

奋进新征程 建功新时代

用实力定义责任担当

——记安阳市五一劳动奖章获得者赵俊涛

□本报记者 李雪 文/图

稳扎稳打、精益求精,敢于面对挑战,是他最大的特点;重视理论创新和实际应用,是他在生产实践中锤炼的过硬本领。6月14日,记者见到了河南安彩光伏新材料有限公司(以下简称安彩)深加工车间主任、市五一劳动奖章获得者赵俊涛,他正在生产车间与技术人员一起讨论产品生产工艺。

因为有胆量、有实力,赵俊涛提出了很多技术革新思路,帮助公司提升了效益,并带出了一支吃苦耐劳、积极向上的专业队伍,出色的成绩赢得了职工的一致好评。

去年年初,该公司计划大力开拓光伏玻璃基板市场,生产丝网印刷基板离不开网版和丝印设备,当时,基板产品的制版和丝网印刷工艺对该公司来说是空白,但赵俊涛没有任何抱怨,不等、不靠,带领车间技术人员研究丝网印刷先进技术,借鉴国内同行经验,查资料,做实验。

赵俊涛带领车间技术人员仔细研究外购网版的特点、特性,刻苦钻研网版制作专业技术,他在工作学习中,在学习中不断完善制版技能,不断提高网版制作水平和质

量,一次次挑战网版使用寿命极限,终于掌握了网版制作技术,仅此一项一年可为公司节约外购网版费用100余万元。这开创了安彩光伏新材料丝网印刷大批量生产的和网版自给自足的先河,创造了公司新的利润增长点。

2021年,该公司共计生产光伏背板丝网印刷产品670余万平方米,良品率在99%以上,达到国内同行先进水平。

赵俊涛重视提高车间精益生产和智能制造水平,他主动带领车间技术人员联系钢化炉生产厂家,对5台钢化炉加速段进行改造,使原来的加速段由四段改为五段,改造后钢化炉的出炉速由800毫米/秒降低到了600毫米/秒,生产效率由原来的日产24000平方米提升到了28000平方米,使每平方米产品用电量降低0.6度。

改造后,不仅提高了钢化产品的产量、质量,同时有效降低了产品电耗。赵俊涛给记者算了一笔账:“2021年,公司每平方米产品用电量降低0.6度,全年节约电费1700余万元。”随着光伏组件功率的提高,用户对光伏玻璃增益的要求也水涨船高,因此,双层镀膜工艺的开发也刻不容缓,当时国内没有成熟



工作中的赵俊涛

的双层镀膜工艺,赵俊涛带领车间技术人员和镀膜液厂家技术人员,坚守在生产现场一个星期。

当双层镀膜工艺成熟后,安彩实现了双层镀膜,满足了市场的需求。2021年,该公司双层镀膜产品远销韩国,创造利润2000余万元。

2021年7月,大雨袭击了古都安阳,赵俊涛所在的深加工车间厂房内进水10余厘米。为了保安全稳生产,赵俊涛三天两夜坚守在工作岗位上,在保证正常生产的同

时,他与车间员工一起不断向外排水,确保了汛情期间安全生产。

坚守初心、树立匠心。在20多年的工作生涯中,赵俊涛兢兢业业、克己奉公,发挥了共产党员的先锋模范作用,为国家绿色低碳发展贡献了安彩力量。

最美劳动者

图说新闻

今年年初以来,安化集团结合原料路线升级改造项目,将过紧日子的思想贯穿始终,坚持“能维修的坚决不买,能利旧的坚决不报”,累计利用废旧管材近51余吨。同时,安化集团立足自身优化公寓操作完善水处理设施,实现了节能减排单线运行,月可节约生产费用20余万元。

图为6月16日,该园区水处理系统员工在对固液分离机进行调整优化。(王晓军 摄)



一线见闻·基层行

沙钢永兴

首个分布式光伏发电项目并网发电

本报讯(记者 姚芳 通讯员 李俊珂)“光伏发电就是好,既能帮助企业解决用电问题,又能起到降本节支的效果,最关键的是绿色环保无污染,完全符合企业的绿色发展理念,可谓是一举多得!”6月15日,沙钢集团安阳永兴特钢有限公司(以下简称沙钢永兴)喜讯传来,该公司首个光伏项目——5.9MW分布式光伏发电项目被国网安阳供电公司成功验收,并正式并网发电,为公司的绿色发展“充电蓄能”。

“光伏发电是目前太阳能发电最广泛且技术相对成熟的一种方式,属于清洁能源的一种,对于我们企业推进节能减排、绿色发展,努力实现‘双碳’目标有着重要作用。”负责该项目的沙钢永兴副总经理杨武面露喜悦地说。该项目由沙钢永兴与中石化新星河南新能源开发有限公司共同合作建设,总投资2400万元,总装机容量5.9MW,从最初的项目勘察到成功验收并网发电历时8个月时间。

设备能源环保处处长助理郑海

涛至今依然记得,在项目建设期间,面对严峻复杂的疫情防控形势,大家想方设法,克难攻坚,因为疫情,沙钢永兴与合作单位通过视频会议的方式沟通,凭着“自力更生、艰苦奋斗”的沙钢精神,沙钢永兴化解了一个个棘手问题。

6月16日,在沙钢永兴轧钢厂房和焦炭大棚屋顶上,一排排蓝色的光伏板整齐排列,在阳光照耀下正源源不断地为公司生产运行输送着“血液”。设备能源环保处处长助理万刚手指着光伏板说:“这片蓝色的‘海洋’每年可以为公司提供610万千瓦时的清洁电力,节约标准煤1950吨,减少二氧化碳排放5870吨。”

