活用品，与他们拉家常、嘘寒问暖，详细询问他们的身体状况，耐心倾听他们的所需、所想、所盼。党员们鼓励困难家庭要积极乐观，保重身体，努力克服困难，勇敢面对生活，并叮嘱他们如有困难和问题可以及时向驻村干部反映。



此次活动不仅让困难群众切身感受到党组织的关怀，也弘扬了社会正能量，同时挺进环保党支部将以此次活动为契机，引导全体党员将学习和办实事、开新局的工作要求结合起来，以实际行动践行为民初心，彰显爱心企业的社会担当，为乡村振兴事业发展贡献强大力量！

缅怀革命先烈 传承红色精神

— 挺进环保党支部清明节祭英烈主题党日活动

清明时节慰忠魂，春风习习寄哀思。为传承红色基因，继承先烈遗志，弘扬民族精神，增强历史责任感和使命感，将红色基因融入自己的血脉，牢记初心使命，继承革命先辈的遗志。4月2日，赣州市章贡生态环境局党支部联合杨梅渡社区党委及江西挺进环保科技股份有限公司党支部在赣州市革命烈士纪念馆开展“缅怀革命先烈 传承红色精神”清明节祭英烈主题党日活动。



在烈士纪念碑前，全体参与人员冒着大雨，神情庄重，整齐列队，在庄严肃穆的国歌中，向革命先烈鞠躬默哀，敬献花篮，全体党员都感受到革命先烈们为党、为国家浴血奋战、视死如归的大无畏精神，同时表达了对为国捐躯的革命先烈深刻悼念与崇高敬意。

随后，大家走进赣南烈士纪念堂，回顾那段激情澎湃的革命岁月。大家在馆内仔细观看、细心阅读、用心体会，一幅幅久远的照片，一个个感人的画面，诉说着震撼人心、艰苦卓绝的奋斗历程和可歌可泣的革命精神。党员们深刻感受到了先烈们不屈不挠、英勇顽强的革命精神，个个为之动容。



通过此次祭扫活动，洗礼了精神、净化了心灵。全体党员纷纷表示，我们要永远不忘先烈的丰功伟绩，传承好先烈遗志，弘扬爱国精神。挺进环保党支部将会把爱国情怀转化为实际行动，踔厉奋发、勇毅前行，为公司的发展和社会的进步，贡献挺进人的智慧和力量。

“深入学习党纪 践行忠诚使命”

—主题党日活动

为深入学习贯彻习近平总书记关于党纪学习教育的重要讲话和重要指示精神，进一步深入推进党纪学习教育落到实处。切实提高党员党性修养，增强纪律意识，教育引导支部党员学纪、知纪、明纪、守纪，推动支部党纪学习教育走深走实。



2024年5月15日下午，江西环境工程职业学院生态建设与环境保护学院党总支联合江西挺进环保科技股份有限公司党支部前往挺进环保和乐新村污水处理厂开展“深入学习党纪 践行忠诚使命”主题党日活动。环保学院党总支书记刘凌群，环保学院副院长刘青龙，挺进环保党支部副书记、副总裁罗青春等30余人参加活动。



会上，环保学院党总支书记刘凌群同志领学《习近平总书记关于党的纪律建设的重要论述》。她强调，纪律是管党治党的“戒尺”，也是党员约束自身行为的标准和遵循，党员要在学习和实践中，不断增强党性修养，努力让纪律成为自律，让自律变成品格，让品格化作担当，真正做政治上的明白人、纪律上的规矩人、廉洁上的清白人、品行上的老实人。



随后，挺进环保党支部副书记罗青春同志主要围绕《中国共产党纪律处分条例》第六章《对违反政治纪律行为的处分》、第七章《对违反组织纪律行为的处分》进行详细解读。他号召，全体党员要进一步提高政治站位，把学习贯彻执行《条例》作为当前的一项重要政治任务抓紧抓实，继续运用好新媒体加强学习，结合典型案例警示教育，深刻检视自我，不断增强对党纪党规的敬畏之心、律己之心、廉洁之心。

