

唐山矿业:精准培训提升智能化水平

本报讯(通讯员庞英德)“针对近期出现的绞车电控故障问题,我们今天着重讲一下如何使用上位机电脑监控PLC程序,以及如何利用监控程序快速判断故障范围或直接锁定故障点,首先,在上位机电脑的主画面找到西门子S7300PLC编程软件的图标并用鼠标左键双击进入编程软件界面……”

3月31日,开滦唐山矿业公司电气控制与PLC知识培训班在熊旭东技能大师工作室如期举办,来自基层各单位的机电技术人员参加了学习。河北省能工巧匠、技能大师熊旭东运用丰富的理论知识和现场经

验为在场学员上了一堂生动的自动化课。

随着矿井自动化设备大面积普及,对机电技术人才提出了更高的技术要求。熊旭东认真总结自身多年工作经验,从低电压及电器控制入门,详细讲解了PLC可控制编程的基础知识,并理论联系实际,针对FX系列PLC硬件体系,手把手为在场学员现场操作演示了PLC编程调试过程。培训过程中,熊旭东还与现场学员结合各自的岗位实际探讨了工作中遇到的疑难问题。

“PLC可编程控制技术是

机电维修工今后必须掌握的一门知识。现在,由身边熟悉的工匠来给我们上课,分享自己学习中‘干货’,既亲切又收获满满。”山矿公司员工杜伟在谈到培训时表示。

今年以来,为加快推进机电自动化人才队伍培养,山矿公司“对症下药”定制培训课程,针对学员理论水平、实操技能特点,适时调整培训计划,变“常规培训”为“精准培训”,变“按部就班”为“订单式培训”,积极和基层单位沟通,以需求为导向,搭建工匠培训平台,聘请在各专业技术突出的“技能大师”“技术大拿”进行师徒授

艺,不断提升专业化人才素质,适应矿井智能化机电设备使用的需要。

同时,多措并举为智能化人才培养拓宽成长通道。对培训期间表现优秀的学员给予适当加分奖励,并优先推荐重点培养或提供外出培训机会;其次,积极搭建平台助其成长,将PLC编程等智能化项目纳入机电系统技能竞赛范畴,并对技能竞赛中取得名次的学员进行奖励,不断激发其自主学习、自主提升智能化水平的积极性和主动性。目前,通过大师工作室的带动和引领、技能大师的精准培养

以及激励机制的引导,智能化、高技能人才不断脱颖而出,岗位人员智能化水平不断提升,智能化人才队伍也在逐步壮大。

“我们将在每个月定期、定人组织一次PLC培训,让工匠把技术教出去,员工把技术学到手,不断提升全矿机电技术水平,培养出更多工匠。下一步,随着公司第一个智能化综采工作面的安装使用,我们将加大新型液压支架的培训力度,为公司安全高效生产打下坚实的人才基础。”山矿公司党委组织部相关负责人信心满满地说。



雄安新区首座正式变电站完成关口计量测试

本报讯(记者郑建卫 通讯员周忠良 闫超 孙晓腾)4月9日,国网河北电力营销中心圆满完成雄安新区首座正式变电站——220千伏刷村变电站60台关口计量互感器的误差测试,现场测试的关口计量互感器误差全部合格。

