



# 打造新材料产业绿色发展高地

## 通威股份 40 万吨绿色基材(工业硅)项目签约仪式成功举行

本报讯(通讯员 霍泽宇)8月1日,广元市人民政府、苍溪县人民政府与通威股份在通威国际中心共同举行40万吨绿色基材(工业硅)项目签约仪式。全国人大代表、全国工商联副主席、通威集团董事长刘汉元主席,广元市委书记何树平出席并致辞。广元市委副书记、市长董里,市委常委、市委秘书长、市硅基新材料产业专班班长杨浩,市人大常委会副主任、苍溪县委书记张世忠,市政府副市长吴勇,苍溪县委副书记、县长任云,市有关部门领导,通威股份董事长、CEO刘舒琪,通威股份副总裁、永祥股份总经理李斌,永祥股份财务总监袁仕华,战略发展总监丁晓科等出席仪式。

签约仪式上,广元市人民政府、苍溪县人民政府和通威股份签订了《40万吨绿色基材(工业硅)项目投资协议》。刘汉元主席、何树平书记、董里市长、杨浩常委、张世忠书记、刘舒琪董



广元市人民政府、苍溪县人民政府和通威股份签订《40万吨绿色基材(工业硅)项目投资协议》

事长共同见证了项目的正式签约。

何树平书记在致辞中代表广元市委、市政府对项目正式签约表示热烈祝贺,对通威为广元经济社会发展做出的支持与贡献表示衷心的感谢,并指出,

工业硅是重要的新能源基础性材料,对国家发展战略性新兴产业,实现“双碳”目标至关重要。近年来广元紧跟国家政策机遇,依托当地丰富的自然资源禀赋,加快打造新材料产业绿色发展基

地。通威股份40万吨绿色基材(工业硅)项目的正式签约,是贯彻落实习总书记来川视察重要指示精神,推动经济社会高质量发展的重要举措,有利于国家能源战略的实施,有利于促进广元工

业的发展。以通威为代表的大型优质企业和重大项目确定落户,让我们对广元未来的发展更有信心。希望能够通过本次项目的打造,推动企业与地方的共同进步与广泛合作,加速推进资源优势向产业优势转变,推动广元新材料、新能源产业不断延链补链强链,壮大发展。

刘汉元主席对广元市委市政府、苍溪县委县政府和县各级部门给予通威的关心与支持表示衷心的感谢,并表示,在全球能源转型和“双碳”目标的背景下,以光伏产业为代表的清洁能源具有广阔的未来和庞大的市场,通威股份40万吨绿色基材(工业硅)项目立足于地方的能源优势和资源优势,希望能够通过优势产业的发展支撑整体区域经济社会进步,在条件成熟的前提下引导产业链上下游的更多环节融入广元的发展大局,为地方产业发展提供长效助力,为广元经济跃升做出企业应有的贡献。

## 国网四川省电力公司董事长、党委书记衣立东莅临永祥股份调研

本报讯(通讯员 王敏)7月12日,国网四川省电力公司董事长、党委书记衣立东莅临永祥股份调研,国网四川省电力公司副总经理、党委委员肖杰,乐山市委书记马波,市委常委、总工会主席谭焱,国网乐山电力公司总经理、党委副书记贺军,国网乐山电力公司党委书记、副总经理刘江等领导陪同,通威股份副总裁、永祥股份总经理李斌,永祥股份战略发展总监丁晓科等领导热情接待。

衣立东董事长对永祥生产经营成绩和绿色发展理念表示了肯定与赞赏,并表示国网四川省电力公司将全力做好晶硅光伏产业发电电力保障服务工作。希望永祥充分把握国家碳中和和全球能源转型的有利条件,发挥自身优势和企业特色,不断提高市场竞争力。李斌表示,经过多年励精图治和创新发展,永祥在高纯晶硅领域不断壮大,产能规模、技术优势、成本指标均处于行业领先水平。公司始终践行绿色发展理念,以安全为所有工作的前提,持续技术创新,推进资源的高效循环利用,不断降低能耗,提升公司市场竞争力。

## 国家发展和改革委员会能源研究所副所长孙颖调研云南通威

本报讯(通讯员 余贵均)7月7日,国家发展和改革委员会能源研究所副所长孙颖一行莅临云南通威调研。保山市发改委主任赵贵品、工信局局长岩琴、能源局局长苏剑等领导陪同。永祥股份副总经理、云南通威总经理杜炳胜,云南通威总经理助理闫一夫热情接待。

