

# 中国能源化学地质工会以劳动和技能竞赛促进职工技能提升—— 打造新时期高技能人才队伍

**本报讯** (记者张锐)5年来,能源化学地质系统共有335人被授予全国劳动模范和全国先进工作者荣誉称号,450个集体荣获全国五一劳动奖状,800余个人荣获全国五一劳动奖章;涌现出以朱洪斌为代表的多名优秀技术工人,登上国家科技进步领奖台……记者从2月16日至17日在京召开的中国能源化学地质工会四届一次全委会上获悉,中国能源化学地质工会以劳动和技能竞赛促进职工技能提升,打造出一支新时期高技能人才队伍。

能源化学地质系统是中央企业、大型企业较为集中的产业,也是我国产业工人最集

中、工人阶级特点最鲜明的产业之一,打造一支高技能人才队伍对于发展先进生产力、提升国家综合实力至关重要。

5年来,能源化学地质系统各级工会广泛开展重点工程劳动竞赛、主题劳动竞赛活动,有效推动了广大职工职业技能水平和岗位创新能力的提升,在推动经济平稳健康发展中建功立业,彰显出主力军作用。如,开展青藏交直流联网、金沙江流域水电建设、西气东输二线和“海上大庆”“西部大庆”等国家重大工程劳动竞赛,吸引了百万职工踊跃参加、奋勇争先;围绕企业转型升级和职工全面发展的需要,开展以“三比一降”为主要内容的

节能减排达标竞赛、全国大型水电站和火电大型机组劳动竞赛、全国地理国情普查等竞赛活动,促进了产业重点任务完成。

与此同时,职业技能竞赛和职工技术创新活动高潮迭起,硕果累累:

——围绕产业结构调整 and 转型升级,开展了全国煤炭、电力、石油石化、化工、测绘地理信息等37个具有产业特色的职业技能竞赛,极大地激发广大职工学业务、钻技术、强技能的热情。

——紧紧围绕企业中心任务和职工发展需要,广泛开展技能竞赛和职工合理化建议、创新成果评比活动,创建“全国能源化学地质

系统职工技术创新工作展示平台”,从3024项创新成果中产生优秀技术成果300项,为推进职工技能提升、推动企业创新发展构筑了广阔平台。

不仅如此,中国能源化学地质工会还大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,通过开展“寻找感动中国的矿工”、选树“首届中国电力楷模”“加油中国·传承铁人”年度人物评选活动,开展“身边的大国工匠”推荐和能工巧匠大讲堂活动,选树先进典型,宣传先进事迹,为激励广大一线职工创新创造、推动更多大国工匠式人才不断涌现发挥了积极作用。

社会稳定、促进发展的主力军,自治区总工会开展了争做“民族团结的好职工,正确教育子女的好家长,遵纪守法的好公民”的“三好职工”创建活动。去年6月,自治区总工会在“职工e家”微信公众平台启动“三好职工”网络投票推选活动,各地州县市区工会、自治区各大产业厅局公司工会、教育工会、直属企业工会联合会推选了1245名职工参加评选,参与投票人数达260多万人次。经过公众投票和专家评审,评选出了100名自治区级“三好职工”,并从“三好职工”中评出了“十佳职工民族团结之星”,同时授予“开发建设新疆奖章”。

表彰会由自治区总工会副主席孟来主持,全国劳动模范、全国民族团结先进个人为“三好职工”代表颁奖。

## “感动朔工”汇聚正能量

**本报讯** “默默无闻干了一辈子,从来没有想过能得到这样的荣誉!”怀仁线路车间里八庄线路工区的谢腊明、闫水华夫妻在颁奖晚会上激动地说。日前,朔州工务段首次开展“感动朔工”十佳人物评选活动,以弘扬劳模先进精神,汇聚安全发展正能量。

评选得到1400多名干部职工的响应和参与。深入挖掘了近年来涌现出的段为家、苦为荣、夫妻缘、兄弟情、父子兵、敢担当、肯钻研、技艺高、善挑战、为人先等感人事迹,最终评出“最美朔工人”“最靓亲情岗”“最精好工匠”“最强先锋号”等12名榜样。(富立彬)