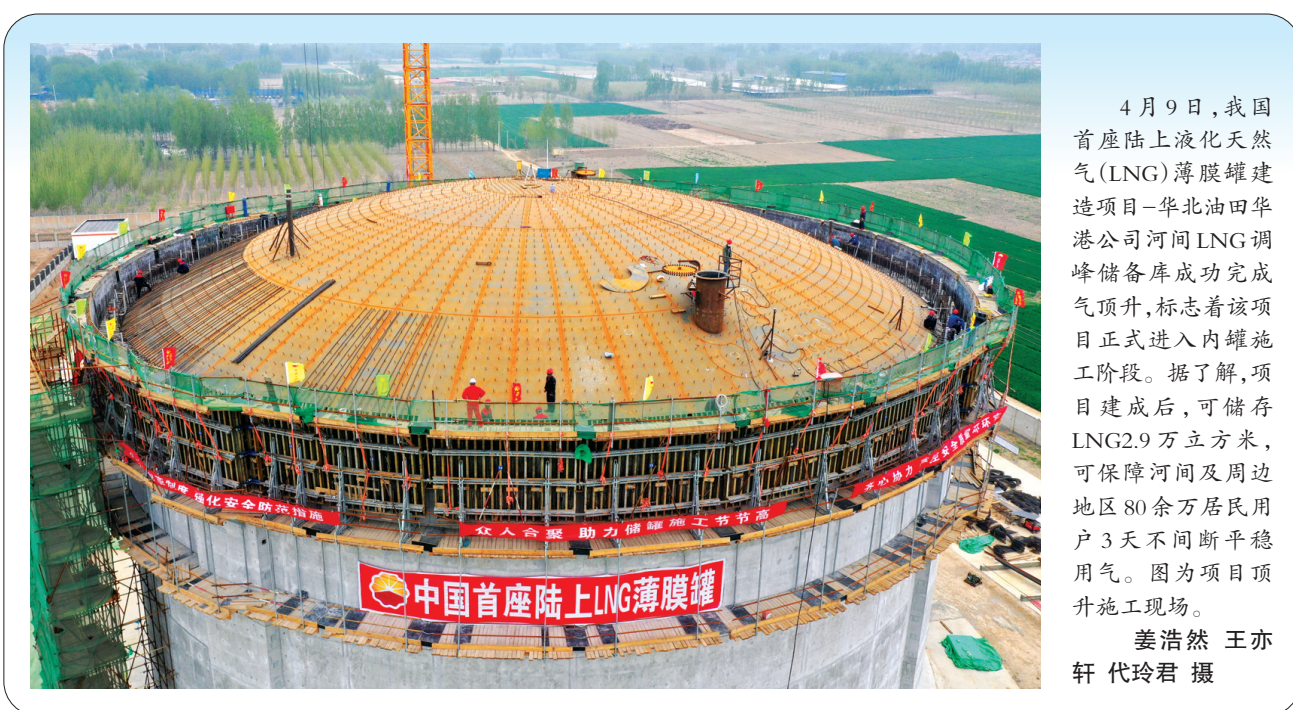
为高质量完成本次检测任务,营销中心采取多项举措,切实保证试验质量和工作安全。严格落实生产作业现场“四个管住”,管住计划、管住队伍、管住人员、管住现场;细化规范作业流程,确保各项操作流程更贴近现场实际情况,保证测试数据的准确可靠;协同推进,监督配合相关单位,严格执行《安规》和生产现场作业“十不干”等安全规章制度,做好人员分工及安全监管;认真落实领导到岗到位监督检查制度,确保现场安全措施到位。

为满足基建工期要求,营销中心在疫情防控与生产安全监督双重规范下,根据项目现场计量装置接线特点,创新作业方法,通过改进试验一次侧接线点、优化升压方法等措施,较传统工作方式效率提升近50%。通过现场人员的不懈努力,共历时4天,60台关口计量互感器经检测全部合格,圆满完成交接试验工作。

河钢唐钢又一新产品获国家发明专利

本报讯(通讯员王研)日前,河钢唐钢高耐蚀铝镁热浸镀铝及其生产方法经国家知识产权局审查后,被授予专利权。此项专利技术在铝液中创新添加适量的铝、镁,形成独特的低铝镁成分体系,可生产高耐蚀性、高表面质量铝镁产品,对于打破国外专利垄断,提升企业核心竞争力具有重要意义。铝镁是一种新型涂层产品,可广泛应用于光伏光热、门业、汽车、家电等行业,市场前景广阔。此前,该产品专利一直被国外企业封锁。河钢唐钢通过针对性的成分优选技术研究,模拟核心参数进行正交试验,从粘附性、表面质量、耐腐蚀性等多个维度考量,确定了成分体系,获得自主知识产权,并迅速转化为工业生产。

目前,河钢唐钢铝镁产品质量达国内先进水平,拥有成分稳定控制技术、控渣技术、高表面生产技术、黑点控制技术、异种镀层快速切换生产技术等综合控制技术,解决了行业内共性、难点问题十余项。



4月9日,我国首座陆上液化天然气(LNG)薄膜罐建造项目—华北油田华港公司河间LNG调峰储备库成功完成气顶升,标志着该项目正式进入内罐施工阶段。据了解,项目建成后,可储存LNG2.9万立方米,可保障河间及周边地区80余万居民用户3天不间断平稳供气。图为项目气顶升施工现场。

