

我市将建成全省首个5G“智慧工厂” 6月份启动运行

“5G+”为企业腾飞插上翅膀

□ 记者 江露露 通讯员 胡忠

“我们一季度销售额同比下滑了17%左右,但利润却逆势上涨,和去年同期持平甚至有微量上升。”4月21日,位于市经开区的帝伯粉末冶金有限公司自动化项目负责人王祥告诉记者,逆势而上离不开5G“智慧工厂”示范基地的布局建设。

帝伯粉末冶金有限公司隶属安徽环新集团,其5G“智慧工厂”示范基地去年11月份开始建设,目前5G网络已经搭建完成,数据测试工作也已结束,6月份将正式启动运行,这也将成为我省首个5G“智慧工厂”。

走进气门导管生产车间,导管全尺寸检查机正在自动运行。“这台设备是自动化的智能设备,所有产品的数量信息、质量信息全部在这台设备里面。”王祥介绍,“目前还是单机运作,留有5G网络接口,6月份依托于5G的MES升级系统上线之

后,这些数据跟系统对接实现联通,这样我们就有了大数据的掌控、分析。”

全尺寸检查设备只是其中之一,在车间的过道,记者看到了5G覆盖点,“同样的设备,厂区19台,实现了全厂区的5G覆盖。”王祥介绍,“总公司为我们投入了大量的资金进行升级,在5G‘智慧工厂’到来之前,每个节点的硬件都要做好,实现智能化之前必须要自动化。”

截至目前,该公司5G运用的基础设施已经全部就位,初步已具备了运行条件。“正是得益于这些自动化设备的投入,我们节省了大量的成本,包括人力成本,所以在销售额减少的同时实现了利润的逆势上升。”王祥介绍。

6月,智慧工厂正式运行,带来的将是更多的变化。外观检查线将变成视觉检视。“现在都是人工通过肉眼对产品进行外观检测,全集团

共有400多人进行外观检测。”安徽环新集团信息中心主任操治祥介绍,“届时将采用5G视觉技术,自动化检查,在降低人力成本的同时,大大的提升检查的效率和质量。”

车间内人工搬运将变成基于5G的AGV智能机器人搬运。“从前也有AGV,但是有磁力轨道的,在车间内十分容易受到碾压损坏,维护的成本也非常高,再加上搬运线路比较固定、不灵活,所以普及度不高,我们大部分还是采用人工搬运。”操治祥介绍,“5G无线信号不需要铺设物理轨道,线路非常柔性化,运维费用也将大大的降低。”

……

“‘5G’只是一种网络,我们要做的是‘5G+’,生产、组织、管理、运输等等每一个环节都能是‘+’的内容,而每一种‘+’都能带来无限可能,这正是我们所憧憬且正在努力的。”安徽环新集团信息中心总监宋唤民说。

凝聚青春力量 决战脱贫攻坚

选树脱贫攻坚

先进青年(个人)活动启动

本报讯(记者 徐媛 通讯员 周阳海)为充分展现我市广大青年奋发有为,为决胜全面建成小康社会、决战脱贫攻坚总攻战凝聚精神动力和青春力量,4月26日,由团市委、市扶贫办、安庆日报社主办的选树全市脱贫攻坚先进青年集体(个人)活动正式启动。

活动评选标准以“不忘跟党初心、牢记青春使命,坚决贯彻中央、省、市关于脱贫攻坚的决策部署,在脱贫攻坚一线锤炼成长、真抓实干、成效显著、群众认可、社会公认”为基本条件,评选出决策部署坚定有力、扶贫脱贫成效显著、作风建设扎实有效、注重发挥青年作用的10个先进青年集体以及政治过硬、本领过硬、实绩过硬、作风过硬的20名先进青年。

5月11日起,活动组委会将在掌上安庆客户端设立投票系统对参评集体(个人)进行展示,广大群众可通过该系统对参评集体(个人)进行投票点赞。评审小组将依据参评集体(个人)网络投票(占比60%)和评委评审(40%)进行综合评定,最终评出全市脱贫攻坚先进青年集体10个、先进个人20名进行表彰。5月底,主办方将举办“脱贫攻坚·青春力量”先进事迹汇报会,团员青年将分享用美丽与智慧、用青春与激情、用奉献与坚韧助力脱贫攻坚的感人故事。掌上安庆客户端对汇报会进行视频直播。

