



7月4日,巴基斯坦默蒂亚里-拉合尔(默拉)直流输电项目拉合尔换流站中方值班长李守金(右)与巴方值班长祖贝尔·图费勒在站内巡检。

一对「姐妹古城」的「电」感应

伴随着一轮朝阳升起地平线,巴基斯坦东部旁遮普省首府拉合尔街头的路灯缓缓熄灭,城市仿佛按下了启动键,开始新一天的忙碌。

在这座千年古城南郊,默蒂亚里-拉合尔(默拉)直流输电项目拉合尔换流站里,巴方值班长祖贝尔·图费勒准备着清晨例行巡检。

图费勒是土生土长的拉合尔人,从拉合尔工程技术大学毕业后加入该项目。“当时,巴基斯坦没有高压直流输电项目,我对这项技术一无所知。项目上给我安排了经验丰富的中国工程师,像老师指导学生一样带着我迅速成长。”图费勒说。

默拉直流输电项目是由国家电网公司投资建设并运营的巴基斯坦首个高压直流输电项目,也是共建“一带一路”的重要先行先试项目——中巴经济走廊项下首个输变电项目,于2021年9月正式投入商业运营。

默拉直流输电项目拉合尔换流站中方值班长李守金就是带图费勒的工程师。此刻,他们身着印有中巴两国国旗的工作服,头戴黄色安全帽,正在搭建运行维护工作。“项目上有许多中国设备。”李守金指着印有“中国西电”标志的大型设备告诉记者,“这个负责能量传输的换流变压器就是核心设备之一。”

换流变压器是该站最重要的设备之一,它的研发生产地正是另一座千年古城——中国西安。

1992年,西安与拉合尔结为友好城市,从此这对“姐妹城市”的缘分不断延续。

在西安,中国西电电气股份有限公司(中国西电)总经理赵启告诉记者,早在2014年12月,中国西电就为默拉直流输电项目提供了技术支持。凭借行业领先的品牌实力、国际一流的直流输电制造技术和市场业绩,中国西电顺利拿到该项目默蒂亚里站、拉合尔站换流变压器的中标通知书。

巴基斯坦东部常年高温,项目送端换流站址环境条件十分恶劣,不仅最高环境温度超过50摄氏度,而且常年干旱无雨、多风沙、紫外线强度高。为此,西电西变的设计团队在运用成熟的换流变压器设计方案的基础上,由技术专家和核心骨干设计人员组成专题攻关小组,对主部件结构、套管安装方式进行优化和相应的技术改进,完善产品设计方案,提升产品技术性能,以确保产品运行的可靠性。

“该项目产品关键、工程重大,不能有丝毫马虎。”西电西变线圈车间副主任曾国荣说。

中国西安和巴基斯坦拉合尔,两座古城,因“电”结缘,拉近了彼此距离。

从设计生产到安装应用,来自中国的换流变压器设备在巴基斯坦的电网发挥了大作用。“我们的项目极大减少了巴基斯坦南北电力输送的损耗,减少了因输电损耗而导致的停电现象,这也是现在我们的工业部门运转良好的原因。”图费勒说。

项目中方负责人山社武告诉记者,默拉直流输电项目通过建设高压直流输电线路,为巴南电北送“大动脉”安全稳定运行保驾护航,有效减少了电力传输损耗,电网事故以及停电的风险,提供了更加稳定可靠的电力供应。投运以来已带电平稳运营超过1000天,累计输送电量达268亿千瓦时,有效满足拉合尔地区1000万户家庭用电需求,助力当地经济发展。

今年是中巴经济走廊启动10周年。2015年,中巴两国政府确定了以中巴经济走廊为中心,以瓜达尔港、能源、交通基础设施、产业合作为重点的“1+4”合作布局,走廊建设驶上了快车道。