姜浩然 王亦轩 仝玲君 摄

“五小”创新带来新活力——吕家坨矿业综采一队群众性技术创新成果显著

□通讯员 吴萌 张纳军

“给综采工作面的供电系统用皮带条做件‘外衣’,避免电缆因碎石坠落而受伤,同时也能延长电缆的使用寿命。”4月12日,在开滦吕家坨矿业公司综采一队会议室,主管经营的副队长潘宣伍向大家介绍自己的小发明。

为激发员工的创新创造活力,综采一队制定奖励措施,并积极搭建“五小”创新平台。“只要用心,小发明、小创造、小革新、小设计、小建议都能使你成为创新明星。”综采一队党支部书记张艳普说。

分享会上,员工们分享各自的小发明、小改造,阐述成

果的研制背景、设计方案及原理以及产生的经济效益。

“近年来,为鼓励员工积极参与‘五小创新’活动,我们找课题、落实经费,疏通了活动的一个个堵点,取得了可喜的经济效益。”张艳普介绍。

“生活处处皆学问”,生活中微小的发现或许就是一个成功的基础。队长郑庆生将洗车的喷枪原理移花接木,在井下进行降尘,雾化效果好,还节省了生产用水;主管机电的副队长王建彬根据手术台无影灯原理,在综采工作面上下端头支架加装照明装置,方便出口员工操作。

不仅是管技人员,作为兵头将尾的班组长也积极为生产经营建言献策。两点班队长解占勇将掘进时轨道巷安装辅助隔爆水袋间距由200米调整到150米,确保了安全生产;六点半班班长张洪桥使用自制小车推油桶,减轻了劳动强度……微小的改变,凝结了员工的大智慧。

技能大师王春坡是公司技改创新的先锋人物,他带领创新团队研究的工作面支架侧护量可控技术,不仅为企业带来了较大的经济效益,而且提高了员工作业的安全系数。在王春坡的示范和带动

下,越来越多的一线员工加入创新团队。皮带司机张凤富用塑料瓶给皮带机头堆煤保护做了一把“伞”,防止喷雾水不淋喷头,避免喷头误动作影响生产……

在综采一队,上到领导班子成员,下至一线员工,每个人都在为生产出谋划策,一项项“五小”创新项目让人感受到了员工的智慧和力量。“下一步,我们还将加大力度激发员工的创新创造热情,确保每名员工发挥专长,打造一支‘硬核’创新明星队伍,让员工智慧的火花照亮吕矿公司的未来。”张艳普说。

石煤机公司:布局工业设计推动产业升级

本报讯(记者段维佳 通讯员李昕泉)发展工业设计、推动工业设计向高端综合服务转变,已经成为中国制造业转型升级的重点和方向之一,近年来,冀中装备石煤机公司以工业设计为发力点,驱动产业转型升级,助力企业高质量发展。

石煤机公司具有雄厚的机械装备研发制造实力,在此基础上积极布局工业设计,有助于全面提升产品、装备、生产、管理和服务的智能化水平,提升企业市场竞争力。日前,石煤机公司邀请河北省工业和信息化发展研究院院长陈春梅、北华航天工业学院艺

术设计学院院长杨宏宇、原石家庄铁道大学工业设计系主任池建斌等专家莅临公司,考察石煤机公司的产品 and 市场基础,并就工业设计中心的建设和运行进行了深入交流。

工业设计会为企业带来什么、提供哪些服务、有怎样的发展前景?“低水平的产品

竞争是拼成本、拼价格,而高水平的产品竞争是拼设计。”石煤机公司相关负责人表示,将在今后的生产经营过程中,力求把工业设计贯穿于产品的设计研发、生产制造、经营销售等各个环节,不断丰富产品品种、提升产品附加值,促进企业高质量发展。

省通信管理局开展党史学习教育

本报讯(记者郑建卫)近日,省通信管理局组织党员干部到革命圣地西柏坡开展党史学习教育,重温入党誓词,缅怀革命先烈,弘扬“西柏坡精神”,务实推动党史学习教育取得新成效。

党员干部怀着崇敬的心情在平山县革命烈士陵园,向革命先烈鞠躬默哀,追思缅怀革命先烈的丰功伟绩;在西柏坡中共中央旧址,参观西柏坡纪念馆,面对鲜红的党旗庄严宣誓,重

温入党誓词,以实际行动传承红色基因;在中共中央七届二中全会会场旧址,省通信管理局召开会议,交流学习体会。大家一致认为,要进一步提高政治站位,深刻认识和把握开展党史学习教育的重大意义,坚定党史学习教育的政治自觉、思想自觉、行动自觉,不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力,为行业高质量发展提供强大的政治保障。