去年12月,沙钢永兴与安阳优创电器有限公司合作的储能电站建设项目一期工程已基本建成,二期工程正在规划中。应用储能电站实施“削峰填谷”,将部分峰电移至谷电时段,在降低电费单价的同时也可对迎峰度夏期间电力紧张的问题进行适当缓解。



该公司5.9MW分布式光伏发电项目现场

近年,沙钢永兴始终秉承“持续开展环保整治,打造百年绿色钢企”的环保管理理念,加大节能减排和环境保护的投入,全力创建绿色钢铁企业,先后投资近30余亿元,积极推进深度治

理及超低排放改造。下一步,该公司将继续坚持环保优先、绿色发展,实施创新驱动、转型升级,以绿色发展引领高质量发展,为打造天蓝地绿水清的美丽安阳作出新的更大贡献。

产经快讯

我市发放首张电子烟零售许可证

本报讯(记者 李雪 通讯员 刘冠英)6月15日上午,在市烟草专卖局办证大厅,工作人员为殷都区一电子烟经营户颁发了电子烟零售许可证,这是我市发放的首张电子烟零售许可证。

随着《电子烟管理办法》《河南省电子烟零售点布局规划》正式实施,市烟草专卖局统一部署、分步施策,密切关注全市电子烟既存经营主体经营动态,及时开展电子烟零售点合理布局规划及“排他性”整改宣传,为电子烟零售许可证申办做足准备。

全市首张电子烟零售许可证的顺利发放,标志着电子烟零售许可工作在我市落地落实,我市电子烟行业零售端将开启持证销售阶段,进入有序合法的监管阶段。

下一步,市烟草专卖局将严格按照国家烟草专卖局、省烟草专卖局电子烟许可及监管相关要求,积极联合公安、市场监管等职能部门,持续完善多方联管机制,不断加强电子烟市场监管,大力开展“守护成长”专项行动,全力确保未成年人免受电子烟侵害。

安阳铁塔助力郑济高铁安阳段5G网络全覆盖

本报讯(记者 马原)6月15日,郑济高铁安阳段铁塔通信基础设施已全部具备开通条件,实现安阳境内380公里5G网络的全线覆盖。

郑济高铁是我省“米”字形高铁网的重要组成部分,同时在我市滑县、内黄县分设车站。无论在列车上还是在站厅,旅客均能享受到便捷的智慧化服务和畅快的移动互联体验。

安阳铁塔发挥移动通信基础设施建设运营“国家队”作用,统筹移动、联通、电信三家运营商网络覆盖需求,联合郑济高铁铁路段,实现移动通信基础设施与主体工程同步规划、同步设计、同步施工、同步验收,实现全线网络全覆盖,助力郑济高铁成为5G网络全覆盖的“智慧高铁”。

在项目规划方面,安阳铁塔践行共享、创新的发展理念,积极发挥统筹作用,83个铁塔、19个机房、64个非金属

机柜、19台变压器等站址设施全部是两三家运营商共享共用。在滑浚站、内黄站内分布系统建设时,安阳铁塔与高铁方围绕规划、美化、室分点位安装方式等关键环节进行了10余次方案沟通,最终决定通过特殊材质隐藏天线,满足客户需求,同时实现了“建站而不见站”的美化效果。

在项目建设方面,安阳铁塔通过政府支持推进项目选址、创新预制桩施工工艺克服“7·19”水位影响、设计抬高机房(柜)基础避免二次受灾、预留发电端口实现应急发电,采用预制产品避免混凝土环保管控,同时提前准备物资、组建骨干团队,克服疫情影响、实现工程提前交付。

郑济高铁通信基础设施建设引领中国基础设施升级,让高铁乘客享受到更高品质的5G网络,满足生活、消费、工作需求。

河南顺成集团开展安全生产“强基行动”

本报讯 今年6月是第二十一个全国“安全生产月”,河南顺成集团以活动主题“遵守安全生产法、当好第一责任人”为内容,结合安全生产“强基行动”工作安排开展了丰富的活动,为推动该公司全年安全生产奠定了坚实基础。

“安全生产月”活动开展以来,河南顺成集团积极组织开展了“安全生产月”启动仪式、签名、宣誓等活动,并组织职工观看《安全生产警示片》进行事故反思大讨论。与此同时,河南顺成集团还利用周报宣传各单位贯彻落实情

况,并结合安环部开展了安全知识有奖问答活动。

为增加员工了解安全知识及日常安全行为的积极性,河南顺成集团还开展了“技能大赛”“安全知识竞赛”等活动,并把安全应急演练作为“安全生产月”活动的重要内容,通过安全应急演练,进一步健全安全防范机制提升安全应急处置能力。

河南顺成集团紧紧围绕“安全生产月”活动要求,开展了全方位拉网式隐患排查整治工作,让安全隐患无处遁形。(李志明)

安阳鑫龙煤业献血显爱心 传递正能量



鑫龙煤业职工正在献血(本报记者 姚芳 摄)

本报讯“这是我第一次献血,心里有点顾虑,但一想到我的一次爱心可能换回一个健康的生命,我就不害怕。”6月10日,安阳鑫龙煤业集团有限责任公司(以下简称安阳鑫龙煤业)宣传部科员吕梦杰献血后说。

6月9日至10日,安阳鑫龙煤业组织各矿井、分公司和机关人员集中进行了主题为“奋进新征程 建功新时代 共赢党的二十大”的无偿献血活动。广大

干部职工积极响应,按照献血要求保持清淡饮食和充足睡眠,确保顺利献血。这次活动,安阳鑫龙煤业共有400余人完成献血,献血量16万毫升。

“此次献血活动充分展现了安阳鑫龙煤业的社会担当。今后,我们还将继续组织这样的活动,用爱心和奉献凝聚合力,用实际行动回报社会。”该公司党委书记、董事长荣向东说。(李伟杰 李东广)