10年来,走廊建设给巴基斯坦人民带来了实实在在的好处,为图费勒这样的年轻工程师创造了就业机会。

“能够在中巴经济走廊项目上工作,为国家的进步尽自己的一份力量,我感到非常自豪。”图费勒说,项目上两国同事不仅在工作中密切配合,还共同庆祝两国的节日,分享彼此的文化与欢乐。“我们的关系非常牢固,就像兄弟一样。”

中国驻巴基斯坦大使馆的数据显示,截至2022年底,中巴经济走廊累计为巴带来直接投资254亿美元,累计创造23.6万个就业岗位,帮助巴新增510千米高速公路、8000兆瓦电力和886千米国家核心输电网络。

在巴基斯坦电力部长胡拉姆·达斯吉尔看来,默拉直流输电项目是中国对巴基斯坦能源发展未来、经济进步和畅通南北电力大动脉作出的“历史性贡献”。

“中国不仅帮助巴基斯坦改善了交通基础设施条件,更着力推动两国大型能源合作项目,向巴基斯坦人民展示了中巴全天候友谊。”达斯吉尔说。

(新华社伊斯兰堡/西安7月27日电)

企业快讯

陕西交控运营管理公司:“工会主席直通车”在线平台启动

本报讯(王琳)近日,陕西交控集团运营管理公司“工会主席直通车”在线平台正式启动,旨在建立一个高效的职工反馈机制,为进一步畅通职工意见反馈和建言献策渠道。

陕西水务集团:开展城镇污水处理工技能人才等级认定

本报讯(贾亮)7月25日-26日,陕西水务集团开展污水处理工职业技能等级认定考核工作,全省县级污水处理公司共176名职工参加本次考核。

国网西安供电鄂邑公司:全面巡检充电桩保障绿色出行

本报讯(王亮)7月26日,国网西安供电鄂邑公司对太平国家森林公园充电桩进行全面巡检,为市民游客绿色低碳出行保驾护航。整个巡检中,该公司共产党员服务

韩城矿业桑树坪二号井:上半年降本增效成效显著

本报讯(段孝文 高颜波)今年上半年,陕煤韩城矿业公司桑树坪二号井根据矿井实际情况,采取有力举措,打好降本增效主动仗,取得显著成效,共计节约资金700余万元。

职工可通过手机扫码提出意见建议,直接向工会主席反馈意见和问题需求,工会将根据“一事一单”办理,在5-15个工作日内向职工答复反馈,及时回应职工的需求。

本次考试分为理论和实操模拟、现场操作等形式,考试内容根据住建部城镇排水行业标准与水务污水处理生产一线实际应用知识相结合命题。

队队员重点对充电桩外部接地情况、充电设备的运行状况进行详细检查,及时消除存在的安全隐患。下一步,该公司还将同时深入小区内开展电动汽车的用电安全宣传、检查。

其中,该矿通过在生产各个环节进行修旧利废节约资金290万元,复用材料价值313万元,盘活库存物资材料价值91万元,回收复用材料价值48万元,实现了减少浪费、降低成本。

在省十四届人大常委会第四次会议上

《陕西省安全生产条例(修订草案修改稿)》提请审议

工会依法监督安全生产

本报讯(记者 薛生贵)7月27日,省十四届人大常委会第四次会议分组审议了《陕西省安全生产条例(修订草案修改稿)》(以下简称《修订草案修改稿》)。

《修订草案修改稿》规定了工会依法监督安全生产工作有关内容,明确工会依法对安全生产工作履行监督、以及从业人员未经安全生产教育和培训合格不得上岗作业。

《修订草案修改稿》规定,工会依法对安全生产工作履行监督,参与生产安全事故调查处理,有权提出处理意见。生产经营单位的工会依法组织职工参加本单位安全生产工作的民主管理和民主监督,维护职工在安全生产方面的合法权益。生产经营单位制定或者修改安全生