徐水供电:走访客户做优服务

本报讯(通讯员史超)近日,保定市徐水区供电公司深入开展重点客户供电服务走访专项活动,持续优化电力营商环境,做好电力保障和供电服务工作。走访过程中,该公司以企业需求为导向,以客户满意为目标,积极落实各项服务举措,由该公司领导带头对辖区重点企业客户进行走访,认真听取关于企业发展情况的介绍,了解企业当前生产经营状况、用电情况、用

电报装需求,征求客户电力供应需求的意见建议,为客户解决用电难题。主动帮助客户研究落实电价电费政策,优化用能方式,降低生产成本,积极争取客户理解和支持。建立一企一档,为不同企业提供差异化服务。同时,该公司将进一步做好优质服务工作,积极加强与企业的沟通交流,及时了解企业的发展经营状况,优化服务措施,倾力帮助企业解决用电方面的难题。

博野供电:强化同期线损管理

本报讯(通讯员季向谦 李霞)同期线损是博野供电公司重点工作之一,为强化同期线损工作助力提质增效,该公司首先对系统档案进行完善,从10千伏线路到400伏台区变压器、互感器的档案,到配变终端和互控终端的资产,再到小用户电能表的归属和档案等进行核查,使现场和系统档案一一对应。其次利用计量自动化系统,每天关注和监测不在线情况和线损异常情况,对异常台区

立即进行处理。该公司派有经验的工作人员去现场核查并拿出方案进行解决,遇到急需解决的问题,就主动放弃节假日,早出晚归,把当天的工作完成回到供电所时已是夜幕降临。

据统计,该公司一季度的同期线损完成情况显示,分台区总体达标率同比上升0.59个百分点,10千伏分线总体达标率同比上升1.8个百分点,该公司的同期线损指标有了明显提升。

高阳供电:全力保障春耕用电

本报讯(通讯员王素杰 殷春萍)随着天气渐暖、树木返青,春耕灌溉等临时用电高峰到来,为确保农户安全可靠用电,高阳县供电公司全方位服务保障春耕用电。该公司组织各供电所共产党员服务队把配网供电设施,排查农排线路、水泵站用电设备隐患,对查出的用电安全隐患进行全面消除整改。此外,该公司梳理故障高发地区,集中进行树木修剪工作,维护线路安全,构建线路安全通道,并

加强农村安全用电宣传,利用微信、发放宣传单等形式,全方位、多维度宣传农村安全用电常识和电力设施保护条例,增强群众用电安全意识和电力设施保护意识。同时,开通春耕用电“绿色通道”,加快春耕用电报装、增容手续办理速度,优先保证农户春耕用电需求,畅通春耕用电“最后一公里”。精准分析预测用电负荷,提高农排电力设备健康水平,切实保障农户春耕生产用上放心电、满意电、安全电。

业务范围变更公告

机构名称:中华联合财产保险股份有限公司邯郸中心支公司
成立日期:2007年7月9日
机构编码:000012130400
流水号:0262673
机构地址:河北省邯郸市经济开发区科技路1号
发证日期:2021年3月22日
邮政编码:056000
经营区域:河北省邯郸市
经营范围:(一)财产保险:企业财产保险、家庭财产保险、建筑工程保险、安装工程保险、货物运输保险、机动车辆保险、船舶保险、飞机保险、航天保险、核电站保险、能源保险、法定责任保险、一般责任保险、保证保险、信用保险、农业保险、经中国银保监会批准的其他财产保险业务,上述保险业务的再保险业务;(二)人身保险:个人意外伤害保险、团体意外伤害保险、个人短期健康保险、团体短期健康保险,经中国银保监会批准的其他人身保险业务;(三)涉外保险业务。(四)代理中华联合人寿保险股份有限公司的保险业务。

今年以来,开滦吕家坨矿业公司围绕提效率、增效益,充分发挥技术骨干作用,加强设备运行调试及对表检修验收,确保设备良性运行,为安全高效生产提供有力保障。图为公司技术骨干正在调试皮带机。崔奕 邵志兴 摄