



中国电石工业协会

电石行业新冠肺炎疫情防控工作特刊

中国电石工业协会信息部主办 第45期（2020年3月28日）

要 目

政策信息

携手抗疫 共克时艰

——习近平在二十国集团领导人特别峰会上的发言

行业资讯

下游产品跌幅加深 电石承压增大

2020年国际化工行业将继续承压下行

抗疫前线

中泰矿冶：电石四车间美化绿化在行动

多蒙德实业：“战疫情”主题作品征集令

鄂尔多斯：电石公司职工学习职代会精神

神木能源：防疫大修党员突击队来了



政策信息

携手抗疫 共克时艰

——在二十国集团领导人特别峰会上的发言（2020年3月26日，北京）

习近平

尊敬的萨勒曼国王，各位同事：

大家好！首先，我谨对萨勒曼国王和沙特方面为这次会议所做的大量沟通协调工作，表示衷心的感谢！

面对突如其来的新冠肺炎疫情，中国政府、中国人民不畏艰险，始终把人民生命安全和身体健康摆在第一位，按照坚定信心、同舟共济、科学防治、精准施策的总要求，坚持全民动员、联防联控、公开透明，打响了一场抗击疫情的人民战争。经过艰苦努力，付出巨大牺牲，目前中国国内疫情防控形势持续向好，生产生活秩序加快恢复，但我们仍然丝毫不能放松警惕。

在中方最困难的时候，国际社会许多成员给予中方真诚帮助和支持，我们会始终铭记并珍视这份友谊。

重大传染性疾病是全人类的敌人。新冠肺炎疫情正在全球蔓延，给人民生命安全和身体健康带来巨大威胁，给全球公共卫生安全带来巨大挑战，形势令人担忧。当前，国际社会最需要的是坚定信心、齐心协力、团结应对，全面加强国际合作，凝聚起战胜疫情强大合力，携手赢得这场人类同重大传染性疾病的斗争。



在此，我愿提出以下 4 点倡议。

第一，坚决打好新冠肺炎疫情防控全球阻击战。国际社会应该加紧行动起来，坚决遏制疫情蔓延势头。我愿在此提议，尽早召开二十国集团卫生部长会议，加强信息分享，开展药物、疫苗研发、防疫合作，有效防止疫情跨境传播。要携手帮助公共卫生体系薄弱的发展中国家提高应对能力。我建议发起二十国集团抗疫援助倡

议，在世界卫生组织支持下加强信息沟通、政策协调、行动配合。中方秉持人类命运共同体理念，愿同各国分享防控有益做法，开展药物和疫苗联合研发，并向出现疫情扩散的国家提供力所能及的援助。

第二，有效开展国际联防联控。病毒无国界。疫情是我们的共同敌人。各国必须携手拉起最严密的联防联控网络。中方已经建立新冠肺炎疫情防控网上知识中心，向所有国家开放。要集各国之力，共同合作加快药物、疫苗、检测等方面科研攻关，力争早日取得惠及全人类的突破性成果。要探讨建立区域公共卫生应急联络机制，提高突发公共卫生事件应急响应速度。

第三，积极支持国际组织发挥作用。中方支持世界卫生组织发挥领导作用，制定科学合理防控措施，尽力阻止疫情跨境传播。我建议，二十国集团依托世界卫生组织加强疫情防控信息共享，推广全面系统有效的防控指南。要发挥二十国集团的沟通协调作用，加强政策对话和交流，适时举办全球公共卫生安全高级别会议。中国将同各国一道，加大对相关国际和地区组织的支持力度。

第四，加强国际宏观经济政策协调。疫情对全球生产和需求造成全面冲击，各国应该联手加大宏观政策对冲力度，防止世界经济陷入衰退。要实施有力有效的财政和货币政策，促进各国货币汇率基本稳定。要加强金融监管协调，维护全球金融市场稳定。要共同维护全球产业链供应链稳定，中国将加大力度向国际市场供应原料药、生活必需品、防疫物资等产品。要保护妇女儿童，保护老年人、残疾人等弱势群体，保障人民基本生活。中国将继续实施积极的财

政政策和稳健的货币政策，坚定不移扩大改革开放，放宽市场准入，持续优化营商环境，积极扩大进口，扩大对外投资，为世界经济稳定作出贡献。

我呼吁二十国集团成员采取共同举措，减免关税、取消壁垒、畅通贸易，发出有力信号，提振世界经济复苏士气。我们应该制定二十国集团行动计划，并就抗疫宏观政策协调及时作出必要的机制性沟通和安排。

