

每人每年在大山里巡线近2000公里

# “铁脚板”走出电网“活地图”

过重,就会出现断线或是与地面连接造成短路等问题,从而导致电力供应中断。因此,巡线员们需要加强对线路的巡检工作。

“尤其是春节临近,为了让大家安心心过个团圆年,山上的杆塔我们每天都要去巡一遍,观测掌握运行状况,这样才能放心。”田冲说,车到不了的地方,巡线只能靠走,沿线大多山高路陡,遇到野生动物都是常事。

大山被层层冰雪覆盖,道路湿滑。田冲走在最前面,工友们紧紧跟着他,拉着荆棘和藤萝蹒跚前进,深一脚,浅一脚,原本干净的裤脚很快就裹满了泥土。

“今天的任务还算轻松,有时我们一天都要走2万多步。有次我们一天就巡

了10多个小时,凌晨三四点起床,五点出发,到下午三四点才返回。”田冲说,当无人机和望远镜无法对电力线路运行工况进行精准判断时,他们就需要徒步到杆塔下,甚至爬上杆塔对“模拟导线”进行观测。因此,他们早已练就了一双“铁脚板”。

“越是过节,就越要保证群众用电,我们压力就越大。”田冲回忆,2021年元旦,早上9点,田冲所在的班组带着设备,前往海拔1600多米的丰都县太平坝乡双流坝村,对110千伏回普线靠风电场附近的杆塔进行巡视,对线路冰情进行监测。

当天气温零下5摄氏度,巡线需要穿越林场,体力消耗大,再加上雾大能见度低,白茫茫一片,完全看不清前面的路,大

家只好互相搀扶着前行。近4小时的徒步巡线后,田冲所在的班组才在雪地里吃上了新年的第一顿饭。“自热饭是我们自己带在身上的,很方便。”田冲乐呵呵地说。

近年来,由于工作忙碌,田冲两三个星期才能见儿女一面。“孩子上五年级了,我都是后知后觉,还跑到四年级的班上去接孩子放学。”说到这里,田冲瞬间红了眼眶,“不只是我,大家都一样。”

据了解,目前丰都县输电线路有50余条,共计超900公里,输电巡线员只有12人。他们每年巡线50余次,一年下来,每人巡线近2000公里,这群大山里的“铁脚板”,早已走出了丰都电网“活地图”,大山里的每一段线路都刻在了他们心里。

## 如何学在大学城、留在科学城 重庆高新区“发言人”送来“政策包”

□本报首席记者 张亦筑

高校博士有哪些支持政策?大学生找工作有哪些渠道?大学生创业有哪些支持……日前,“发言人来了——我为群众办实事”“学在大学城 留在科学城”主题活动在重庆高新区举行,现场邀请相关部门及企业的发言人送来“政策包”,面对面与学生、家长、企业代表交流,解答疑问。

“为集聚高层次创新型青年人才,重庆高新区出台了博士专项政策,在中西部地区都很有吸引力!”重庆高新区党工委党群工作部人才科科长张军伟说,博士专项政策实施“重庆高新区博士、博士后引进到高新区的博士和博士后给予10万元-25万元人才奖励补贴;加大博士和博士后培养支持力度,实施“重庆高新区博士、博士后创新青年人才计划”,每人给予10万元日常经费资助等。听完张军伟的介绍,现场不少学生代表都很心动。

“我是一名大四的学生,想在科学城找工作,请问有什么渠道可以帮助我?”现场,一名学生代表起身问道。

重庆高新区政务服务和社会事务中心主任陈思颖说,目前,重庆高新区已搭建了科学城全年线上引才平台,为高校毕业生设立校招专区,帮助企业 and 高校毕业生实现有效对接。自2022年4月上线以来,平台已联动包括华润微电子在内的优质企事业单位,联合发布面向大学生岗位1855个,累计达成就业意向1368人。

除线上平台外,重庆高新区还

通过建立全方位的线下就业服务体系,为大学生就业提供帮助。陈思颖接着说,高新区已在区、镇、街建立三级就业服务体系,毕业生可以到区内任何一个公共服务机构进行求职登记并提出就业需求,相关工作人员将根据就业需求和专业领域整合资源,为毕业生量身推荐岗位信息。

