

毫厘之间见“神通”

——记江苏神通阀门股份有限公司数控指导员李忠卫



启东飞鹤分公司全力做好中考运输保障工作

精挑运送车辆 精选运送人员

本报讯 我市中考于6月16日至18日进行,启东飞鹤分公司组织34辆(其中包括6辆应急车辆)大客车投入中考学生运送工作,承担天汾中学、滨海实验中学、江海中学、陈兆民中学、继述中学、惠萍中学等学校的1425名考生的运送任务。

为给广大考生提供安全、舒适、便捷的出行环境,启东飞鹤分公司采取多项措施,提前做好中考运输准备工作。分公司及时了解参考学生人数及考点分布情况,研究制订运行路线,统筹调度运送车辆;对参与中考运输的所有车辆进行全面、细致的安全检查,严禁带“病”车辆参加运输;挑选了34名政治素质高、业务技术精、驾驶经验足、工作责任心强、安全行车记录优的驾驶员承担运送任务,确保考生安全、及时到达考点。此外,分公司还为每一个参运考点的车辆配备2名带队人员,及时对突发情况进行应急处置。(朱俊俊 张璠玲)

海复镇举行“安全生产月”授旗仪式暨安全事故应急演练

强化安全意识 增强应急能力

本报讯 6月是全国安全生产月,6月12日上午,海复镇召开了2019年“安全生产月”授旗仪式暨安全事故应急演练现场会,镇区38家企业安全员、镇各部门负责人、各村安全员等100余人参加了活动。

消防演练模拟海复镇某企业发生火灾险情,现场立即启动应急预案,以最快的速度,有效地组织人员开展应急处置和救援逃生。整个演练过程真实地模拟了火灾险情发生后第一时间报告、组织扑救、引导疏散和现场管控等,达到了演练的预期效果。

此次活动中,海复派出所对企业消防进行现场授课,从几起典型火灾案件入手,就如何开展好夏季高温期间的消防安全工作给大家“敲黑板”“划重点”;市第五人民医院医护人员对在场人员进行急救知识讲解;镇消防中队就如何科学使用灭火器进行辅导,各单位负责人按照要领进行了现场操作。

海复镇此次“安全生产月”授旗仪式暨安全事故应急演练活动,不仅是镇应急队伍应对火灾等突发事件能力的一次练兵,也是对镇各部门、村、企事业单位消防安全知识的一次现场辅导,进一步增强突发事故的应急救援能力。(茅晨华 王波)

6月16日上午,吕四港镇社区卫生服务中心天汾分中心医护人员为辖区老年人进行健康体检。据悉,近半个月来,全市各社区卫生服务中心扎实推进老年人健康体检工程,确保60周岁以上老人体检率达90%以上。花伟勋 姜新春摄

中央扫黑除恶第17督导组 受理举报方式

(受理时间:2019年5月24日~6月24日)
举报电话:025-57052201(每天8:00~20:00)
举报邮政信箱:江苏省南京市A049号邮政信箱
邮编:210042。



等在启东市、南通市、江苏省级数控技能竞赛中都获得了好名次,并有多人成为高级工和技师。

优秀的团队,产生的价值更高。这两年,李忠卫和他的团队为公司解决核电球阀、蝶阀、安全壳隔离阀等各类生产难题,不断创新工艺,提高效率,设计相关数控夹具50多套,平均每年编制和优化数控程序500多条,为公司创造了100多万元的经济效益。团队负责的技术攻关的上装式核电球阀,年产值500万元,年利税100万元;参与研发的核电站安全壳隔离阀年产值平均为300万元,年利税70多万元。

如今,李忠卫和他的团队正忙着进行数控车间网络管理工作,通过将原始数据、程序编制等输入服务器,实现所有机床的网络化管理。基础性工作不但量大,要求也高。“原始数据可以用海量来计,就拿刀具来说,要对所有刀具的规格、材质进行统计、分类、编码,确保无误。而程序编制要进行归纳,确保最优化。”李忠卫说,他们的团队目前正加班加点工作。

网络化管理最大的好处是质量可控、生产效率更高。李忠卫说,以后,坐在电脑前,就可以对每台机床的运行情况“一目了然”。到时,产量将在现有基础上翻倍。



卫却偏不信邪,连续一个月“钉”在车间里,反复计算、编制程序、不断调试,将车床效率提高了4倍,圆满完成了订单任务。

核电球阀阀座与球阀无法粘连,问题症结找不到。李忠卫除了吃饭、睡觉,把所有时间都耗在车间里。零件拆了,重新装上;线路断了,重新接上;机器精度不准,重新设定……整整一个星期,经过100多次的反复测量、调试,最终以圆度0.005毫米,粗糙度为0.4的标准生产出来的球阀能和阀座紧密粘连,产品的精准度不到一根头发丝的十分之一。