产规章制度作出有关安全生产的决定,应当听取工会的意见。

《修订草案修改稿》增加了岗前培训的从业人员范围,明确“从业人员未经安全生产教育和培训合格,不得上岗作业”,并对培训内容作了补充完善。还增加了保险机构建立生产安全事故预防服务制度,危险化学品化工装置、储运设施、监测系统配备要求,尾矿库的新建、改建、扩建以及回采、闭库应当进行安全设施设计等内容。

《修订草案修改稿》还对危险物品输送管道运营单位的安全生产责任作了补充规定,并对煤矿建立检查维修制度,安全设备、设施的建设

《陕西省行政执法监督条例(草案)》提请审议

相关人员取得监督证件方可从事执法活动

本报讯(记者 薛生贵)7月26日,《陕西省行政执法监督条例(草案)》(以下简称《条例(草案)》)提请省十四届人大常委会第四次会议审议。

《条例(草案)》提出,行政执法监督人员应当熟悉有关法律、法规、规章和行政执法业务知识,并经过培训考试,取得行政执法监督证件。

《条例(草案)》明确,所称的行政执法监督,属于政府的层级监督。是指县级以上人民政府对下级人民政府和本行政区域内行政执法机关行政执法工作进行的监督,以及上级行政执法机关对下级行政执法机关行政执法工作进行的监督。

为了防止乱监督、滥监督,《条例(草案)》明确,县级以上人民政府司法行政部门应当制

定年度行政执法监督工作计划,报本级人民政府批准后实施。同时,对实施行政执法监督的内容和方式作出细化和明确规定。

《条例(草案)》规定,行政执法监督结果纳入法治政府建设评估范围。县级以上人民政府应当加强行政执法和行政执法监督信息化建设,推进执法公开和执法信息共享,提高行政执法监督信息化水平。省人民政府推进全省统一的行政执法监督平台建设。

《条例(草案)》明确,行政执法监督人员应当熟悉有关法律、法规、规章和行政执法业务知识,并经过培训考试,取得行政执法监督证件。培训考试工作统一由省人民政府司法行政部门负责。行政执法监督机关可以选聘行政执法社会监督员,参与行政执法监督活动。

“职工好声音”唱响精彩文化生活



7月27日,“中国梦·劳动美 奋斗有我 为梦放歌”全省交通运输系统职工好声音大赛总决赛在西安铁路博物馆拉开帷幕。比赛现场气氛热烈,还有数千名职工在线围观。

本次大赛自3月份启动以来,得到了交通运输系统职工的积极响应和热情参与,共收到500余个音视频参赛作品,15名选手进入总决赛。

近年来,省交通运输工会秉持“职工文化精品化 精品文化群众”的理念,立足全省交通运输系统职工的精神文化新需求,举办了一线职工新媒体制作、文艺骨干等培训班,大力开展红色诵读、演讲比赛,用活动为载体丰富职工文化生活,以活动为抓手挖掘职工文艺骨干。同时组织文艺轻骑兵走进一线职工身边慰问演出,进一步丰富职工文化生活,传递工会组织的关爱。

本报记者 郝佳伟 摄影报道

西安退休职工宋大毛免费为居民修理小家电,助力“小修小补”重回便民生活圈,正可谓——

退休不褪色 甘当公益人

“修……钢锅锅嘴!”听到这样的吆喝声,相信会勾起很多70后和80后人们的童年回忆,除了修锅补盆,还有配钥匙、修雨伞、修鞋……随着城市建设日新月异,道路变宽了、路面整洁了、社区环境更好了,“小修小补”摊点在城市中却越来越少。然而老百姓对“小修小补”的需求依然不少,时常能听到“现在想修个啥都找不到地方”这样的抱怨。

7月初记者得知,在西安市临潼区华清社区有人为居民免费修理小家电,7月27日,记者带着好奇走进了退休职工宋大毛的“工作室”。

只有6平方米的“工作室”