孙所长对云南通威的节能管控、工艺创新等方面取得的成果表示肯定和赞赏,表示中国有这样的企业让人振奋。双方就双碳目标、能源供给保障、节能降耗及双碳示范园区的打造等内容进行深入交流。杜总表示,云南通威始终坚持绿色发展理念,不断深耕新能源产业,持续布局新能源产业,坚持创新驱动,以实际行动推进全球能源革命。

## 四川省应急厅党委委员、政治部主任、机关党委书记张劲调研永祥股份

本报讯(通讯员 王敏)近日,四川省应急厅党委委员、政治部主任、机关党委书记张劲莅临永祥调研指导,乐山市政府副市长张国清,五通桥区委书记刘勇陪同,通威股份副总裁、永祥股份总经理李斌,永祥股份安全环保总监杨武明,总经理助理代长宏、安全环保总监助理袁旭丹等领导热情接待。

张劲书记对永祥安全管理、清单管理的落地执行表示肯定,并指出,要严格落实“一防三提升”总体思路,防控重大安全风险,提升本质安全水平、技能素质水平、信息化智能化管控水平。要利用一切条件,尽最大努力,以极大的责任感来做好安全生产工作,不断提高安全管理系统化、精准化、数字化水平,全力以赴保障人民群众生命财产安全,以安全稳定为基石助推企业和区域经济高质量发展。

## 四川省总工会党组副书记、副主席周键莅临永祥股份慰问

本报讯(通讯员 王敏 唐蜜)7月11日上午,四川省总工会党组副书记、副主席周键率省总工会领导班子成员到永祥能源科技项目为一线职工送去清凉物资和亲切关怀。

周键副主席向一线职工分发了清凉物资,向他们表示了诚挚的慰问和感谢。周键副主席表示,永祥能源科技项目是我省重点项目之一,对于推动我省能源转型升级、促进经济社会发展具有重要意义。一线职工在高温酷暑下坚守岗位、辛勤付出,体现了高度的责任感和奉献精神,值得充分肯定和赞扬。希望一线职工在今后的工作中,继续发扬优良作风,保质保量完成任务,同时做好安全生产各项措施,保护自己的身体健康和生命安全,为建设快乐工作幸福家庭贡献力量。

# 巅峰突破 智创领航

## 内蒙古通威硅能源 20 万吨高纯晶硅项目开工仪式成功举行



内蒙古通威硅能源 20 万吨高纯晶硅项目顺利开工



开工仪式现场

本报讯(通讯员 许文娟)7月20日,内蒙古通威硅能源20万吨高纯晶硅项目顺利开工,包头市委副书记、市长张锐,包头市政府秘书长汪占元,包头市昆都仑区委书记金永丽,包头市昆都仑区委常委、常务副区长李忠,通威股份董事长、CEO刘舒琪,通威股份副总裁、永祥股份总经理李斌,通威硅能源指挥长游书华,中化二建董事长贾白冰,中化二建董事长胡二甫,十一化建董事长李光明,华陆科技副总经理袁娜,江苏双良总裁马培林,江苏中圣高级副总

裁袁自伟,无锡锡工装备董事长曹洪海,东方瑞吉总经理程佳彪等见证开工仪式。通威股份董事长、CEO刘舒琪宣布项目开工。

通威硅能源20万吨项目,集成了永祥多年来的技术研发成果,是“第八代永祥法”的应用实践,标志着通威在高纯晶硅领域又迈入了全新里程,也为晶硅光伏产业开启了重要篇章。

通威硅能源指挥长游书华致辞表示,在各级政府、职能部门关心和帮助下,在通威股份董事长、CEO刘舒琪,通威股份副总裁、永祥股份总经理

李斌的指导下,项目各项筹备工作高效推进,快速步入正轨。随着项目的建成,永祥股份内蒙古包头基地进一步发展壮大,进一步巩固通威永祥在全球晶硅光伏领域的龙头地位。

通威股份副总裁、永祥股份总经理李斌致辞表示,自2017年落地包头以来,通威永祥备受各级党委政府的关心支持,“包你满意”“包你放心”的营商环境坚定了通威在包头投资发展的信心。今年通威在高纯晶硅预计形成38万吨产能规模,全球市占率位居全球第一。未来,通威将继续