近年来,团市委坚持围绕中心、服务大局,积极组织动员广大青年在脱贫攻坚战中奋战在前,深入开展了爱心助学行动、志智双扶公益服务、青年扶贫志愿服务、青年文化扶贫等,并围绕产业扶贫、就业扶贫和电商扶贫等方面,扎实做好定点帮扶工作。今年,团市委将扎实推动中央和省委、市委有关决策部署和《全省共青团投身打赢脱贫攻坚战三年行动的实施意见》任务有效落实,同时在全市团组织和团员青年中开展“决胜小康·奋斗有我”青春助力脱贫攻坚行动,助力高质量完成脱贫攻坚任务。

本次活动由徽商银行安庆分行、北京同创互达科技有限公司、安庆舒州口腔医院、太湖味道品牌管理有限公司协办。

据了解,我市花亭河、龟陂巷河环境整治工程已全部完工,项目总投资2100万元,西起安庆石化经一路,东至双岗路,全长1.78公里。完成河道清淤15000立方米,垃圾外运61000立方米,排查整治沿线排污口112处,完成周边绿化面积约53000平方米,以及配套的景观工程、照明工程等。图为4月26日,治理后的花亭河。

徐火炬 摄



22处重大火灾隐患被挂牌督办

本报讯(李杰 记者 张培农)为深化消防安全综合治理,坚决有效防范和化解各类火灾风险,安庆市政府专门印发《通知》,对全市22家社会单位的22处重大火灾隐患进行政府挂牌督办。

各地要充分认识重大火灾隐患潜在的危险性,按照“谁主管、谁负责”的原则,加强领导,落实责任,加大力度,确保彻底整改。各级政府主要领导要切实负起责任,确保22处重大火灾隐患于2020年底前全部整改销案。各地都要挂牌督办一批重大火灾隐患,保持对隐患整治的高压态势。

各有关行业部门要联合监管、密切配合,督促隐患单位明确整改要求、责任和时限,并采取签订口责任状、部门督导、定期调度、现场办公等措施,有力推进整改。各级消防救援机构要加大检查频次,为隐患单位提供技术指导。

坚持重大火灾隐患整改过程问责和结果问责,加大动态督查、随机抽查力度,推动责任落实。对存在重大火灾隐患隐瞒不报,或因挂牌督办制度落实不到位导致隐患整改不力的,市政府将通报批评,责令限期改正;造成较大以上火灾事故的,将按照有关规定严肃追究相关领导和人员的责任。对隐患单位拒不整改火灾隐患的,要依法责令停产停业、停止使用。对市政府挂牌督办的重大火灾隐患整改情况,市消防安全委员会年底将组织验收,并纳入市政府对各区县政府消防工作考核内容。

22处重大火灾隐患名单:

迎江区:安庆市迎江区敬南泡塑厂、安庆市迎江区腾辉泡塑厂

大观区:安庆市大自然木业有限公司8#厂房、大观区德善老年护理院

宜秀区:安庆市兴拓工贸有限

公司欣华宾馆、安庆市鸿旺食品厂

经开区:安庆市香村商务管理有限公司、安庆市日月星辰娱乐有限公司

桐城市:桐城中凯酒店管理有限公司、桐城市华缘宾馆有限公司

怀宁县:安徽美裕智能科技有限公司、怀宁高宾大厦

潜山市:潜山县全友家私加盟店、潜山县恒隆大酒店

宿松县:宿松县上高地茶楼、宿松县互益金都小区(宿松县恒远物业管理有限公司)

太湖县:太湖县一簇莲花超市、太湖县金海源休闲会所

望江县:滨河星城小区20#(安庆市家悦物业管理有限公司)、安徽交通集团安庆汽运有限公司望江分公司

岳西县:岳西县天仙河路菜市场及地下车库(天际名城书香苑地下1-2层)、岳西县余燕菊口腔门诊部