各位同事！

值此关键时刻，我们应该直面挑战、迅速行动。我坚信，只要我们同舟共济、守望相助，就一定能够彻底战胜疫情，迎来人类发展更加美好的明天！

谢谢大家。（新华社北京 3 月 26 日电）



下游产品跌幅加深 电石承压增大

3月中旬开始，随着供需失衡矛盾的缓解以及成本面的支撑，国内电石市场的下跌之势暂止，行情呈现上下两难，灵活微调的状态。西北部分产区出厂价格甚至出现短暂的回暖，电石行情逐步趋稳的态势较为明显。但市场的波动让这种趋稳的状态未能长久持续，主要影响因素就是下游电石法 PVC 价格的快速下跌。

上周开始，随着国际能源形势巨变以及国内供需矛盾不断加深，电石法 PVC 行情的下跌幅度明显增大，西北、华北等产地出厂价格下跌超过 400 元/吨，华东、华南等主要集散地自提价格下跌幅度更是到达 500 元/吨以上。

电石法 PVC 价格的加速下跌以及烧碱行情的低迷，使氯碱企业盈利空间被严重压缩，恰逢春季集中检修的契机，在自身产品销售不畅的情况下，氯碱企业选择降负减产甚至停车检修的可能性增加。而 PVC 装置一旦出现集中的减产，将对电石市场供需关系造成新一轮的冲击。

在电石成本面分析，由于疫情过后煤炭行业复工情况良好，国内动力煤市场仍以下跌走势为主，兰炭、白灰等电石生产原料行情同样僵持低位，对电石成本面的支撑略显不足。

综合分析认为，前期电石市场形成的供需平衡关系并不稳固，随着电石法 PVC 价格的快速走低，氯碱企业减产可能性提高，加上原料面的支撑力度不足，电石市场再度进入供大于求局面的趋势较为明显。（来源：中国氯碱网）



2020 年国际化工行业将继续承压下行

摘要：化工行业的关注重点从总规模和总产能的增加，转向产业结构升级和科技创新，数字化转型势在必行。

2019 年受石化行业周期性调整、全球经济增长放缓、新增产能集中释放等因素影响，全球化工装置开工率和行业利润下滑。2020 年世界经济面临的风险和不确定性继续增加，全球化工产能增速快于需求增速的态势仍将延续，形势依然严峻，竞争也更加激烈，各国化工生产企业都在寻求转型升级和新的增长点，行业间、领域间的知识与技术融合不断增强，兼并收购仍将继续，但活跃度减少。

全球经济增长缓慢，风险和不确定性增强

受贸易争端、地缘政治紧张等因素影响，2019 年全球经济增长延续疲弱态势，制造业和全球贸易在全球范围内大幅放缓。世界银行 2020 年 1 月 8 日发布的最新《全球经济展望》继续下调 2019 年和 2020 年的经济预期，分别为 2.4% 和 2.5%。2020 年发达经济体将经历“艰难”的一年，整体增速将下滑至 1.4%，原因之一是制造业持续疲软。受贸易摩擦等因素影响，美国经济增速预计将从 2019 年的 2.3% 放缓至 2020 年的 1.8%。由于工业生产持续疲软，欧元区 2020 年经济增速将降至

1%。受出口和投资弱于预期影响，预计 1/3 的新兴市场和发展中经济体 2020 年的经济增长将继续放缓。中国的经济增速也在放缓，预计 2019 年和 2020 年将分别下滑到 6.1% 和 5.9%。

未来世界经济面临的风险和不确定性继续增强。贸易紧张局势仍是影响全球经济增长的最大风险因素，中东乱局的升级、欧元区局势的恶化也将给全球经济增长带来压力，另外债务剧烈增长、生产率增长缓慢、物价管控的副作用及低收入国家的通胀率等问题，也将使全球经济雪上加霜。

原料供应宽松，价格中低位运行

受宏观经济风险因素增多，需求疲软，美国页岩油完全成本仍在下降、原油稳步增产、库存增加和管道投用及地缘政治形势复杂等多重因素的影响，2019 年原油价格仍保持在中低位运行，全年布伦特原油平均价格约 64 美元/桶，与 2018 年相比下降 10% 左右。尽管美国活跃钻机数量下降，但美国原油产量仍在继续增加，钻机效率和生产力提高部分抵消活跃钻机数量减少的影响。美国能源信息署（EIA）1 月发布的《短期能源展望》显示，美国原油产量已从 2018 年的 1090 万桶/日提高到 2019 年的 1220 万桶/日，预计 2020 年将达到 1330 万桶/日，2020 年国际原油市场将延续供大于求态势，原油价格继续保持中低位震荡，布伦特原油平均价格在 65 美元/桶上下。