深耕包头,大力推进高端制造、智能制造、绿色制造,依托包头良好的营商环境、丰富的“清洁能源”资源优势,做专、做精、做强,为打造“世界绿色之都”注入新动能。内蒙古通威硅能源项目团队务必谨遵刘汉元主席“风清气正、打造精品工程”的指示精神,在刘舒琪董事长的领导下,严格执行永祥股份工程建设标准,打造“工艺先进、装备精良、安全高效、工匠施工、造价合理、团队匹配”的精品工程,创建“成本更优,人效更高,各项指标全球领先的智能化、智慧化、

数字化的全新5G工厂”。

包头市昆都仑区委常委、常务副区长李忠致词表示,祝贺通威硅能源20万吨高纯晶硅项目全面开工,通威人真抓实干、务实担当、团结拼搏的精神令人尊敬。通威在包头投资兴业,发挥了“头雁”效应,为包头全力打造“稀土之都”和“绿色硅都”两大旗帜型产业集群,推动地方经济高质量发展实现新突破作出了重要贡献。政府各部门将秉承重商、亲商、敬商、利商的理念,一切围绕项目转,一切围绕项目干,全力营造有利于项目建设的优质环境。

# 弘扬工匠精神 铸造精品工程

## 通威股份董事长、CEO刘舒琪莅临内蒙古通威、通威绿材项目、通威硅能源项目检查指导工作

本报讯(通讯员 许文娟)7月18日-20日,通威股份董事长、CEO刘舒琪先后莅临通威绿材项目指挥部、内蒙古通威、通威硅能源项目建设现场检查指导工作。通威股份副总裁、永祥股份总经理李斌,永祥股份战略发展总监丁晓科,内蒙古通威总经理张习松、通威硅能源项目指挥长游书华、通威绿材项目指挥长杜亦军等领导陪同视察。

在通威绿材项目施工现场视察时,通威绿材项目指挥长杜亦军介绍表示,通威绿色基材项目集成了通威永祥二十多年重工生产工艺技术研究成果及管理经验,采用目前国际国内最先进的生产技术,项目建成后,预计可新增就业岗位2000余个。刘舒琪董事长对

通威绿材项目按计划高效推进给予高度肯定,并表示,大家要定目标,举措施,强执行,充分发挥团队凝聚力和执行力,快速高效地完成各项计划任务。

7月20日,刘舒琪董事长深入内蒙古通威一期、二期生产现场了解情况。内蒙古通威二期自2022年7月建成投产后,二期项目在一期成功运行的基础上,进一步采用公司自主研发具有国际领先水平的核心工艺技术,更具有“高、精、新”特点,为全面打造数字化、智能化工厂贡献力量。刘舒琪董事长对内蒙古通威装置安全、稳定、高效运行,员工饱满的精神面貌给予充分肯定,并表示,永祥团队是一支召之即来、来之即战、战之即胜的队伍,自2017年建设以来,内蒙古通威上下干在前、走在前,



刘舒琪董事长现场检查指导工作

以足够的信心和底气稳步前行,致力于打造世界级高纯晶硅龙头企业和世界级清洁能源公司,未来要继续鼓足干劲,让内蒙古通威在光伏行业的快速发展中永立潮头。

在通威硅能源项目建设现场检查指导时,刘舒琪董事长参观了项目精品工程建设进度、施工组织情况、安全质量管控、项目完成时间节点等表示关注。刘舒琪董事长对通威硅能源项目按计划高效推进给予肯定,向全体通威硅能源员工的辛勤付出表示感谢,并表示,通威硅能源要抢抓时机,鼓足干劲,在全面保障工程质量、项目节点的同时,严抓安全、全力保障各项工作在既定计划内高效率推进、高质量完成,打造精品工程。

# 赋能新发展 运筹新局面

## 永祥股份各公司 2023 年半年度总结会成功举行

记者 冯书遐 通讯员 余贵匀 陈虹 胡尧 何竺秋 张曦 黄晓敏

7月,永祥股份各公司相继召开2023年半年度工作总结会及下半年度工作计划会,及时总结上半年工作成绩、经验,安排部署下半年各项工作开展。2023年上半年,永祥股份各公司均取得不错成绩,实现达产达标、装置运行持续稳定、产品产量质量稳步提升、工艺指标不断突破、经营销售再创佳绩。展望2023年下半年,全体干部员工将紧盯目标、聚势聚焦、强化履职,誓将再创辉煌,再上台阶!



