

学习《决定》每日问答

为什么要优化重大科技创新组织机制

重大科技创新是大规模有组织的科技创新活动,能够集中力量进行科技攻关,解决国家经济和社会发展的重大问题,对于增强国家的科技实力、经济实力和综合国力具有重要作用。《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》提出:“优化重大科技创新组织机制”。这是完善科技管理工作的一项重要改革举措,将进一步提高科技创新的效能,更好保障重大科技创新的顺利实施。

第一,优化组织机制是完成重大科技创新的必要保障。优化组织机制,有利于发挥社会主义制度集中力量办大事的优势,集聚战略科技力量,调动重要创新资源,保障重大科技创新顺利实现战略目标。

第二,优化组织机制有利于提高重大科技创新的效能。重大科技创新需要大量创新资

源,优化组织机制,有利于提高资源配置效率,把钢用在刀刃上,实现科技创新效益最大化。重大科技创新往往涉及多个部门、领域、团队和学科,优化组织机制,有利于增强创新协同性。通过优化组织机制,可以进一步促进科技产业的融合,增强科技创新对产业和经济的源头供给能力,加快成果转化,尽快形成新质生产力。

第三,优化组织机制必须解决好重大科技创新实施中的突出问题。

(据新华社北京8月24日电)



扫码阅读全文

美国总统国家安全事务助理沙利文将访华 中美举行新一轮战略沟通

新华社北京8月24日电 外交部发言人毛宁24日宣布:应中共中央政治局委员、中央外事工作委员会办公室

主任王毅邀请,美国总统国家安全事务助理杰克·沙利文将于8月27日至29日访华,举行新一轮中美战略沟通。

我省5单位7个人 当选全国科普先进

湖北日报讯(记者陈熹、通讯员祝建松)8月24日从省科协获悉,科技部、中央宣传部、中国科协日前印发《关于表彰全国科普工作先进集体和先进工作者的决定》,对2020年以来在科普工作中作出突出贡献的195个单位授予“全国科普工作先进集体”称号,授予302名个人“全国科普工作先进个人”称号,我省5个单位7个人获评。

经评选,黄冈市英山县金铺初级中学、桥梁博物馆、省对外科技交流中心、中南民族大学生命科学院、武汉轻工大学国家富硒农产品

加工技术研发专业中心获“全国科普工作先进集体”称号;省科技厅杜纯、省广播电视台陈超、武汉市武昌区科学技术协会谭宏、宜昌市科学技术局吴璇、武汉大学人民医院肖璇、鄂州市应急管理局张诚、中南民族大学李琳获“全国科普工作先进个人”称号。

近年来,我省广大科普工作者贯彻落实《中华人民共和国科学技术普及法》,在弘扬科学精神、普及科学知识,加强国家科普能力建设,加快建设科技强国,推动实现高水平科技自立自强工作中作出了积极贡献,涌现出一大批先进集体和个人。

国内电子气体巨头 将在光谷建全球总部

湖北日报讯(记者张真真、通讯员张隽玮)8月22日,武汉东湖高新区与国内领先的电子气体公司湖北和远气体股份有限公司(以下简称“和远气体”)签署协议,和远气体将在位于光谷的东湖综保区建设电子气体中心及全球总部。

在芯片制造过程中,不仅需要光刻机、蚀刻机、硅片等核心设备或材料,还需要电子气体。电子气体是芯片制造上游原料之一,参与蚀刻、清洗、外延生长、离子注入等各个环节。电子气体有上百种,其化学性质极其稳定,纯度要求在99.999%及以上,能够保证芯片在制造过程中的稳定性和可靠性,被称为芯片制造的“血液”,是芯片制造中成本仅次于硅片的第二大耗材。随着我国集成电路产业规模持

续扩大,电子气体市场进入快速发展期。目前,我国电子气体市场规模已占全球六成以上。

据介绍,和远气体是国内领先的高纯电子气体生产商,具备同时为12英寸先进工艺产线提供电子气体和电子特气能力。东湖高新区是全国四大集成电路产业基地之一,目前规划建设中的先进工艺产线项目已超10个,达产后年用气经济规模将达30亿元。