受美国页岩气产量快速增长及出口推动，全球天然气贸易量大增，2019 年天然气价格跌至近 10 年来的历史低点。美国页岩气中有一部分湿气经天然气处理厂分离得到的凝析液（NGL）组分是非常优质、理想的化工原料。因此随着页岩气产量的增长，乙烷的产量也随之快

速增长，价格总体上保持在低位，平均在 3 美元/百万英热单位左右，



产能增速快于需求增速，化工行业利润和装置开工率下降

2019~2023 年，全球石化产能和需求均将继续增长。供应层面，新增产能达到 1.18 亿吨/年以上，主要集中在亚太和北美。以乙烯产能为例，2019 年全球新增产能 1334 万吨/年，其中美国和中国分别占新增产能的 43% 和 39.7%，北美项目建设周期长、延期投产及中国民营企业乙烯产能集中释放导致近两年乙烯产能迅速增加。预计 2020 年乙烯产能还将增加 1052 万吨/年。需求层面，全球贸易紧张、地缘政治形势复杂、经济增长放缓等因素都抑制了化学品需求，装置开工率下降。ACC 数据显示，2019 年欧洲化学产品产量下降 0.4%，由德国、比利时和荷兰领跌。亚洲的韩国和中国台湾地区去年化学品产量也出现下降。

受石化行业周期性调整、全球经济增长放缓及产能增速快于需求增速等多重因素影响，全球石化产品市场表现较弱，多家国际大型石化/化工公司利润下滑，埃克森美孚、巴斯夫 2019 年上半年不计特殊项目的息税前利润分别为 86.04 亿美元、27.77 亿欧元，同比下降分别为 36.7%、34.7%。中国石化 2019 年上半年净利润为 313.38 亿元，同比下滑 24.7%。

美国化工产品产能扩张仍在继续，但贸易顺差大幅下降。美国页岩气革命为本土市场提供了大量廉价的乙烷，引发了美国裂解装置建设热潮，如表 1 所列。预计未来几年，由基础化学品推动的以出口为目

的产能扩张仍将继续，2020年美国化工资本支出总额将达到365亿美元，同比增长近5%。随着新建项目逐步完工，2021年化工投资增速将放缓。新增产能陆续投产及贸易紧张局势的延续，将导致未来几年化工装置开工率下滑，从2019年的82.9%降至2021年的81.9%。

2019年美国化学品贸易总额下降3%，降至2415亿美元，进出口额均有所下降，其中出口额下降2.5%，至1367亿美元；进口额下降3.9%，至1048亿美元。贸易顺差为319亿美元，比上年下降16%。预计2020年美国化学品贸易总额将增长1.1%，至2442亿美元，其中进出口额均增长1.1%，分别至1060亿美元和1382亿美元，均低于2018年的水平。化学品出口增长是未来十年推动美国化工行业增长的主要动力，因此出口市场准入至关重要。

中国化工产品需求增速下降，但市场潜力依然很大，投资热情不减。目前中国烯烃和芳烃年消费量分别约为43公斤/人和32公斤/人，与美国、西欧、韩国和日本等世界主要发达国家和地区（100~120公斤/人）相比还有较大差距，未来需求增长空间还很大，仍是全球化工产品生产和消费的最大市场。

2019年1月，巴斯夫与广东省签署框架协议，推进其在中国首个独资一体化基地建设——湛江项目，总投资额将达100



亿美元。2019年11月，湛江项目正式启动，一期核心是100万吨/年乙烯蒸汽裂解装置及工程塑料、热塑性聚氨酯（TPU）等生产装置，预计2022年投入运营，整个一体化基地预计将于2030年建成。2019年