内蒙古通威“高效经营 执行到位”2023年半年度总结暨表彰会合影留念

### 永祥新能源 高效经营 执行到位

7月26日,永祥新能源生产部成功召开2023半年度总结会,通威股份副总裁、永祥股份总经理李斌,永祥股份安全环保总监杨武明,永祥新能源副总经理涂大勇、设备总工程师蔡勇、总经理助理王玲等领导出席。

会议首先由安全高级工程师胡江做安全分享,在安全宣誓后,生产部安全、运行、工艺、设备、标准化五大专业以及双十专项负责人依次围绕“高效经营 执行到位”“十大主题三个专项”,就目标完成情况、重点工作

开展、工作亮点以及下半年工作计划进行总结。

李总表示,安全是所有工作的前提,各部门工段加强安全管控,提高风险识别能力、应急处理能力,掌握装置物料特性、工艺、设备专业知识,落实安全五法宝,实现装置更稳,管理更高效。三期工程即将启动,提前思考方案的可行性,做好施工计划,做到安全、高效施工。相信新能源团队有实力经营管理好一二三期项目,再次打造精品工程、行业标杆,创造奇迹。

### 永祥光伏科技 主动作为 保持技术领先

7月27日,永祥光伏科技成功开展技术序列人员2023年半年度述职与考评工作,永祥股份副总经理、永祥光伏科技总经理袁中华,永祥光伏科技副总经理张军等出席并担任评委。

技术序列全员围绕2023年上半年工作业绩、工作不足与改进和2023年下半年工作思路与计划展开述职汇报,精彩纷呈的述职是大家半年以来的工作成果的展现。副总工程师马自成表示,本次述职可以看出大家在初步技术优化方面卓有成效。下半年各部门重新梳理规划工作,充分利用科

创攻关等抓手,严格按照技术序列制度考核执行。

袁总首先对技术序列全员半年的成绩表示肯定,并鼓励大家充分发挥专业能力,以打破常规的思维去积极自主创新。袁总表示,通威产业链提供给我们得天独厚的优势,需合理利用公司提供的平台和机制,瞄准影响实现各最优指标的难点,主动改善创新,实现公司目标的同时得到自身价值的体现,真正做到“优化当前,储备半年,研发一年”,捍卫“技术是核心”的定位。

### 永祥多晶硅 苦练内功 再创佳绩

7月20日,永祥多晶硅成功举行2023半年度第二轮述职会议。永祥股份副总经理、永祥多晶硅总经理刘逸枫,永祥多晶硅安全环保总监牟俊丰、总经理助理彭勇、副总工程师罗轩出席。

刘总就公司上半年取得的新指标、新成绩向全体员工的付出和努力

表示衷心的感谢,她指出,安全是所有工作的前提,尤其在下半年,公司将重点聚焦大修项目,全员要进一步强化现场安全管控,尤其做好对员工的安全保护。刘总强调,要有清楚的自我认知,苦练内功,更多发挥自身专业能力,有预见性地作出对公司有利的措施,帮助公司稳定向好发展。



永祥光伏科技召开2023年半年度技术序列述职会

### 永祥能源科技 强化标准化工作 深化标准化管理

为进一步推动永祥能源科技的标准化工作,7月21日,永祥能源科技标准化组召开了半年度述职会。会上,标准化组成员依次进行了上半年工作总结、亮点工作、问题及改善措施的汇报,并就下半年的工作计划进行了展望,提出了具体的目标和计划。

在小组讨论环节,成员们就半年度

总结汇报中存在的问题进行了自由讨论,大家积极提出建议和意见,为下半年工作目标的制定和实施提供了重要参考。这次讨论的开展,进一步推动了公司标准化工作的开展,确保标准的执行能够真正落地。标准化组将以此次述职会为契机,继续加强标准化工作,深化标准化管理,为公司的发展注入新动力。

### 内蒙古通威 守住安全底线 提高综合竞争力

7月21日,内蒙古通威“高效经营 执行到位”2023年半年度总结暨表彰会顺利召开,通威股份副总裁、永祥股份总经理李斌,内蒙通威总经理张习松等领导出席。会上,各部门负责人对上半年工作完成情况、亮点不足以及下半年工作计划进行汇报,并进行半年度表彰,针对上半年在安全、降本增效、标准化等方面表现优秀的个人和团队给予鼓励,为大家树立标杆。

李总表示,内蒙古通威在上半年所

取得的各项成绩以及涌现出来的先进个人和团队可喜可贺,公司硅耗、电耗、质密度等各项经营指标的持续优化,是团队持续精进、不断改善的展现。李总强调,“做好管好自己事情,永远是应对竞争和挑战最好办法”。面对未来的不确定性,我们只有做好自己,保持定力,保持危机意识、机遇意识和创新意识,以滚石上山的紧迫感,守住安全底线,不断改善提升,加强团队建设,提高综合竞争力,才能站得更稳,跑得更快。