“我是一名在读研究生,正在准备创业,如果入驻孵化器,需要什么条件?”话音刚落,另一名学生代表便向重庆高新区创新服务中心孵化服务部部长陈超提问道。

针对这一问题,陈超说,重庆高新区现拥有各类孵化载体25家,包括国家级孵化器和国家备案众创空间6家,市级孵化器和市级众创空间10家,大部分位于大学城和西永片区,既有综合型孵化载体,也有生物医药、电子信息等领域的专业孵化载体。

“如有高校毕业生有意愿入驻上述孵化载体,可拨打电话023-68493815,与创新服务中心联系。我们将推荐产业方向契合的孵化器供创业者选择,由孵化器运营机构与创业者面对面接洽入驻事宜。”他表示。

据介绍,为更好地帮助大学生就业创业,重庆高新区还开发了全市“大学生创新创业一件事”平台,大学生可以通过“渝快办”App渝悦生活服务专区进入平台,实现创业工商注册、开业指导等22个事项一次办,求职大学生职业介绍、档案接收等14个事项一次办,灵活就业大学生就业登记、社会保险等10个事项一次办。

## 邀请居民当“记者”参加发布会

### 璧山发布春节期间系列文化消费活动

□本报记者 龙丹梅

1月9日,一场特殊的“新闻发布会”在璧山区正南门广场举行。这是璧山新年首场“发言人来了——我为群众办实事”发布活动,发布内容是春节期间举办的系列活动,璧山区副区长张川和区城乡建委、区商务委、璧山现代服务业发展区管委会的相关负责人,作为新闻发言人回答“记者”的提问。台下提问的“记者”,都是璧山区的居民。

如何丰富市民春节期间的生活?发言人张川告诉大家,春节期间,璧山区为大家准备了“国潮璧山·欢乐中国年”系列活动,以1场新春灯会、7大售卖集市、8个少数民族表演场、8个氛围展览展示点为主线,为居民打造“观、赏、玩、购、探、逛、游”为一体的文化消费体验。其间,还将举办3场消费促进活动、璧山区2023年春季房交会以及璧山区春节联欢晚会,可谓好看又好玩。

说到这,台下的“记者”们感兴趣了,争相举手提问。“到哪儿参加‘国潮璧山·欢乐中国年’系列活动,有些啥玩法呢?”来自璧山现代服务业发展区管委会的发言人聂源极回答道,活动从1月10日持续到27日,举办地点是璧山古道湾公园,分为“国潮民族年”“国货

庆新春”“国风元宇宙”“璧兔闹春灯”四大板块。通俗地说,市民白天可观看长桌宴、月下歌会、火把节等原汁原味的少数民族歌舞表演,晚上可欣赏以璧山兔为主题的特色灯会。

“记者”们更关心的是如何领取惠民消费券问题。来自璧山区商务委的发言人曾维波回答,消费券于1月13日11点准备开始发放,璧山辖区内的居民活动期间登录中国银联“云闪付”App,进入“政府消费券”璧山专区抢券界面,便可根据需求领取消费券。

有居民举手说,她爱唱歌、会跳舞,很想参加璧山春晚,怎么参加?台下的璧山区委宣传部部长欧汉东起身,“客串”了一把发言人。他说,今年的璧山春晚特点为主线,为居民打造“观、赏、玩、购、探、逛、游”为一体的文化消费体验。其间,还将举办3场消费促进活动、璧山区2023年春季房交会以及璧山区春节联欢晚会,可谓好看又好玩。

居民发问,职能部门现场作答。由于发布内容贴近大家的生活,大家都听得津津有味,发布会现场还有不少居民围观旁听。璧城街道城中社区居民雷国明说,春节系列活动就是为广大家民举办的,这场发布会邀请老百姓当“记者”,开得接地气。

## 新春走基层

江津绿岛管委会(绿岛工业园发展中心)协办

□本报记者 黄熠

“路面比较滑,大家注意安全。”

1月5日,寒风刺骨,在海拔超1700米丰都县仙女湖镇的山路上,国网丰都供电公司输电运维班专责工田冲向工友们反复嘱咐后,带队从110千伏坝丰线1号杆塔向10号杆塔挺进。

丰都县110千伏坝丰线共98基铁塔,全长40.2公里,主要保障海拔山区群众的生产生活用电。一到冬天,山上的输电线路容易被冰雪覆盖,一旦电线覆冰

## 村民喜拍全家福

1月8日,綦江区三角镇红岩村,摄影志愿者们正在为村民免费拍摄全家福,用镜头定格下村民的温馨时刻。

随着春节临近,该区摄影家协会开展“新春走基层·温馨合家欢”公益拍摄活动,30名摄影志愿者先后深入永新镇、三角镇等多个镇街,免费为村民写春联、拍摄全家福等,提前送上新春的祝福。