2月，在沙特王储访华期间，沙特阿美公司与中国兵器工业集团公司、辽宁盘锦鑫诚集团公司签署协议——三方共同出资成立华锦阿美石油化工有限公司，建设炼化一体化项目，总投资将超过100亿美元，主要包括1500万吨/年炼油、150万吨/年乙烯、130万吨/年对二甲苯等装置，预计2023年下半年建成运行。2019年9月，利安德巴塞尔（LyondellBasell）与辽宁宝来企业集团签署备忘录，以50%的股权比例入股辽宁宝来化工有限责任公司在建轻烃综合利用项目。双方希望在未来10年之内，尽快在一期项目（包括100万吨/年乙烯、45万吨/年线性低密度聚乙烯、35万吨/年高密度聚乙烯、60万吨聚丙烯和35万吨苯乙烯）基础上，实施总投资120亿美元的中长期石化产业项目。2019年11月，广东发改委网站公告埃克森美孚惠州原油直接裂解制乙烯一期项目核准批复信息，项目由埃克森美孚独资建设，总投资为342.90亿元，主要包括：579万吨/年原油脱盐、120万吨/年乙烯、85万吨/年线性低密度聚乙烯、50万吨/年低密度聚乙烯、45万吨/年抗冲共聚聚丙烯、40万吨/年均聚聚丙烯等装置，预计2023年建成投产。

尽管2019年中国经济不振、化工市场需求增速下滑，中国巨大的化工市场空间仍在吸引着全球投资者。《中华人民共和国外商投资法》已于2020年1月1日起施行，是我国历史上第一个全面系统的外资立法，将为我国推进更高水平对外开放提供法治保障。2020年伊始，又频传跨国石化企业来华投资计划。英力士苯领宣布在中国宁波建一座60万吨/年世界级规模的ABS生产基地，预计2023年建成投产。壳牌与中海油签订备忘录，进一步延伸化工产业链，建设世界级规模的聚碳酸酯装置。

行业兼并与收购仍将继续，活跃度延续2018年以来疲弱水平

2018年以来，受全球范围内的经济放缓、中美贸易争端及地缘政治

冲突等因素影响，全球化工行业并购数量减少。2019年除了沙特阿美以691亿美元收购全球第二大市值化工企业沙特基础工业公司(SABIC)70%股份的特大交易外，全球化工并购交易数量继续延续2018年疲弱态势，预计2020年还将继续减少。由于发达经济体贸易保护主义上升，欧盟和美国对中国企业并购审查严格，中国化工企业在美国的并购活动明显减少，但中国本土大宗化工品、化肥和农业化工板块整合增多。2019年7月，国务院国资委也释放出重要信号：稳步推进央企集团战略性整合，重点推进包括化工在内的多领域战略性重组，加快整合央企同质化业务。2020年1月5日，中化集团和中国化工集团农业化工板块整合，先正达集团正式诞生，将具备与拜耳、科迪华等全球超级农化巨头比肩的实力

兼并与收购仍是企业保持竞争力和推进转型的工具之一。2019年5月重组后的陶氏杜邦分拆成3家企业，Dow专注材料科学领域、DuPont专注特种产品、科迪华农业科技专注农业领域。沙特阿美收购SABIC公司70%股份，实现了从油气勘探开发到石化产品上下游一体化的发展。2020年三菱化学在2019年收购印度孟买Welset Plast Extrusions公司聚氯乙烯(PVC)复合业务的基础上，将完成美国AdvanSource生物材料公司的聚氨酯业务的收购，并通过获得美国医疗器械市场的材料认证和销售渠道来加速现有业务的市场开发，进一步强化其在医疗领域的产品应用。未来2-4年内，大公司间的补强收购或资产剥离还将继续，很多多元化的石化公司开始侧重向专业化、高端化和一体化转型。

领域间知识与技术融合是实现产业结构升级、创新的关键

化工行业的产品同质化现象使得简单的规模增长不再具有竞争力，很多企业陷入规模不经济的状态，甚至陷入增长停滞的状态，全球化工行业的关注重点已从总规模和总产能的增加，转向产业结构升级和

科技创新，市场对差异化、功能化、高端化和环境友好化产品、技术和服 务的需求增加。这要求企业必须具有强大快速的消化能力与丰富的外部触角，能够第一时间发现新技术并应用新技术，而在技术迭代迅速、政策法规日益严格的时代，行业之间知识和技术的融合和协同发展尤为重要。新材料开发不仅需要 将化学、生物、物理、材料科学、工程等领域的专业知识融为一体，还需要与各行各业的下游用户技术和业务融合。废弃塑料的回收利用就更需供给、使用、回收、利用等多个行业携手合作。