### 云南通威 紧盯目标 聚势聚焦

为进一步系统总结公司上半年经营情况,全面理清下半年工作思路,紧盯全年目标任务,促进各项管理工作的全面提档升级,7月9日,云南通威2023年管理干部半年度总结会顺利举行。永祥股份副总经理、云南通威总经理杜炳胜出席,云南通威总经理及公司全体管理干部参会。

会议围绕“安全稳定、改善提升、团队建设”三大主题展开,重点就上半年工作开展情况、目标完成情况、存在不足和下半年推进计划展开,并提出行之有效的措施。

杜总从公司管理专业干部成长速度、团队竞争力、攻坚力的提升,专业线目标达成情况三方面肯定了云南通威上半年取得的成绩。杜总指出,做安全就是做效益,全员要继续与股份保持意识同频、节奏同步,秉承“三专精神”,成为“三会干部”,进一步提升全员安全意识,不断深化标准的执行落地,以结果为导向,进行双控管理;下半年公司围绕“稳定提升一期生产经营,高效建设二期精品项目”两手抓,全员要总结方法、紧盯目标、聚势聚焦,强化履职、共同奋进。

### 永祥新材料 内控成本 外拓市场

7月8日,永祥新材料商砼部组织召开“内控成本、外拓市场”为主题的年中工作总结计划会,公司总经理廖万能、商砼部经理滕海波等参加会议。廖总表示,2023年是标准化落地执行年,没有规矩不成方圆,凡事要讲规矩讲标准,凡有工作必有清单,凡有操作必有标准,平时工作要清单加标准。要把标准刻入我们的潜意识,让标

准成为我们的习惯,让习惯符合我们的标准。廖总指出,加强团队建设,人心齐泰山移,一个人的优秀不叫优秀,整个团队的优秀才是真正的优秀。生产、销售融为一体更有利于沟通协调,前场人员在项目现场负起责任,让销售人员集中精力开拓更有利的市场,开发新项目,提升销量,最终实现团队共赢。



云南通威召开2023年管理干部半年度总结会

# 强化执行落地 夯实安全基石

## 永祥股份各公司多措并举,不断深化安全生产意识

7月24日,应急管理部专家组莅临永祥开展重大危险源企业2023年第一次部级督导暨危险化学品安全监管年度重点工作中期评估工作,永祥股份安全环保总监杨武明等领导热情接待。

指导检查中,专家组根据重大危险源安全风险管控、老旧装置安全风险管控、装置设备带“病”运行排查整治、重大危险源企业双重预防机制等相关要求,采取查阅文件和记录、线上抽查、现场督导等多种形式,对公司重大危险源安全管理情况进行现场评估检查。通过指导检查,专家组对永祥树脂安全管理表示充分肯定,希望公司持续做好安全管理工作。

7月4日,永祥能源科技开展2023年夏季百日安全活动启动会暨“安全生产月”总结表彰会。永祥股份技术中心(国家级)主任、永祥能源科技项目指挥长甘居富出席。在本次启动仪式上,安环组相关负责人宣读能源科技《关于开展2023年夏季百日安全活动的通知》,公司领导带领全体参与人员在背景墙上签署安全承诺,并表彰了先进承包商3家、先进专业组3个、先进承包商个人和先进能源科技员工各20名。

会上,甘总对各专业组、承包商的辛勤工作表示肯定和赞扬,同时要求各专业组、承包商充分利用标准,严格执行标准要求,做好施工现场安全管控。



永祥能源科技召开2023年夏季百日安全活动启动会暨“安全生产月”总结表彰会



永祥股份副总经理、云南通威总经理杜炳胜带队开展现场安全大检查

7月6日、10日,永祥光伏科技生产一厂、二厂先后举行6月安全生产总结暨表彰大会。永祥股份副总经理、永祥光伏科技总经理袁中华,永祥光伏科技副总经理张军、总经理助理兼生产二厂厂长高俊伟、人事行政部部长胡静平、生产一厂副厂长王小龙及管理人员、员工代表参会。

会上,工段长李杰作安全分享,以实际案例发挥警示作用,引导员工树立标准意识、提升安全意识。高总、王小龙副厂长分别对生产二厂、生产一厂6月生产情况进行详细汇报与分析总结,并制定了下月计划和目标,会上还对6月工作表现优异的团队及个人进行表彰颁奖。