最后，全体党员集中收看了《持续发力 纵深推进》第4集《一体推进“三不腐”》，同时部分党员坚持个人自学与集中学习相结合，深入学习领会《条例》，准确把握《条例》的精神实质，把自己摆进去、把职责摆进去、把工作摆进去，进行了深入交流研讨，增强遵规守纪自觉。

通过开展此次主题党日活动，党员们接受了一次思想上的深刻洗礼，大家纷纷表示，要心存敬畏，行有尺规，筑牢拒腐防变思想防线，永葆党员廉洁本色，切实把党纪学习教育转化为推动生产经营工作的动力，为推动挺进环保多元化发展、高质量发展而不懈努力！

践行低碳生活 共建美丽家园

—— 低碳健步走主题党日活动



上午八时，参加徒步活动的成员们陆续来到了城市中央公园集合，排列队形、合影留念。八时三十分徒步准时开始。所有成员昂首迈步向前走，成为中央公园一道靓丽的风景。

5月15日是全国低碳日。为深入贯彻学习习近平生态文明思想，传播节能降碳和绿色发展理念，倡导绿色生活方式，当天上午，江西挺进环保科技股份有限公司党支部联合赣州市章贡生态环境局党支部组织开展以“践行低碳生活 共建美丽家园”为主题的低碳健步走主题党日活动。

本次活动旨在通过低碳健步走的形式，进一步倡导健康生活方式，推动绿色出行，减少碳排放。活动结束后，成员们纷纷表示，将继续积极参加环保活动，为共同建设文明城市出一份力。



挺进环保·美丽中国

用足迹丈量发展 用奋进谱写华章

— 挺进环保党支部组织委员罗青春事迹

罗青春，2017年4月17日入职江西挺进，现任江西挺进环保科技股份有限公司（以下简称“挺进环保”）党支部组织委员、公司副总裁，高级工程师、注册环保工程师、建造师，2021年被评为章贡区非公有制经济组织“优秀共产党员”称号。他认真负责地做好自己的本职工作，尽心尽力、尽职尽责，以高度的事业心和政治责任感做好本职工作，不推诿、不扯皮、不误事。树立爱岗敬业，勤奋务实，埋头苦干的精神。

挺进环保成立时间不长，环保又是一个产业链非常长的行业，需要相对全面的综合型人才。他利用自己近20年的从业经验，不怕苦，不怕累，公司哪里需要，哪里就有他的身影，从无怨言。2017、2018年是挺进的发展起步年，员工人数不到30人，缺各类专业技术人才，他一个人要干好几个人的活。针对龙南、定南稀土项目，他带领技术人员在当地各个采矿区，详细调研项目的具体情况，在无路的深山老林里来回辗转穿梭，经历过蚊虫叮咬过敏、衣服刮破等窘迫，但为加快项目落地，解决环保治理难题，他带头长期驻扎在项目现场一线，加班加点确保工艺项目按时投产，助力项目矿山尾水治理达标排放。



★★★



★★★



严谨细致是招投标工作的生命线。在英德稀土运营1亿元项目的投标工作中，他带领投标小组，驻扎在项目现场，检查每一份投标文件，每天晚上加班到12点，确保了项目的顺利中标。在D5土壤项目上，2022过年放假回家后，因工作需要，仍在年前一天返回工作岗位，继续坚守岗位，再回家时已是新年。近几年，在公司所有的投标工作中，都有他的坚持与专业，没有一个大项目因投标失误而丢失，他的严谨细致为公司稳定发展奠定了基础。



在公司合同的技术谈判中，针对稀土尾水处理项目的运营负荷、扣款条款、监管条款、保底水量等以及PPP项目可用性服务费与运营服务费区分计价等大量公司首次接触的注意事项，提出有理有节的专业化条款，在获得业主认可的同时，有效地保障了公司利益。

作为设计出身的专业技术人员，主导参与了公司设计工作的多项“第一”。他设计了公司第一套稀土尾水施工图纸，即定南石陂角稀土尾水处理项目图纸，第一套非渗滤耦合技术的施工图，即和乐新村生活3000吨/天污水项目图纸，逐步建立了规范化，标准化的不输其他大设计院的施工图纸。