## 沈阳车辆段成立救助服务队

**本报讯** 为解决乘务员和异地工作职工离家期间的突发困难,沈阳车辆段工会在各车间组建了“职工突发困难救助服务队”,实现职工家庭有困难有人帮。

12支救助服务队由工会积极分子,有水管路、电器等维修特长的近百人组成,印制了爱心联系卡,公布电话,承诺24小时开机,为乘务员和异地职工家属提供突发困难救助。救助服务队成立以来,共实施救助136次。(毕昆)

## 济南供电段清鸟巢保安全

**本报讯** 筑在接触网支柱上的鸟巢极易引起牵引供电线路的短路跳闸,影响列车正常运行。连日来,济南供电段及时清理供电设备上的鸟巢,挑选新型驱鸟器,确保供电安全。

为确保鸟巢清理工作有序进行,该段加强了设备巡视,增加添乘数量,针对鸟类的生活习性结合往年鸟巢频繁出现的区段加强巡视,发现鸟巢及时清除。此外,为保证清巢效果,该段还运用新型风车驱鸟器,提高驱鸟效果。(马海平 李国龙)

## ■新闻特写

# “156步”的坚守

本报记者 彭冰  
本报通讯员 许孝光 王梁

南山隧道是沈阳铁路局普速线路最长的隧道,从隧道洞口接车处到看守点驻地,因们工务段隧道看守工王学斌一共要走156步,一步不多,一步不少。

“我的主要任务就是每天接4趟客车、

检查隧道口和周边,做好隧道通风……”王学斌告诉记者:“这份工作看似简单,但要干好,全凭自觉。”除了单位的规定动作,他每天都要主动到隧道多走几趟看看,对重点设备加密检查。春运期间,他还给自己定了个规矩:每天有货车到来之前,也要巡检一遍。

南山隧道地处长白山原始林区,冬季平均气温在零下23摄氏度。在此看守隧道,既

要忍受极寒之苦,还要忍受孤独煎熬。

自2008年底这条线路开通,王学斌就主动申请来此看守隧道。从150多公里外的图们市,一脚迈进了寂静的山林。

每逢当班,一干就是10天,次次进山前,王学斌都得准备好10天的食物,一年到头吃的多是冻肉冻菜,赶上大雪封山,下一班工友进不来,食物就得省着吃。用水更是难题,特别是冬季,得到伐木工人早些年遗弃的手压井去打,每次都得带些热水,将冻住的皮塞烫开,才能压出水来。

“再苦的水,也得有人干!”58岁的王学斌笑着说:“这里山好、水好、空气好,我准备干到退休!”

8年间,王学斌走了无数个“156步”,脚下的那条小路已被他踩得越来越硬实。

# 舒适高铁的背后

检查影响动车组运行的工务10个直观项目,涉及施工作业后动车组行车设备状态、当日通道门状态、线路动态情况、施工机具是否清理完毕、路材料是否清理出限界、隧道进出口被动网是否危及行车安全等。

7时50分,接续凌晨5时结束的天窗线路维护作业,桥隧人开始了班前点名,布置当天周边环境检查重点项目。各车间周边环境检查小组准时出发,三五人组成一队行进在

高铁线路护网外的一站两区间,道路崎岖不平,遍布荆棘杂草……一趟回来全身都散发着泥土和草木混合的味道。这一趟出去,现场突出问题必须当场解决。

19时,周边环境检查小组刚回来,白天休息的线路工们已经开始准备晚上天窗作业的工机具和材料了。

而办公室中,技术人员已经干了一整天。高铁工务段的一天实际是从晚上开始的。

打磨完所有钢轨肥边、鱼鳞纹等。“不仅要和钢轨病害作斗争,还要和时间赛跑。”

“钢轨打磨”是养护轨道中一项重要而基础的工作,“就像一条公路,经过重车的反复碾轧,路面会变得坑坑洼洼,要保证行车安全,首先要修好路。”康超华向记者解释。高铁开通之初,从既有线抽调到高铁的康超华,为了弄清高铁钢轨轨头廓形、钢轨材质、钢轨匹配关系,尽管已50多岁,只有高中文化的他仍然如饥似渴地学习,不懂的英文单词就翻字典,不会的计算公式就向技术人员请教,很快就掌握了高铁钢轨的特性。