袁总指出,安全是所有工作的前提,要从每一个异常事故中快速获取准确、有效的应对经验,转化成标准,保证在应对同样的问题时,不出现失误。要通过标准化加强基础工作管理,工段长要把标准化作为管理提升的抓手,员工要把标准化作为技能提升的抓手,用标准化优化操作,并希望全员聚焦聚力目标任务,牢牢把握工作重点、难点、痛点,扎实开展各项生产管理工作,不断创新、突破,真正做到行业领军。

为进一步加强安全生产意识,增强工段风险识别能力及管控措施,杜绝安全事故,7月24日,永祥股份副

总经理、云南通威总经理杜炳胜带队各

专业负责检查人员到精馏工段现场开展安全大检查。杜总带领检查人员着重检查了工段安全台账,并针对检查台账到现场围绕台账进行点对点检查,并表示,安全是所有工作的前提,安全工作必须常抓不懈。工段要以“夏季百日安全”活动的持续开展为契机,加强现场风险管控措施,升级隐患排查力度频次,进一步增强工段全员风险识别能力。

在公司全员时刻牢记并认真践行股份“安全是所有工作的前提”的安全理念,履职尽责、共同努力下,7月11日,永祥光伏科技累积安全无事故达到700万工时,装置安全运行600天。

紧紧围绕永祥股份“安全稳定、改善提升、团队建设”三大主题,以领军行动“统一思想、稳中求进、精益求精、机制驱动”为纲领,全体光伏科技人在总经理袁中华的带领下,坚持做好隐患排查清单、岗位风险清单、过程管控清单等管理,深入总结提升,全覆盖、突出重点,分析薄弱环节,深化对标自查,将管理落到实处。

同时,公司通过塑文化、严培训、强执行、重激励、勤总结、找不足等举措为抓手,强化员工技能水平,鼓励员工主动作为,并积极探索安全管理方式,有效提升了公司安全管理水平。

记者 冯书遐  
通讯员 李梦飞 唐永新 闫焕芬 谢梦桥  
何宇 易国明

# 低碳发展 向“绿”而行

## 永祥股份深入开展全国节能宣传周活动

今年7月10日至16日是第33个全国节能宣传周,节能宣传周以“节能降碳,你我同行”为主题。为积极响应碳达峰碳中和的国家政策,大力倡导绿色低碳生产生活方式,营造节能降碳浓厚氛围,永祥股份各公司全员行动、全面开展,通过节能宣传周启动仪式,将节能降碳、循环可持续理念融入产业链每一环节,以实际行动助力实现碳达峰、碳中和,坚持走绿色低碳发展道路。

记者 冯书遐  
通讯员 王敏 周海容 吕亚群  
杨树芬 谢翊焱 喻镭  
胡尧



中国工业节能与清洁生产协会会长王小康莅临永祥调研



永祥光伏科技、硅材料成功举行 2023 节能宣传周启动仪式



国家节能中心副主任闫勇哲调研永祥



通威股份副总裁、永祥股份总经理、永祥新能源总经理李斌签下节能降碳承诺

### 高度肯定 细化、实化节能举措 实现高质量发展

7月10日,国家节能中心副主任闫勇哲莅临永祥调研指导,四川省发展改革委二级巡视员曾义平,乐山市委常委、常务副市长赵迎春等领导陪同,永祥股份战略发展总监丁晓科、总经理助理代长宏热情接待。

闫勇哲副主任对永祥股份的产业规划、产能规模、发展历程进行深入了解,详细询问了企业技术创新、研发投入、成本控制、能耗指数等情况。丁总表示,永祥股份作为通威进军光伏行业的第一步,始终坚持绿色发展,持续布局新能源产业,坚持创新引领,已形成业内独一无二的“循环经济产业链”,提高了整体资源利用率,将物料、能量循环与清洁生产充分结合,实现超净排放,为国家能源转型战略规划作出积极贡献。

闫勇哲副主任对永祥坚持自主研

发、科技强企、绿色发展、安全发展的理念给予高度肯定,并表示,永祥的节能理念和成果来之不易,在此基础上仍要高度重视节能工作,各级政府和相关部门对企业发展要提供强有力的要素保障。希望永祥持续技术创新,运用智能制造、绿色循环经济的新手段、新技术深入挖掘节能潜力,强化、细化、实化节能举措,推动节能工作再上新台阶,实现更高质量发展。