本次合作覆盖股权投资、供应链搭建、全球总部项目等,主要建设电子大宗气体投资公司、国内首个电子特气供应链平台、集团运营管理中心、研究中心等。这一重要项目落地,将进一步补齐光谷集成电路产业上游材料关键环节,完善光谷集成电路产业链。

资产处置公告

湖北宏益资产管理有限公司拟对持有的湖北金索兰太阳能有限公司债权资产进行处置。截至2024年2月20日,该债权总额为6385.12万元,其中,本金余额2887.11万元,利息3475.24万元,费用22.77万元。债务人位于湖北省宜昌市,债权项下抵押物为湖北金索兰太阳能有限公司名下位于襄阳宜城市经济开发区宋玉四路(楚韵大道99号)的2宗工业用地85,506.90㎡(约128亩)及其地上的3幢工业房产13665㎡。并由陈锋、严慧远、陈涛、黎雨、李明峰、张爱华提供

保证担保,具体情况参见我司网站www.hubeiamc.com或与我司有关人员接洽查询。

资产的交易对象应为具有完全民事行为能力、支付能力的法人、组织或自然人,但以下人员不得参与购买:国家公务员、金融监管机构工作人员、政法干警、资产管理公司工作人员、国有企业债务人管理层以及参与资产处置工作的律师、会计师、评估师等中介机构等相关人员。

公告有效期:15个工作日。公告期内受理上述资产处置有关异议和咨

询。联系方式:魏女士,联系电话13677299330,联系地址:襄阳市樊城区汉江路42号首信·东方墨尔本H栋写字楼。

在上述不良资产处置公告期内如有排斥、阻挠征询或异议等干扰资产处置公告活动行为的,可向湖北省资产管理有限公司纪委来函或来电反映。举报电话:狄先生,027-87815509,举报邮箱:jjian-jiancha@hubeiamc.com

湖北宏益资产管理有限公司
2024年8月25日

民众乐园首场音乐派对献唱 百年文化地标释放年轻时尚力

湖北日报全媒体记者 严芳婷 见习记者 冯袁琪



8月24日晚,在武汉民众乐园音乐派对上,众多市民观赏民谣乐队献唱。(湖北日报全媒体记者 严芳婷 见习记者 冯袁琪 摄)

8月23日至24日,民众乐园这座承载着武汉百年记忆的文化地标,迎来了其焕新启幕季的高潮——首场室内音乐派对“现在就是现在”。STOLEN秘密行动、老狼等6组各具代表性的知名歌手及乐队连日亮相摇滚及民谣专场舞台,让民众乐园重新释放年轻时尚力。

24日晚,百年建筑华灯初上,观众依次排队入场,中山大道再现往日繁华景象,音乐成为跨越时空的桥梁。民众乐园内人气沸腾,老狼等乐队以民谣带领武汉听众跨越年龄和时代,观众或轻声跟唱,或大

声欢呼,在《同桌的你》等歌曲熟悉的旋律中穿越回到充满故事与情怀的年代。从80后到00后,都在这场音乐派对中找到同频共鸣。

“我们少女时代就在这长大的,在我心里民众乐园是一个时尚的集合体,过去能来民众乐园听戏、看看电影,那真是‘赶时髦’。这些年我见证着它从拆迁、招商、翻新一路变化。今天走进来,熟悉的结构都没变,但是体验完全不同,有了更现代的科技感。”老武汉市民徐女士说。

1919年建成的民众乐园,是当时集娱乐、文化、商

勇闯世界电力的“无人区”

(上接第1版)

执行经理是工程现场的第一责任人。面对安全、质量、工期等多重压力,廖文胜恨不得把一天分成两天来用。他经常加班到凌晨三四点,简单休息一下,早上六点多又开始新一天的工作。