高铁无砟轨道打磨技术要求高标准严,有的单位钢轨打磨作业一般是请“外援”,打磨一组道岔价格上万元。康超华觉得别人能做好,我们为什么不能?他经过现场观察学习认为,“这个我们也可以做到。”于是立下军令状,采用土办法,在图纸上勾画出钢轨轮廓的形状,不断计算单机角度的变换量,最终攻下难题。

即将退休的康超华,最近接连收到一些建筑企业的高薪聘请,但他表示,只要单位需要就要留在岗位上,“另外,我还想带出一支打磨钢轨的高手队伍呢。”

劳动光荣·劳动圆梦

寻找最美一线职工

康超华:打磨出最标准的钢轨

人物检索:康超华,武汉高铁工务段驻马店西客专车间维修工区区长,同事们称他是高级技师中的“王牌”,全局钢轨打磨领域的“金字招牌”。

本报记者 张卿

本报通讯员 高媛

1月14日凌晨4时,京广高速线上北风呼啸、寒意袭人,而一群身着蓝色防护服的线路工们却干得热火朝天。

这些康超华正带领他的团队进行钢轨打磨作业。只见他手握打磨机,平稳地在线路上匀速推拉,滑轮与钢轨接触的地



# 坚守一线保障列车信息设备安全

2月12日9时许,在武汉铁路局武汉电务段武汉客运专线电务车间RBC动车工区,工长崔金莹正在组织工友们召开班前会。“今天大家需要加强设备盯控,加大巡查力度,确保设备质量稳定……”崔金莹像往常一样布置当日生产任务,提醒大家注意相关工作事项。

作为一名工长,崔金莹在平凡的高铁岗位上勤勤恳恳、兢兢业业,一干就是8年。他先后荣获段先进生产者、局技术标兵、全路青年岗位能手等众多荣誉称号,他所带领的工区还荣获了局“青年文明号”。

9时23分,班前会结束后,崔金莹带领工友进入RBC机械室进行设备日常巡检,逐项分析记录存在的问题,RBC,即无联锁中心,是高铁动车组列车进行地面和车载

信息传递和控制的核心设备,被誉为高铁列车的“神经中枢”。RBC动车工区主要担负京广高铁11台RBC、4台TSR服务器及管内6个车站、3个线路所和7个无人值守中继站电子设备的维护任务,同时还担负着车间生产控制分析中心任务。“我们工区管辖范围广、设备多,3个机房每天要进行4次巡视,尤其节假日期间,我们更要加大检查力度,确保设备的安全、稳定。”崔金莹向笔者讲解道。

京广高铁列车以300公里时速运行,任何一点异常信息都有可能对行车安全造成重大威胁,在春运期间设备安全更是重中之重。当天崔金莹原本休息,却放心不下工区的事,主动来加班值守,和工友加大了设备巡视频次,改白天每隔6小时巡视一次为2小时一次。

# 宋文娇:“旅客的事儿就是我的事儿”

了,我马上过去!”20分钟后,老人的儿子匆匆赶到了候车室,可是情况又发生了变化,老人怎么也不跟儿子回去,情绪反而更加激动。宋文娇让家属在一旁等一下,她上前与老人唠起了家常,1个多小时后,老人的脸上露出了微笑,终于同意回家了,老人的儿子拉着宋文娇的手说:“我真的不知道怎么感谢你才好,我们家能过个团圆年多亏了你呀!”望着老人和儿子离去的背影,宋文娇的脸上也露出幸福的微笑。

大年初一这天,部分车次的短途客流增多,原本休班的她又放弃了休息,一大早就来到车站帮班。看到在三品岗值了一晚上班的职工十分疲惫,就立即接过他手中旅客的车票和身份证开始查验起来,并让他去休息。“请旅客把车票和身份证都提前准备好”“请大家排好队”“慢点慢点别着急”,同样的话她一天不知要重复多少次。

中午时分,在安检员值班时,宋文娇发现一名旅客把自己的双肩包落在安检仪上,便赶紧通知综控室广播寻找失主。见广播无果后,她又和车站民警寻找背包内的线索,通过背包内的身份证,查到该旅客乘坐G373次