8月2日,中国工业节能与清洁生产协会会长王小康一行莅临永祥调研,乐山市委常委、市总工会主席谭焱,五通桥区区委副书记、区政府区长魏阳东,区委常委、区政府副区长胡玺等领导陪同,永祥股份总经理助理代长宏热情接待。

在数字体验中心,王小康会长一行了解了永祥股份的产业规划、产能规模、发展历程等情况,对永祥坚持自主

研发、科技强企、绿色发展、安全发展的理念给予高度肯定。代总对王小康会长一行的莅临指导表示欢迎,并表示,永祥会坚定自主创新的发展之路,坚持“可靠性是高纯晶硅行业的生命线”的理念,坚持绿色高质量发展,通过节能减排理念、技术创新、安全管理,积极推行循环经济链,推进资源的高效循环利用,不断降低能耗,提升公司市场竞争力,朝着打造高纯晶硅世界级龙头企业和世界级清洁能源公司的宏伟目标砥砺前行。

王小康会长表示,光伏产业是落实国家“双碳”战略目标的重要支撑,“十四五”期间清洁能源将成为能源增量的主体,希望永祥抓住国家能源转型机遇,引领光伏行业蓬勃发展,并充分利用自身技术和成本优势,带动当地经济高质量发展。

### 数说节能

2022年,永祥新能源公司通过实施还原智能化控制和富产蒸汽梯级利用技术,全年节约标煤共计约**9.2**万吨,减少二氧化碳排放约**4**万吨。通过科技创新,节约标煤约**3.3**万吨,减少二氧化碳排放约**1.4**万吨。

2022年,内蒙古通威公司通过实施还原智能化控制和富产蒸汽梯级利用技术,单位产品综合能耗下降**10%**。

### 庄严承诺 强化节能降碳意识 打造绿色智慧化工厂

7月10日,永祥新能源举行节能宣传周启动仪式。通威股份副总裁、永祥股份总经理、永祥新能源总经理李斌,永祥新能源经营管理班子出席,各部门负责人及其他员工共计380人左右参加。

李总表示,2022年,永祥新能源通过实施还原智能化控制和富产蒸汽梯级利用技术,全年节约标煤共计约9.2万吨,减少二氧化碳排放约4万吨。通过科技创新,节约标煤约3.3万吨,减少二氧化碳排放约1.4万吨。李总指出,我们做的是阳光的产业,是顺应潮流、顺应时代的伟大事业,要在确保安全稳定的前提下全力推进节能降耗,以“追光者”的姿态,为子孙后代留下绿水青山,白云蓝天。随后,李总带领全体参会人员签下了节能降碳庄严承诺。公司将以活动为契机,积极营造节能降碳浓厚氛围,强化干部、员工节能降碳意识,打造高效节能、绿色低碳、安全环保的智慧化工厂,为助力国家实现“双碳”目标做出更大的贡献。

7月10日,云南通威举行以“节能降碳,你我同行”为主题的节能宣传周活动启动仪式,永祥股份副总经理、云南通威总经理杜炳胜带领公司管理干部参加并签署了践行低碳节能行动承诺。杜总指出,公司坚定不移的践行着“通威,为了生活更美好”的企业愿景,始终坚持“绿色工厂生产绿色产品”的环保理念,狠抓节能降耗,不断革新生

产技术、不断完善闭路循环生产工艺,持续降低生产能耗。绿色一直是云南通威的发展底色。公司全体干部员工要立足新发展阶段,贯彻新发展理念,融入新发展格局,将节能降碳、循环可持续理念融入产业链每一环节,以实际行动助推光伏产业高质量发展及碳达峰、碳中和目标的落实。

永祥光伏科技、硅材料成功举行2023“节能宣传周”启动仪式,永祥股份副总经理、永祥光伏科技、硅材料总经理袁中华,光伏科技副总经理张军、副总工程师马自成等总经办领导、各部门负责人及员工代表参加。

此次活动主题为“节能降碳,你我同行”,由总经理助理高俊伟主持。高总首先向全体与会人员详细讲解了本次节能宣传周活动内容并呼吁全体员工积极加入节能降碳的行动中,以实际行动落实“双碳”行动,共建美丽家园。通过宣读文件,为员工在环保节能方面的提供执行思路,以“碳达峰、碳中和”为目标,引导员工积极参与、主动思考,不断增强全体员工节能环保意识,让员工养成绿色低碳工作的良好习惯。随后,由袁总宣布本次节能周活动正式开启,并带领公司各级管理干部提笔签下节能承诺。