无论多忙,他从不放松对施工安全的管控。“一旦出事,后果不堪设想。”有一次,廖文胜的徒弟周洋怎么也没想到,平日里和气的师傅会为了“一件小事”大发雷霆。

当天,施工方报来一份停电需求,周洋审核通过了。晚上,廖文胜一眼看出停电需求有遗漏,一条110千伏高压线没有列入其中。高压线不停电意味着施工人员带电施工,可能导致人员伤亡,也会引发110千伏高压线跳闸,导致电网大面积停电。

“特高压无小事!”师傅语重心长,周洋从此铭记在心。

在项目现场,廖文胜要求严格是出了名的。一次,他在工地巡查时发现,施工方在浇筑铁塔基础时,没有严格按规程使用串筒,而是直接将混凝土倒入基坑。

“这不行,直接浇筑会使混凝土和石头出现断层,造成铁塔基础不牢。”廖文胜当场叫停施工,并要求所有标段排查整改。

按要求,当天有二级施工风险时,执行经理必须驻守现场。廖文胜自我加压,提高标准,但凡有四级(最低级别)及以上施工风险的,他必定到场。

四级施工风险,特高压项目天天都有。这意味着,除了春节工地停工那几天,廖文胜一年到头都在工地上奔波。

长期操劳,廖文胜患上了严重的神经性皮炎。哪怕三伏天,他也要全身上下包裹得严严实实,避免阳光直射皮肤。

周洋回忆,师傅去世前的两个月因肾结石发作,做了紧急手术,术后第三天就赶回项目部。

“豁出生命也不能有辱使命!”在特高压建设一线,以廖文胜为代表的国网湖北电力人书写了“用铁骨支撑大国重器,用血脉贯通电力天路”的铮铮誓言。

“没有外国人,中国人也能搞成”

这是我国首次开展特高压变压器现场特殊试验。对曾经的技术不如人、受制于人,阮玲始终憋着一股劲:“好比是上战场,我们赶上了,就要好好拼一把。”

“未经外方许可,中国人不能进入外方承包的单元,中方不能调整方案和细节。”在国内一输工程现场,外方人员傲慢地宣布。

多年前亲身经历的这一幕,让阮玲刻骨铭心。阮玲,来自国网湖北电科院,是教授级高级工程师,国内高压电力测试领域专家。

2008年1月,在我国首个特高压示范项目晋东南—南阳—荆门1000千伏特高压交流工程中,阮玲所在团队承担21项现场特殊试验。

试验通过,特高压线路才可送电投运;一旦判断失误,设备“带病”通电,则可能发生爆炸,危及整个工程。用什么方法试验?用什么技术试验?用哪些设备做

试验?“国内外没有先例,甚至没有资料可参考。”阮玲坦言。

寒冬腊月,滴水成冰,工地却热气腾腾。整整一个星期,大家搬设备、连线路,搭建起一个篮球场大小的现场实验室。

这是我国首次开展特高压变压器现场特殊试验。对曾经的技术不如人、受制于人,阮玲始终憋着一股劲:“好比是上战场,我们赶上了,就要好好拼一把。”

试验进行得并不顺利。设备一加电压,就发现异常。问题出在哪?大家反复排查,甚至买来铁丝纱窗网把庞大的变压器“屏蔽”起来。

工地上寒风刺骨,大家被冻得鼻涕直流。几天下来,查了若干遍,问题依然没有解决,大家急得吃不下饭、睡不着觉。

冬夜,室外气温降至冰点。阮玲双眼布满血丝,把团队聚在现场,连夜商量。

眼看离工期节点时间越来越近,那一晚,他们作了一个艰难而重要的决定:耗时一个星期安装的设备,全部拆除。

“没有现成的办法,就用笨办法,几百件需要测试的设备,装一件测一件。”接下来的11天,阮玲带领这个平均年龄34岁、硕博占比95%的团队,不眠不休,成功完成世界首例特高压变压器现场特殊试验。