目前化工企业都看到了数字化转型的必然性和巨大潜力，但还没有规模化、体系化地推进。这主要是因为数字化建设是一项复杂的系统工程，一方面需要企业内部业务、技术及组织三个方面的相互配合，并辅 以变革管理以支持转型的落地；另一方面还需要与信息技术产业融合和协同，需要云计算、物联网等新一代信息技术支撑。在生产环节，通过工艺技术与控制技术、新一代信息技术的融合，可实现资源最大化利用；在采购、销售、库存等环节，应用新一代信息技术进行精细管理及模式创新，可实现精准采购、定制生产以及精准配送；在研发环节，借助新一代信息技术，可实现计算机模拟与实验室实验同步进行，显著提升创新效率，另外，数字化还为研究人员落实创意并在全球范围内紧密合作创造了新的契机。（来源：中国氯碱网）





抗疫前线

众志成城 抗击疫情—电石行业在行动

中国电石工业协会

编者按：对于正在全国范围内蔓延的新型冠状病毒感染肺炎疫情，党中央、国务院高度重视。习近平总书记作出重要指示，要求把人民群众生命安全和身体健康放在第一位，坚决打赢疫情防控阻击战。面对严峻复杂的疫情防控形势，电石行业广大干部职工临危不惧，敢于担当，在做好本职工作的同时，积极捐款捐物，彰显了中华民族“一方有难，八方支援”的光荣传统。协会收集了部分会员单位为疫情防控工作做出贡献的先进事迹，希望全行业以他们为榜样，勇于奉献，团结一心，共渡难关！





中泰矿冶：电石四车间美化绿化在行动

阳春三月，草长莺飞，正是美化绿化的黄金时节，电石四车间党支部全力抓紧抓实公司党委统筹推进厂区美化绿化工作要求。连日来，电石四车间党支部抢抓当前气温回升的有利时机，精心组织、周密部署，不断加强现场环境整治工作，加大现场绿化工作力度，掀起了美化绿化工作热潮。



电石四车间美化绿化 工作现场(张伟龙摄)

“大家先将有机肥撒到地面，翻地时将肥料施入土中”在车间属地绿化区域，鲜艳的党旗在温暖的春风里迎风飘扬，支部党员率先垂范，带领突击队员们

翻地、施肥、松土，各个环节衔接有序，配合默契，为车间增添了一道靓丽的风景线。

众人拾柴火焰高。在大家的辛勤劳动下，干净整洁的林带、方正正的树池、整齐划一的地埂跃然在众人视线中。党员郭吉云说：“能够参与到车间的美化绿化工作中来我感到非常开心，通过我们的努力，公司更加美丽了，我们的工作、生活环境变得更加舒心。”

在今后的工作中，我要积极发挥党员先锋模范作用，在做好现场美化绿化工作的同时，引导身边的员工参与到此项工作中，共同努力使矿冶的‘天更蓝、草更绿、土地更肥沃’”。

车间翻整土地现场（刘康摄）电石四车间党支部用实际行动践行



“绿水青山就是金山银山”这一理念，持续巩固绿化工作成效。



采取分批次、分区域、分时段的方式，有序组织生产现场美化绿化工作，既发挥了党员干部的表率 and 示范作用，展示了志愿者的风采，又用实际行动美化了车间环境，为公司打造“绿色生态园区”添绿加彩。（来源：中泰矿冶）



集团员工动态

各公司在职员工上班前进行体温检测全部正常并记录，均佩戴口罩。



外来人员管控

各公司出入口均配置人员24小时不间断值守，对所有外来人员进行体温检测、登记，体温均正常，车辆均已进行消毒。



防护消毒动态

各公司均对公共区域进行了多次全面消毒，包括办公楼、厂区、生产车间、山水文园小区、酒店房间及电梯、宿舍、餐厅等。



确诊疫情动态

全国：81498人（治愈72382人）
陕西省：248人（治愈239人）
内蒙古：75人（已清零）
榆林市：3人（已清零）
乌兰察布市：3人（已清零）
数据截止22日23时

防疫小知识

防控生产两手抓
防控力量要下沉
机关车间分重点
人员密集分时段
避免聚集少开会
电子办公新方式
防护用品须到位
通风换气勤洗手



生产经营动态

- 1、京府煤化各厂按生产计划正常运行；
- 2、京府运销业务正常运行；
- 3、多蒙德冶金化工各车间按生产计划正常运行；
- 4、博诚广宇按计划正常运行；山水文园二期、北区施工人员陆续到岗；
- 5、酒店中餐厅、火锅店、住宿正常营业，客人体温检测均正常；员工餐以饭盒形式专人配送；
- 6、多蒙德科技业务正常运行，部分员工在家网上办公。