2016年挺进环保正式经营，他于2017年入职为技术部经理，他见证了挺进的快速发展，跟随挺进共成长，通过努力，一步步走向了更高的管理岗位，是挺进的平台成就了他。今天的挺进有广阔的空间，更大的平台提供给每一位挺进人，挺进人的努力，也将获得公司的认可。

罗青春同志是公司共产党员的优秀代表，是公司持续快速发展的先进力量，他的先进事迹，生动诠释了新时代共产党人的优秀品质和精神风貌，希望其他党员和全体员工以他们为榜样，在各自的岗位上不断激发工作干劲和创业激情，心怀梦想，埋头苦干，在推动挺进环保高质量发展的生动实践中，贡献自己的智慧和力量！

夯实管理基础，勇挑责任重担
为新业态下企业发展保驾护航

一 记挺进党支部宣传委员王小军先进事迹



王小军，中共党员，江西挺进环保科技股份有限公司党支部宣传委员、副总裁，负责分管公司工程管理事业部及统筹各子分公司工程管理工作。几年来，在领导和同事们的关怀、帮助下，坚持生态文明思想为根本遵循，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，身体力行推进美丽中国建设，先后获评“章贡区非公有制经济组织优秀共产党员”、江西省总工会“五小先进操作法”荣誉。



王小军同志立场坚定，思想进步，作为一名有着十几年党龄的同志，能够保持着清醒的头脑，艰苦奋斗，恪尽职守，坚决服从组织安排。他深知公司的发展务必是要经过种种艰难困苦的，每一种困难的背后都是大机遇，大挑战。

在后疫情时代，特别是进入2023年，整个环保行业处于低迷且复杂的业态，作为公司副总裁肩负着“保业绩、保现金流”主要责任，既要助力解决公司及一线各种的尖锐问题，还要保证工程队伍的思想稳定。他长期带领工程技术团队奔赴一线项目攻尖克难，不断提高思想水平，积极改进工作作风，用行动诠释着共产党员的使命担当。

从进入公司以来，多次临危受命，从不向组织讲条件，公司项目分布在不同区域，大多身处各个集镇和农村，以政府部门或国有平台公司为业主，项目性质、风土人情、施工环境各异，实施过程中都面临着诸多公司内部和外的矛盾问题，处置不当既会导致公司利益受损，也将很大程度上影响公司形象。

在对外交流、处置各类问题的过程中，他不急不躁，有理有节，带领各项目团队正视困难、制定方案，积极奔走在各级政府部门、各个业务关联单位，始终站在公司最需要他的地方，突破各类问题，得到了项目所在地政府部门的较高评价，很好地完成了任务。



2023年，是疫情结束的第一年，也是公司决战上市的关键一年，公司分属于中小型企业，疫情后各地方政府和国有平台企业，资金短缺，复工后资金优先用于复产，将影响用于公司的环保工程、设备和运营等业务的支付。在公司近三年工程类业务占比超60%的情况下，在企业的现金流管理、市场承揽、业绩提升、工程基础管理、人员素质能力等方面均要提高抗风险的能力，正视困难，危中求机。因此，在开年之始，王小军同志便组织事业部及各子分公司负责人对年度面临的风险和困难进行设想分析并根据公司的实际情况制定了相应管控措施，主要有：

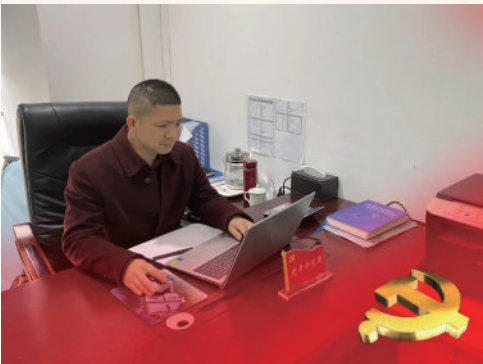
- | | |
|-------------|---------------------------------|
| 1、详细分解，落实责任 | 工程管理事业部面对来自公司的各种考核和面对各项目业务形态 |
| 2、控制成本，精细管理 | 的复杂多样、政府监管趋于严苛等压力，王小军同志带领全体生产管理 |
| 3、三军用命，推进工作 | 人员沉着应对，认准核心矛盾，没有自乱阵脚，保持着旺盛的战斗 |
| 4、积极引导，直面困难 | 力，有序地迎接着一波波挑战。 |