掌握方法后,团队很快将试验时间压缩到4天。4天,在他们看来还是太长,因为试验前的准备还要一周时间。

在新疆哈密±800千伏换流站,阮玲和团队就为试验前的准备工作吃尽了苦头。

白天,他们辛辛苦苦把设备装好。没想到,昼夜温差大,风沙大。为保护设备,一到晚上降温,设备必须拆掉,风沙来了也要拆掉。

“白天装晚上拆,准备工作总也完成不了,试验根本无法开展。”苦恼中,阮玲开始琢磨破解的办法。

能否研制一种集成车,能快速展放设备?设想刚提出,就出现不少反对的声音。

“不可能,狭小的车厢装不下那么多设备。”“设备挨着设备,容易放电,风险太大。”

对此,阮玲表示:“做不做成,心里确实没底,但是国家重点工程‘逼’着我们必须想办法完成任务。”

没有退路就是胜利之路。团队研发出车载平台,用上这种“神器”,测试前的准备时间从一周缩短为1小时。在特高压领域,包括车载平台在内,阮玲所在的团队已取得20余项世界首创成果。

“没有外国人,中国人也能搞成特高压。”阮玲说。

“没有了不起的精神,干不成了不起的事业”

如果一条±800千伏特高压线路的绝缘子发生故障,采用停电方式更换,一次作业至少要停电3小时,相当于一个中等城市一天的用电量。带电作业风险大,一旦操作失误,作业人员便会瞬间化为灰烬。

初夏时节,烈日当头。胡洪炜身穿密不透风、重达5公斤的绝缘屏蔽服,全副武装,登上塔线。

胡洪炜,国网湖北超高压输电检修中心带电

业于一体的武汉最大的文化娱乐场,这里曾经可以“一票看百戏”,以其独特的魅力和深厚的文化底蕴,承载了一代又一代武汉人的记忆。作为与上海大世界、天津劝业场齐名的中国三大娱乐场之一,民众乐园见证了无数名角如梅兰芳、周信芳、伊莎多拉·邓肯等人的辉煌舞台时刻,是武汉人骄傲的精神地标。

自今年6月,焕新升级的民众乐园对公众开放,不仅延续了“戏码头”的百年基因,更融入了现代艺术审美和商业元素。民众乐园在保留过去传统剧场结构的基础上,创新性地引入了“水立方”同款材质的ETFE膜作为顶部结构,使得中庭空间更加通透而富有现代感。舞台利用高达14米的极简大型透明LED幕墙,配合24组可旋转屏幕和舞美灯位、数控升降系统建立了一个独特而先进的不设限音乐场地,为观众带来了更加震撼的视听体验。

开放至今,武汉京剧院与武汉楚剧院的戏曲演出,已多次在民众乐园的舞台上演。《天女散花》(梆子)等经典剧目,不仅再现了戏曲的国粹风华,也重新燃起观众对传统戏曲的兴趣,吸引众多老武汉戏迷来追剧打卡。

“从‘戏码头’片段秀到潮流音乐现场,民众乐园将一如既往地继续承载着武汉人的记忆与情感,在保留戏曲文化基因的同时,引入更多现代审美的潮流音乐活动,让焕新的民众乐园再次成为武汉青年文娱的新高地、艺术潮流的新空间、多元文化的新地标。”民众乐园相关负责人介绍。

目前,民众乐园已开设多家华中首店品牌,后期还将引入更多品质潮流零售、文化体验等新兴业态,其中光廷 Temple of Light、SHARE LOUNGE 空间、《唐朝诡事录·西行》国潮沉浸剧场、OHTODOG、ORIENTAL MARKET、NECY 等品牌均在筹备中,麦当劳餐厅也已强势回归。

作业二班班长。

2009年6月10日,试验场内,胡洪炜正在进行带电作业试验。

输电铁塔上,他一步步向天空攀登,迎接高空、高温、高压的“三高”考验。

置身于强大的电场,胡洪炜脸上像有无数根小针在扎,头像被人使劲往外拔。

随着电流声愈来愈响,接触特高压输电线的时刻到了!胡洪炜深吸一口气,屏住呼吸,果断将电位移移棒伸到1.5米开外。

火光一闪!他定住心神——此时带电的特高压电线已被牢牢钩住。

在“生命禁区”起舞,胡洪炜完成世界首次±800千伏特高压带电作业。

特高压带电作业技术,被誉为输电技术皇冠上最耀眼的“钻石”。

如果一条±800千伏特高压线路的绝缘子发生故障,采用停电方式更换,一次作业至少要停电3小时,相当于一个中等城市一天的用电量。带电作业风险大,一旦操作失误,作业人员便会瞬间化为灰烬。