我们与千万同胞一起，响应中央号召，抗击疫情，万众一心，共同度过黎明前的黑暗，期待日出光芒照亮大地！巍巍中华五千年，风雨之后见彩虹！

中国加油！
武汉加油！

多蒙德实业集团“战疫情”主题作品征集令

2020年伊始，新冠肺炎疫情席卷中国，在这个没有硝烟的战场上，医务人员恪尽职守、与病毒生死博弈；一线防疫人员众志成城、贯彻落实防控；各行各业爱心募捐、全力驰援。

我们去不了前线，但我们可以用自己的方式为他们加油。多蒙德实业集团“战疫情”主题作品征集活动开始啦，还有丰厚稿酬等着你！让我们一起参与，用爱出击共同致敬疫情下最美丽的坚守，共同记录这段不同寻常的日子。

作品内容包括但不限于：

①一线医护、防疫人员。可以用书信表达想要对他们说的话，也可以用一首诗、一首歌、一个故事、一幅字画等方式，来表达你对一线防疫人员的敬意。

②奔赴在大街小巷的服务人员。他们可以是提醒你“勤洗手，出门戴口罩”的居委会阿姨，可以是守在小区出入口处的执勤人员，可以是高速口排查的公安干警，可以是不辞辛苦的环卫工等。如果你看到了这些可爱的人，不妨记录下这一刻，让他们的光芒洒向更遥远的地方。

③可以说说自己在家里做的有意义的事，也可以讲讲对于这次疫情你所做的、了解的温暖的事情，还可以谈谈感受、表达希望。

④复工复产后，你的工作规划和心得体会等。（来源：多蒙德实业集团）

鄂尔多斯电石公司：职工学习职代会精神



鄂尔多斯控股集团第十二届第二次职工代表大会于18日顺利召开。电石公司通过条幅、电子屏、宣传报道进行氛围营造，正列席代表经过为期两天对报告的学习，在线上、线下进行认真讨论，明确集团发展方向，提出合理化建议，助推企业高质量发展。3月22日电石公司各部门、车间、工段、班组积极学习职代会报告，领悟会议精神，由于当前疫情管控工作仍不容松懈，各班组班前后会仍在室外进行，但丝毫不影响大家学习热情。班组长将报告发送到班组内部群，全员利用手机学习。

设备部经理杨海民作为职代会正式代表，在传达会议精神时说：当前疫情下企业将面临前所未有的经济困境和经营挑战，我们作为企业的一员，更要认清当前的严峻形势，坚定必胜的信心，做好疫情防控，履行好本职工作，勇于攻坚克难，敢于迎难而上，深度践行“科技引领，创新驱动”，向自动化、智能化迈进，全面提升设备运转率，保障企业的正常生产和稳定经营。

相信 2020 年我们一定能践行好持续改进工作,做到自我反思、自我提醒、自我提升。将管理变革,安全环保、技术创新,企业文化建设和五型班组建设融入到持续改进中。愿我们攻坚克难,化危机为动力,挑战不可能,用行动和干劲致敬鄂尔多斯 40 周年! (来源:鄂尔多斯电石公司)



神木能源公司：防疫大修，党员突击队来了



“我志愿加入党员突击队，坚决做到最艰苦的担子我们挑，最紧急的关头我们上，最困难的时刻我们到。”3月24日清晨，公司举行了“党员突击队”授旗仪式。公司党委副书记、总经理方新军，党委副书记、纪委书记、工会负责人闵立娟

及洁能发电分公司、电化分公司的党员、青年志愿者等40余人参加并庄严宣誓。

当前，公司正面临疫情防控、机组大修和兰炭升级改造项目建设等多重考验。公司党委号召基层党组织和全体党员充分发挥战斗堡垒作用和先锋模范作用，主动担当，冲锋在防疫大修第一线。

仪式上，方新军分别为洁能发电分公司和电化分公司授旗，并带领在场党员举起右拳庄严宣誓，激励党员干部、全体党员要勇于担当，冲锋在前，用实际行动践行“一个党员一面旗帜”的铮铮誓言。

闵立娟为在场党员、青年志愿者配发了“党员志愿者”和“青年志愿者”的袖章，她要求，广大党员、青年团员要立足本职工作，不畏困难，充分发挥党员突击队和青年主力军的作用，确保公司的机组大修圆满完成。（来源：神木能源杨培超徐晓林）

全国驰援

全国340多支医疗队、4万多名医务人员火线驰援
和湖北、和武汉一道爬山过坎
19个省份对口支援湖北除武汉市外16个市州（林区）



央视
新闻



谢谢你

为湖北拼过命