攻克锰矿废水治理技术 解决国家锰三角环保难题

— 记挺进党支部科研一线党员陈后兴先进事迹

党员陈后兴，挺进环保研发副总监，是挺进环保科研领域领头雁和核心技术人员，长期从事于一线科研工作，凭借着浓厚的科研兴趣，扎实的理论功底，通过主持或参与大量课题研究、研发项目和项目技改等，积攒了丰厚的实践经验，尤其是在矿山废水处理及资源综合利用领域有了深入独到见解。近来，陈后兴带领团队，通过科研攻关，解决了中国“锰三角”锰矿废水治理难题，改善当地生态环境现状，助力公司创新发展，积极发挥了党员先锋模范作用。



★★★



中国锰三角
“发锰财、猛发财”欠下环境债

我国是全球最大的锰资源消费国和进口国，也是最大的电解金属锰生产国和出口国。但长期以来，锰的开采和生产过程中存在着较大的污染问题，至今未得到根本解决，给锰产业所在地区带来了触目惊心的环境问题。锰污染，主要有两个来源，一是生产过程中的污染，其次是锰渣污染。近年来，党中央国务院对“锰三角”地区的锰污染治理工作提出了明确要求。为落实中央关于锰污染治理的工作要求，“锰三角”地区把整治锰污染和淘汰锰行业落后产能作为一项重大政治任务及重大民生工程，下大力气进行全面整治。公司一直在关注锰三角污染问题，2022年7月份，成立了由陈后兴领衔的党员突击队，重点在锰矿废水上做技术攻关，力求找到低成本、高效率的技术创新路线。

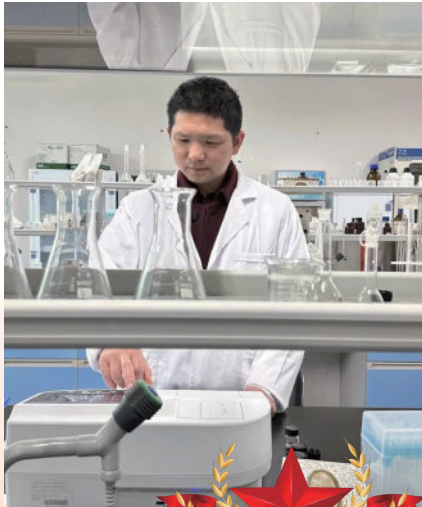
参与锰矿废水治理是挺进环保做优做强矿山废水治理业务的战略需要，是助力公司快速崛起为“小而美、专而精”细分领域龙头的关键一步。然而，小试、中试是参与项目承接的前提条件。“选择了科研这条路，就要耐得住寂寞，要坚持长期主义，避免追求短期行为，要有刨根问底、潜心专研的求知欲。”这是他在勉励自己科研团队中经常讲得一句话。实验室里面的小试是成熟技术及工艺的基础，但过程却是枯燥乏味、纷繁复杂的。锰矿废水治理技术不是难题，难在于低成本和稳定可靠的处理工艺。在面对频繁的失败面前，他坚定信心，永不言弃，保持严谨求真的工作态度，做到砥志研思。业精于勤，行成于思，一有灵感就及时记录下来，很多研究摸索思路和工艺改进方案，都是回家的路上、吃饭的瞬间甚至睡觉前躺在床上想出来的。

参与锰矿废水治理是公司业务做强做优的关键。小试、中试是承接项目的前提，他常勉励团队要耐得住寂寞，坚持长期主义。锰矿废水治理难在于低成本和稳定工艺，他面对失败坚定信心，保持严谨态度，勤于思考，常于日常中迸发研究灵感。