特高压输电线路,绵延千里。一路上,它翻山越岭、涉江渡河,经历酷暑寒冬、风吹雨打。线路一旦出现故障,就必须立刻排除。

王明,国网湖北送变电工程有限公司带电作业班班长,他和同事们承担了湖北境内2831公里特高压线路的运维和带电检修。

今年1月,一个风雪交加的夜晚,王明接到紧急通知:一条特高压线路覆冰超过设计值,如果不及时处理,可能导致特高压线路中断,出现大面积停电。

顾不上回家收拾行李,他从单位直奔现场。暴雪袭来,车辆在结冰的路面上缓慢行驶,平日2个小时的路程足足走了5个小时。

此时,通往覆冰铁塔还有22公里山路,山路被5厘米厚的冰层覆盖,5级大风在山谷里呼啸。

来不及犹豫和退缩,王明和同事们连夜破冰开路,连续奋战72小时,让2810米特高压线路上的覆冰全部脱落。

“没有了不起的精神,干不成了不起的事业。”国网湖北省电力有限公司特高压建设管理办公室副主任崔秋菊说,在湖北特高压建设、管理、运维领域,像胡洪炜、王明这样的奋斗者还有许多。任务艰巨而繁重,大家每天都要经历体力和脑力、工作与生活的双重考验,但在世界电力的“无人区”闯出一条路的使命,激励着大家使命必达。

刘睿,国网湖北电科院青年党员,主动请缨赴高原开展研究。

临行前,他这样写道:“有幸站在前人高高的肩膀上仰望星空,更要像前人一样脚踏实地。”

史明君,国网湖北超高压公司宜昌分部的一名“90后”女工,她和男同志一样跋山涉水、巡线检修。那是一个除夕,史明君正在山顶巡线。从山顶俯瞰,巴东县城灯火闪烁,一片祥和。那一刻,史明君感觉自己像一名守卫祖国的战士,忠诚守护着这一片安宁。

初心未忘耕者梦,夙愿点亮万家灯。“十四五”末,国网湖北电力将拥有4座特高压变电站,线路规模达5497公里,初步建成特高压智能电网。能源空中走,电从远方来,将在更广阔的区域成为现实。

监利:深化破产重整机制 优化法制化营商环境

今年以来,监利市人民法院深化破产重整机制,突破传统破产和解决失败后仅限于清算的桎梏,创新性地用和解程序失败向重整程序转换,深度运用府院联动机制,按照“政府主导协调、法院依法推进、管理人具体操作、债权人会议决定”的原则,仅用112天完成某公司破产重整,让企业获得重生,有效推动法制化营商环境建设。

深化府院联动,精准因案施策。形成领导牵头,部门联动工作格局,各司其职。市委市政府主要负责人多次召开专项会议听取重整情况工作汇报,并对推进破产重整涉及到的各个问题进行深入探讨,将解决办法压实到具体负责人。

多措并举引投资,细致考察定基石。为真正发挥重整挽救危困企业的功能价值,助力企业涅槃重

生,在招募投资人时,采取公开招标的方式选取投资人。招商专班在收到投资意向后,对投资人综合情况一一进行实地调研,同时改变传统以投资价格高低为唯一标准选定投资人的方式,将投资人综合实力、公司业绩、投资计划等纳入评标规则,奠定重整成功的基石。

高效协商沟通,顺利通过二债会。政府工作专班、法院积极协调配合,经过与投资人、债权人、债务人充分协商沟通,确定投资草案。第二次债权人会议顺利通过出资人权益调整方案和重整计划草案。随即法院裁定批准重整计划,终止重整程序,并同步完成某公司股权转让及信用修复工作,达到社会和谐稳定、各方利益共赢、无需强制裁定的和谐效果。

(李雅洁 唐渊)