上午10点多,记者走进了宋师傅的工作室。说是“工作室”,其实就是小区锅炉房旁一个大约6平方米的空间,里面满满当当搁了数百件附近居民送来的待修小家电。

小屋里开着风扇,可进去不到十分钟,记者就感到非常闷热,再看宋师傅,即使穿着背心短裤,也已是大汗淋漓。“空间确实不太大,但小毛能给我腾出这么一块地方为群众服务,我觉得很开心。”宋大毛说。

今年68岁的宋大毛,是西安电影资料库退休职工。“2014年,离退休还有一年时,我就一直在想,这退休生活该咋安排呢?”无意间,他看到了社区的志愿者招募倡议书,“我一看,当志愿者好呀,这不正是退休我想做的事!”就这样,在电工岗位干了43年的宋大毛来到社区办理了注册志愿者手续,成为了临潼区骊山街道华清社区年龄最大的志愿者。

华清社区的一位工作人员告诉记者,“现在这些摊点变少,有的是因为街巷整治或是新建小区没有相应空间,还有的是那些摊主难以维持生计,不干这一行了。宋师傅愿意发挥余热为大家服务,我们社区欢迎得很。”

写上地址、电话,宋大毛印制了义务维修家电小卡片到处分发。“因为我分文不收,所以起初很多人都不信,不敢来。”但宋大毛用他的诚心和手艺,赢得了越来越多群众的信任。后来,不仅小区居民找上门,周边许多群众也慕名而来。

“不见面”就能修好小家电

“每天我都要先去小区门房和工作室门前的椅

子上看看大家都送来啥,今天就有4个烧水壶装在塑料袋里等我修呢。”宋大毛对记者说。

因为不收费,不少居民因为多次麻烦宋大毛而感到不好意思。为了打消群众顾虑,宋大毛量身定制了“不见面”收件法,即群众把东西放在工作室门外,留下电话,等东西修好,宋大毛再把东西搁回原处,给群众打电话让取走。“谁送来的不知道,给谁修的不知道,这都不重要,只要修好了,大家方便了,我就高兴。”宋大毛说。

说完宋师傅拨通了手机,电话那头传来一位阿姨的声音,“谁啊?”“是我,大毛。煤气灶修好了,换了个火花塞。”“太感谢你了!”“哎呀,客气啥呢。”东关社区居民陈芳家里的煤气灶坏了,送来修理,宋师傅联系她拿回去。

要维修,就要换配件。“这些配件大部分都是我在废品收购站买的,现在还会去网购,每年光买这些配件,就要自掏腰包花费5000多元。”除了在“工作室”维修,剩下的时间,宋大毛最乐意的就是跑到废品收购站“寻宝”。近的离家几百米,远的要跑五六公里,临潼周边20多家废品收购站他都去过。“工作室”里,各种大小、形状的配件几大盒,群众打趣说这是个“聚宝盆”。

配件不仅用于维修,攒一攒,还能攒出个新物件。宋大毛自造了很多“新家电”,送给他常年帮扶的华清社区、东关社区、西关社区的30多户低保户。“有个低保户是高位截瘫患者,我就把这样攒出来的电暖器、微波炉、烧水壶等全都送给了她。”

用实际行动传递爱心

不管寒冬酷暑,每天清早,宋大毛都要从位于临潼区电影资料库家属院的家中赶往他的“工作室”。他用9年如一日的坚守,在每年千余件小家电的修修补补中,将免费修补打造成了附近居民心中的一块“金字招牌”。

除了帮忙维修小家电,附近居民谁家卫生间、厨房的上下水系统出了问题,第一时间都会想到他。为了更好地服务群众,宋大毛制作了自己的志愿服务工作牌,在社区开展的各种公益活动中,他和同事们一起为小区老人发放自制“爱心服务卡”,并且把群众登记的办事信息整合,方便随时上门服务。