不畏艰难，甘于寂寞
砥志研思找到创新方法

破茧成蝶 成功解决锰三角矿山废水处理难题

有志者事竟成，他带领团队开发出新工艺，小试中试成功后即进入技改施工和调试。通过改造老系统、调整配方和工艺，新系统大幅降低处理成本，回收锰资源，改善工作环境，减少污泥量，为公司创造效益，为业主和政府排忧解难。



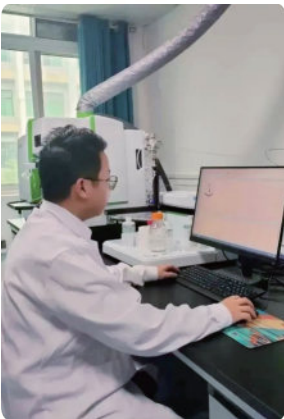
专注高效渗滤技术研发 小型模块化生物滤盒应运而生

——记挺进党支部党员吉康宁先进事迹

每个支部都是一座堡垒，每名党员都是一面旗帜。今年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年，作为党支部的一份子，不仅要端正入党动机，更要以实际行动向党组织靠拢，接受党组织考验。下面就让我们一起来看一看挺进环保吉康宁是如何以实际行动在工作中充分发挥先锋模范作用的吧。

★★★

吉康宁，挺进环保研发部经理助理，主要从事稀土尾水和生活污水处理工艺研发，长期专注于高效渗滤技术研发。年仅30岁的他，已先后斩获章贡区“青年人才”、天高集团技术创新奖2项、天高集团“优秀员工”等荣誉称号，以第一发明人的身份授权发明专利4项、实用新型专利1项、SCI收录论文1篇，其中自主研发申报的渗滤耦合工艺获得授权发明专利2项，该技术也成为公司当前水处理的核心技术之一。与原有工艺相比，不仅能保持低能耗、运营简便等优点，而且提高了脱氮除磷能力，弥补了原有工艺的缺陷，满足一级B排放要求，部分指标能达到一级A的排放标准，在成本方面，减少了20%的渗滤池面积和30%的填料量，可节约近30%的渗滤系统建设成本。渗滤耦合工艺技术的研发成功，即打破了公司依赖外部技术的困局，又引领乡生活污水技术变革，解决矿山尾水治理难题。



学生时代，吉康宁就是一名品学兼优的好学生，而且对理工类学科有着天然的灵感和满腔的热情。2016年毕业后，吉康宁成了挺进的一名科研技术员，凭借大学时期积累的丰富专业知识和扎实的科研功底，他很快就胜任了科技研发的工作。从那时起，他就暗下决心，一定要在科研方向潜心钻研，在行业内做出一番成绩来。

科研是探索，是对未知领域的孜孜以求，而在挺进，吉康宁面对的未知比他预想的还要多。“刚开始，由于公司正处于起步阶段，人手不够，设备也少，面对稀土尾水治理这个世界难题，我们一来就感觉到困难重重。”面对重重困难他选择迎难而上，扎根在稀土矿山实验现场。功夫不负有心人，2018年，由公司承建的全国首个大型稀土尾水处理站竣工并成功运营，首次将渗滤技术应用到稀土矿山尾水流域治理领域，随着出水水质顺利达标，也为后续稀土矿山尾水治理工艺技术迭代升级奠定了基础，助力稀土尾水处理板块成为公司核心业务之一。



每一个科研项目都凝聚着无数科研人员的心血，在这些项目中，吉康宁有时是参与者，有时是服务者，有时是负责人。但无论什么角色，他都能做到心无旁骛，全力以赴。目前，6个项目结题完毕，其他项目正在按照计划进行中，结题项目产生的成果大部分进行了成果转化，取得了可观的经济和社会效益。



研发工作要求工作者必须有大胆创新、敢于尝试、敢于牺牲的精神，需要勇于承担责任和无数奉献的精神，顶得住压力，思维要敏捷、逻辑严密，吉康宁同志边工作边学习，边总结边提升。他以踏实细致的工作作风、认真负责的工作态度，以及良好的职业道德，在平凡的岗位上默默地奉献自己的青春，树立了一个优秀青年员工的形象，以实际行动在工作中充分发挥了先锋模范作用。