予以肯定,他提出,工会无论开展任何工作,都要牢牢把握“党委领导、政府主导、工会搭台”的原则,到位而不缺位,到位而不越位,“在创新中展示‘娘家人’的良好形象”。

张百如说:“再好的规划,没有技能高超的职工把它变为现实,也没有意义。祥云有3万多名职工,有1万多职工通过培训取得了各类等级的职业资格证书,这个成绩很难得。祥云县境内有高铁、中缅输油管线等重点建设工程,要抓住契机,把职工组织起来,把‘一活动一工程’有机地融入到重点建设工程中去。”

在帮扶困难职工解困脱困中,祥云县委、县政府及县总工会与大理白族自治州总工会联手,以“系统集成机制”为主要手段,构建“党委领导、政府主导、工会牵头、系统集成”的工作机制,携手党政、社会等27个部门,共同推进全县293户困难职工解困脱困,以县级为单位,统筹财力、物力、人力和政策资源,致力于困难职工解困脱困工作,目前已取得明显成效,被誉为工会帮扶的“祥云样本”。张百如对这一做法表示肯定,并要求进一步完善推进,使其为云南各级工会组织在城镇困难职工解困脱困方面,作出有益的贡献。

2月19日,在饶阳县邵家村“扶贫车间”,技术人员对就业农户进行技术指导。河北省饶阳县在精准扶贫工作中,积极鼓励有条件的企业利用村小学旧址、闲置的农宅等,在村里设置“扶贫车间”,让贫困农户就近从事手工业加工等劳动密集型工作。目前,饶阳县已建设完成“扶贫车间”200余个,实现了乡村全覆盖,带动8000余农户就业。

新华社记者 李晓果 摄

10时16分,崔金莹在监测终端对各站设备状态进行查看时发现,赤壁北站集中监测软件显示与其它设备连接状态异常,只见他熟练地打开DOS命令窗口,通过命令判断网络正常后,又通过远程控制软件对赤壁北站设备进行处理,仅仅用了1分钟,设备就恢复了正常。“刚刚我使用的远程终端控制技术的特点在于,即使人员不用到现场处理,也能将问题精准解决,这大大提高了我们工作效率!”他满脸自豪地向笔者介绍道。

工作8年来,崔金莹始终把“安全第一”作为自己的座右铭。在工作中加强对细节的控制,认真做到“手到、眼到、心到”,严格执行“有异常不放过,规范标准作业”。

崔金莹经过一天的忙碌,终于结束了当天工作任务,一同值班的同事已回休息室休息。崔金莹坚持整理完一天的工作台账,并再对机械室进行一次巡查,此时已是下午18时30分。

春运期间,铁路各岗位上,有无数个像崔金莹这样在节假日仍坚守一线、默默奉献的职工。正因有他们的坚守,铁路大动脉的安全畅通才有了更坚实的保障。(周明)

列车及其座位信息,而此时这趟列车已经检票,她抓起背包就往站台上飞奔。最终,她通过座位信息,终于找到失主,而失主一直没发现背包丢失,直到宋文娇把背包交到他手里,他才意识到自己的背包没有拿。失主激动万分,在查验包内物品齐全后,用力握住她的手说:“这5000多元钱和礼品都是准备回家过年的,真的是太感谢了!”面对旅客的千恩万谢,宋文娇只是微笑说:“不用谢,这是我应该做的。”

这些年的春运,宋文娇帮助过多少名旅客她自己都已记不清了。在很多人眼里,火车站的工作是个“轻松”活儿,甚至丈夫和公婆婆对她成天那么忙都不理解。直到有一天中午丈夫给她送饭,看见她穿梭于各个岗位之间协调工作,维持候车大厅的秩序,处理旅客投诉等,忙得顾不上吃饭。那晚回家,丈夫抱住宋文娇,告诉她以后家里的事情就都交给她,让她安心工作。宋文娇说:“公婆对我的工作也越来越理解,越来越支持,有时为了迁就我,把春节的年夜饭都往后顺延几天。”说到这里,宋文娇的眼圈又红了。

(顾威 韩庆蒲 郭家林)