据了解,自2013年以来,该区摄影家协会已连续11年开展全家福公益拍摄活动,为脱贫户、四世同堂、百岁老人、非遗传承人家庭等群体留下了珍贵的记忆,送去了温暖和祝福。

特约摄影 陈星宇/视觉重庆



# 2022年度全市专精特新优秀企业家评选揭晓

今日举行颁奖典礼,30名企业家将获表彰

本报讯(记者 夏元)1月9日,2022年度全市专精特新优秀企业家评选活动,此次评选活动1月10日举行颁奖典礼,30名获奖企业家将获表彰。

此次评选活动由市经信委指导,重庆日报报业集团、重庆市企业联合会主办,重庆日报传媒有限公司、中小企业发展服务中心承办。活动评选出30名企业家,其中含董事长(创始人)23人、总经理7人,年龄最大78岁、最小33岁,有2名女企业家。

主办方表示,获奖的30名企业家所在的30家企业全部为民企,其中25家是国家专精特新“小巨人”企业,这30家企业创建时间最长为40年,最短为4年,主要涉及材料化工、有色金属、汽车零部件等行业领域,企业年均营收超过1亿元。

“企业家的从业时长,评选重点面向民企,以及企业持续发展情况,是此次评选的三个侧重点。”主办方负责人表示,近年来,专精特新渝企持续保持增长,源自它们长期深耕细分领域,形成了很强的技术优势、产品优势、市场优势,此次遴选出的一批专精特新优秀企业家,通过讲好他们的创新创业创造故事,将激发更多企业和企业家“敢闯敢干、唯实争先”。

截至去年底,全市共有2739家专精特新企业,其中市级专精特新中小企业2484家,国家专精特新“小巨人”企业255家,专精特新渝企呈现出“主导产品市场竞争力强、专业化程度高、研发体系完善、补链强链效果好、企业管理水平高”等5类特点,成为推动全市经济高质量发展的助推器。

### 30名获奖企业家名单

重庆大全来电气有限公司总经理于国兵	重庆臻宝实业有限公司董事长王兵
重庆美心蒙迪门业制造有限公司总经理王澜	重庆新承航锐科技股份有限公司董事长邓红新
重庆德凯实业股份有限公司总经理叶飞龙	七腾机器人有限公司董事长朱冬
途作林杰科技有限公司董事长汤伦华	重庆赛之源齿科制造有限公司董事长刘昌明
重庆新西亚铝业(集团)股份有限公司董事长刘斌	重庆东星炭素材料有限公司董事长杨秀刚
重庆昌元化工集团有限公司董事长李守昌	重庆渝欣平瑞电子股份有限公司总经理李韵
重庆惟觉科技有限公司总经理吴宏钢	重庆市旺成科技股份有限公司董事长吴银剑
重庆南雁实业集团龙剑机械制造有限公司董事长何剑	重庆特瑞新能源材料有限公司董事长邱晓微
重庆欠崎仪表有限公司董事长张本焱	重庆兴发金冠化工有限公司董事长张宏图
重庆盾之王实业有限公司董事长周厚勇	重庆品胜科技有限公司总经理庞静
重庆皇裕电子科技有限公司董事长胡朝明	重庆天齐锂业有限责任公司董事长赵本常
重庆三磊玻纤股份有限公司董事长洪忠进	重庆广仁铁塔制造有限公司董事长洪敏
重庆美心翼申机械股份有限公司董事长徐争鸣	重庆华美电力设备有限责任公司董事长徐建
重庆海润节能技术股份有限公司董事长郭金成	重庆奕翔化工有限公司董事长唐越峰
重庆半岛医疗科技有限公司创始人雷晓兵	重庆万盛福耀玻璃有限公司总经理颜爱兵

## 劳动筑梦·榜样同行 298

2022年重庆市最美产业工人

# 侯双燕:快乐工作的化工专家 快乐生活的和藹博士

2022年重庆市最美产业工人侯双燕,是中国石化重庆川维化工有限公司企业高级专家,博士研究生。主要从事PVA及其改性产品研发工作的侯双燕勤勉敬业、勇担重任、大胆创新,凭借其扎实的理论功底、高水平的专业技能和刻苦钻研的科研精神负责了多项高难度项目。她所坚信的“龙套精神”使其经得住考验,耐得住寂寞,攻克了一个又一个难关,展示了新一代石化人昂扬向上、艰苦奋斗的精神风貌。