李忠卫凭自己的实力获得了全国数控机床装调维修工总决赛亚军和“全国技术能手”等称号。

修磨手法驾轻就熟
这几年,神通公司各类高端数控机床不断增加,每年的维修费用是一笔巨大的开支。一次故障促使李忠卫萌生了自学维修技术的念头。

当时,一台数控机床出现故障,李忠卫按程序提出了维修申请,公司与生产商联系。维修人员从沈阳赶了过来,一来一去就是4天。而维修人员过来仅修改了一个数据就解决了问题,用时不到5分钟。

为从源头上减少故障率,李忠卫利用各种检具调整机床的机械精度,诊断分析机床精度不达标的原因,针对具体原因制定维修保养方案,使数控机床精度长期保持在稳定状态,从而降低零部件废品率。如今,90%以上的问题李忠卫都能自己解决,每年为公司节约生产成本500万元。

李忠卫还对机器进行“二次创造”。公司有一台镗床废弃不能使用了,他研究一番后决定进行改造。改造后的镗床不但又能正常使用了,而且加工各类止回阀碟板比传统工艺提高了近2倍的生产效率。从此,李忠卫改造机器的劲头一发不可收拾,至今已改造了3台老旧机床。

数控机床的刀具消耗量很大,1台1天至少需要3把,每把刀具平均成本在300元左右。以往,由于修磨技术不到位,刀具的利用率很低。李忠卫向记者出示了一把铣刀,该铣刀购入价245元,以前,55毫米长的刀头利用率不到十分之一。刀头的精度都是以丝为单位,对修磨手法要求极高,温度控制、手的力度、修磨的速度都非常讲究。经过长期实践和琢磨,李忠卫修磨刀头已驾轻就熟了。这把铣刀也已物尽其用,55毫米长的刀头基本都可利用。光这一项,每月能为公司节省成本3万元。

“传帮带”开花结果
上个月,神通公司在2号基地核电球阀车间举行“江苏工匠工作室”和“技能大师工作室”揭牌仪式。这个以李忠卫命名的工作室,成立于2018年,现有核心成员近10名,已成为公司机床装调维修技术难题的唯一解决者。

多年来,李忠卫在努力学习技术之余,先后带徒20余人,把数控机床理论知识以及指导实践操作技术无私地传授给他们,使大家尽快熟练掌握数控机床操作技能。工作室成员王威威、倪彬彬、朱黎华



仲辉村推进农路绿化工作

本报讯 近日,东海镇仲辉村全面推进农村道路绿化工作,在3只埭种植苗木25000棵,预计到2019年底实现全村全覆盖。

为防止偷盗、损毁苗木现象的发生,该村安排网格长每日对片区路段进行巡查,实现长效管理,全面提升农村生态和人居环境,扎实推进美丽乡村建设。(王信涛 姜新春)

华联新村宣传扫黑除恶知识

本报讯 6月10日下午,华联新村社区举办扫黑除恶专项斗争知识问答活动。

社区民警为辖区居民普及扫黑除恶知识,公布举报电话。随后,通过问卷调查的形式增强居民的法规意识。大家纷纷表示,发现黑恶势力及时举报揭发,携手共建平安和谐社区。(章馨露 姜新春)

御河湾社区开展控违宣传

本报讯 日前,御河湾社区积极开展违建社区创建宣传工作。

工作人员在社区大门口悬挂横幅,向居民发放各类宣传资料,宣传整治违法建设的相关法律法规,大力营造无违建舆论氛围,增强居民对拆违控违工作的自觉性。(政向荣)

阳光花苑召开廉政工作会议

本报讯 近日,阳光花苑社区召开党风廉政建设工作会议,抓实党风廉政教育,从严教育管理干部。

会议通报了相关民生领域腐败问题,学习了《廉政准则》,要求与会党员强化廉洁自律意识,管好自己的工作圈、娱乐圈和生活圈,尽职尽责做好各项工作。(黄晓香 陈张燕)



我市组织退役军人参加南通专场招聘会 七成与用人单位达成意向

本报讯 6月11日,我市组织6家企业和50余名退役军人赴通参加南通市“一带一路”重点企业退役军人专场招聘会。

为引导实现退役军人由军事人力资源向经济社会发展重要力量的转化,促进退役军人更高质量和更加充分就业,市退役军人事务局积极组织参与南通市退役军人专场招聘会。一方面广泛

发布招聘会信息,让更多退役军人知晓;另一方面主动与企业联系,精心挑选、组织推荐社会知名度高、经济效益好、责任意识强的企业进场。活动得到了江苏二建集团、江苏启安建设集团、江苏国强工具有限公司、碧桂园智慧物业服务集团股份有限公司、江苏优创生物医药医学科技有限公司、南通优睿半导体有限公司6家企业的积极响应,共提供

35个岗位336个用工名额。据不完全统计,当天我市共有50余名退役军人前往南通择业应聘,其中七成和用人单位达成初步意向。招聘会结束后,市退役军人事务局将继续做好跟踪服务,竭力促成他们与用人单位签约,并在劳动保障方面为他们提供法律支持,保障退役军人合法权益。(张军 王天威)



坚定中国特色社会主义 道路自信 理论自信 制度自信 文化自信