本本报讯(记者 薛生贵)7月26日,省发展和改革委员会主任孙喜民作《关于全省黄河流域生态保护和高质量发展情况的报告》显示,黄河流域陕西段保护治理不断取得新进展,黄土高原成为全国增绿幅度最大的区域。2022年黄河流域环境质量首次达标,推动陕西绿色版图向北延伸400公里。

近年来,我省采取“一河一策”推进重点河流综合治理,完成105个干流问题排污口整治,全面消除劣V类水体。2022年,黄河流域65个国家断面I-III类(优良)水质断面占比93.8%,比全国高出6.3个百分点。严格控制新、改、扩建尾矿库,截至2022年底完成闭库销号尾矿库18座,即将出台黄河流域尾矿库集中区域综合治理方案。

2022年黄河流域环境质量首次达标,推动陕西绿色版图向北延伸400公里。设立省级黄河流域专项资金,充分发挥政策资金正向激励作用。2023年争取中央黄河专项资金12.12亿元人民币,支持13个重点项目建设。推动国开行陕西分行发放各类贷款360余亿元,支持重大国家战略落地。

我省落实黄河文化保护传承三年行动计划,推动黄河流域文旅融合发展,与山西成功共创壶口瀑布5A级旅游景区,红碱淖成功入围国际重要湿地候选区名单。深入挖掘和系统阐释黄河文化蕴含的时代价值,加大延安革命文物国家保护利用示范区建设力度,开展黄河流域非遗调查,推动设立省级关中农耕文化生态保护实验区,陕北文化生态保护实验区命名为国家级文化生态保护区,黄河文化影响力和传播力进一步提升。

同时,发挥特色优势,省际协作走深走实。建立健全黄9省区政府际合作联席会议制度、省级河湖长联席会议机制,黄河水利委员会与省区长办协作机制等,举办院士论坛和学术研讨会,积极推进人力资源服务高质量发展共同体建设,搭建科协系统服务黄河重大国家战略的交流合作机制,签署沿黄9省区文物保护利用战略合作协议和晋陕豫黄河金三角中级法院环境资源审判协作协议,共唱区域协作发展“黄河大合唱”。

黄土高原成全国增绿幅度最大区域 推动我省绿色版图向北延伸四百公里

7月27日,“中国梦·劳动美 奋斗有我 为梦放歌”全省交通运输系统职工好声音大赛总决赛在西安铁路博物馆拉开帷幕。比赛现场气氛热烈,还有数千名职工在线围观。

本次大赛自3月份启动以来,得到了交通运输系统职工的积极响应和热情参与,共收到500余个音视频参赛作品,15名选手进入总决赛。

近年来,省交通运输工会秉持“职工文化精品化 精品文化群众”的理念,立足全省交通运输系统职工的精神文化新需求,举办了一线职工新媒体制作、文艺骨干等培训班,大力开展红色诵读、演讲比赛,用活动为载体丰富职工文化生活,以活动为抓手挖掘职工文艺骨干。同时组织文艺轻骑兵走进一线职工身边慰问演出,进一步丰富职工文化生活,传递工会组织的关爱。

本报记者 郝佳伟 摄影报道

采访手记

今年2月,商务部新闻发言人表示,让“小修小补”规范有序回归百姓生活,引发社会广泛关注。近年来,包括西安在内的各地都在积极推进便民生活圈建设,提升城市精细化管理水平,为百姓生活带来更多实惠与便利。

“小修小补”一端连着普通百姓,承担着推动便利消费、服务保障民生、提升群众幸福感的重要功能;另一端连着众多个体工商,能大大拓展就业渠道,增加就业机会,还能让像宋大毛这样退休职工发挥余热,老有所为。

但“小修小补”回归的前提是规范有序,一方面要基于群众实际需求,另一方面也要事先做好规范。应与城管执法、市场监管、商务、税务等部门加强沟通,让“小修小补”摊点社区重回便民服务体系,为我们生活的城市增添几分烟火气。

推动我省绿色版图向北延伸四百公里