### 学习成果与科研项目并进 专业知识与专业技术齐飞

侯双燕充分发挥共产党员的先锋模范作用,把“严细实”要求体现到修身律己、干事创业的各个方面。她结合自己的工作,主动追求纪律自觉,并带动周边同事学习和严格要求;她坚持团队互助,在工作与生活中,非常注重建立团队意识,努力打造互帮互助的和谐团队,在同事周围传播了快乐

工作、快乐生活理念,被同事们亲切称为“和藹博”;她对政治素养和思想品德的不断追求,对个人事业和企业目标的攀登,激励其学习更加积极,工作更加主动。

在产品开发中,侯双燕结合岗位实际,不断加强理论学习,系统掌握PVA、涤纶、乙-烯-醋酸乙酯乳液等产品结构、性能基础知识,并实时关注相关新产品、新技术的发展趋势,同时深入车间熟练掌握PVA及其上下游生产工艺流程和工艺装置。她不断深入学习公司未来重点发展领域如PVA光学膜、PVB树脂及薄膜、PVA水溶膜等相关知识,同时加强下游跨领域应用的了解和学习;她不断丰富自己的专业理论知识,不断拓宽自己知识领域,在提高自己项目开发能力的同时,更好地实现产品转化和规划。

侯双燕重视知识产权保护,注重经验传承。她申请发明专利16项,获得授权7项,并先后获得川维公司科技进步一等奖4项、二等奖1项、三等奖3



2022年重庆市最美产业工人侯双燕

项;她先后获得川维公司“青年岗位能手、优秀共产党员、五一巾帼标兵”,中国石化“闵恩泽青年科技人才奖、最美石化一线青工”,“重庆市青年岗位能手、优秀共产党员”等荣誉称号;她先后在国内外期刊上发表文章14余篇;她承担了《Poly(vinyl alcohol) Basic Properties And Uses》全书及

《Structure Formation in Polymeric Fibers》一书第3、4、10、11四章的翻译工作,承担了《聚乙烯醇纤维》一书PVA部分的编写工作,为PVA业内从业人员提供了一系列全面、专业的技术资料;她以过硬的实力,入选中国石化骨干人才库、中国石化化工材料项目评审专家库、重庆市

长寿区高层次人才库等专家人才库。

### 产品开发与技术创新同频 个人梦想与企业发展共振

作为一名产品研发人员,侯双燕以高附加值产品开发和新品技术创新为己任,把实现个人梦想与发展企业作为自己努力的源泉。凭借其扎实的理论功底、高水平的专业技术和刻苦钻研的科研精神负责了多项高难度项目,取得了突出的科研成果。

侯双燕先后多次作为项目负责人或项目核心成员,参与分散剂、改性PVA产品的研发工作以及PVA、涤纶产品在油气领域的应用推广工作。她深耕基础研究,不断创新、突破。2014年-2021年,她深入研究机理,带领团队在醇解度70mol%左右PVA开发上取得突破,经历小试、中试、工业化3个阶段,成功实现新型PVA量产,填补国内空白,使川维成为国内唯一,也是首家具备PVA分散剂全系列生产能力的企业,这一成果打破了国外长期对该产品的垄断,解决了聚氯

乙烯生产的“卡脖子助剂”分散剂国产化问题,使企业成为全球最大的聚氯化乙烯生产商,将行业命运掌握在自己手中。

侯双燕重视成果转化,不断拓展产品应用领域。2016年-2017年,她带领团队开发适用油气田的改性新品,获得中石油长庆油田7口井项目并顺利完成,实现产品在油气领域新应用;2019年-2021年,她根据调研时高端粘合剂客户的需求描述,为客户推荐产品并指导应用,2020年8月获得首批订单,成功替代进口,为公司产品拓宽了用途,为客户降低了生产成本,同时也增加了客户粘性;2019年,在她的不懈努力下,实现了超低粘PVA从小试到工业化的成功转化,填补国内空白,打破国外对中国食品包装材料用涂料材料原料的封锁和垄断;2018-2021年,她作为主要人员参与多项科技攻关,消除装置运行瓶颈,提升产品质量水平,为企业创造3000多万元经济效益。

潘锋 图片由重庆市总工会提供