袁总表示,在习近平总书记提出的双碳目标下,通威、永祥积极响应并走在行

业前面。光伏科技作为通威新能源产业链的重要一环,从事的是一项惠及全人类的绿色能源事业,与国家节能降碳政策形成高度一致,是新能源产业的重要参与者与推动者,需要我们每一个光伏科技人积极践行节能降碳,绿色出行。袁总强调,作为新能源产业的光伏科技人责任重大使命光荣,公司员工要自上而下将节能降碳融入点滴工作,把本职工作做精做细为新能源产业做贡献,共同携手谱写“为了生活更美好”新篇章,助力我国早日实现碳达峰、碳中和宏伟目标。

与此同时,为进一步传播节能理念,提高节能意识,掀起公司节能减碳热潮,

助力早日实现碳达峰、碳中和目标,7月10日,永祥新材料成功举行“节能降碳,你我同行”节能宣传周签名承诺仪式。公司总经理廖万能、副总工程师吴铭生、总经理助理唐祝军及各部门负责人、长白班人员、夜班倒班员工参加活动。

廖总表示,永祥新材料始终践行通威“绿色发展、高质量发展”理念,坚持“绿色工厂生产绿色产品”,持续加快技术创新,用实际行动助力双碳目标的实现。廖总指出,节能降碳是我们每一位永祥人的使命和责任,要从自身做起、从身边的小事做起;从节约每一度电、每一滴水开始,低碳生活,绿色发展。



永祥树脂 2023 年节能宣传周活动现场



永祥股份副总经理、云南通威总经理杜炳胜签署践行低碳节能行动承诺

### 积极参与 践行节能行动 谱写绿色篇章

7月10日,永祥多晶硅组织举行“节能降碳,你我同行”节能宣传周启动仪式,永祥股份副总经理、永祥多晶硅总经理刘逸枫,永祥多晶硅安全环保总监李俊丰,总经理助理彭勇,副总工程师罗轩,总经理助理王世棋出席仪式,各部门负责人、工段长、员工代表参加。

刘总表示,在能源转型和双碳目标的大背景下,以光伏为代表的可再生能源,已成为助力双碳目标实现的主力军。面对新一轮的机遇,我们要继续践行节能降碳行动,持续打造高效节能、绿色低碳、安全环保的智慧化工厂,在能源革命和碳中和道路上贡献更多积极力量。

最后,公司全体干部员工在仪式上庄严签下自己的名字。永祥多晶硅公司将上下一心,凝聚共识、彰显担当,积极践行通威“绿色发展、高质量发展”理念,在“双碳”使命中贡献自己的力量。

同日,内蒙古通威组织开展节能宣传周启动仪式,内蒙古通威总经理张习松等领导及各职能部门负责人出席启动仪式,并结合发改环资(2023)770号文《关于开展2023年全国节能宣传周和全国低碳日活动的通知》和川永股发(2023)16号文《2023年度企业文化建设实施方案》,由股份本部战略发展部能源管理中心拟牵头组织永祥三基地各公司开展“节能宣传周”活动。

张总在启动仪式上表示,2022年,内蒙古通威公司通过实施还原智能化控制和富产蒸汽梯级利用技术,单位产品综合能耗下降10%。取得如此斐然的成绩,离不开我们每一位干部员工为深入践行节能降碳、绿色发展所作出的努力。在能源转型和双碳目标的大背景下,以光伏为代表的可再生能源,已成为助力双碳目标实现的主力军。面对新一轮的机遇,我们要继续践行节能降碳行动,持续打造高效节能、绿色低碳、安全环保的智慧化工厂,在能源革命和碳中和道路上贡献更多积极力量。

与此同时,永祥树脂开展以“节能降碳,你我同行”为主题的2023年节能宣传周活动。公司副总经理柳志勇、安全环保总监李继承、总经理助理文龙出席,各部门、车间管理干部和员工代表参加。

柳总指出,在能源转型和双碳目标的大背景下,公司积极践行通威“绿色发展、高质量发展”理念,始终坚持“绿色工厂生产绿色产品”。通过采用先进工艺、设备,合理使用余热,结合开展全体员工合理化建议、项目攻关等活动,实现产品能耗指标均优于工业重点领域能耗标杆值。取得如此优异的成绩,是每一位干部员工为深入践行节能降碳、绿色发展所作出的努力。全员要继续践行节能降碳行动,持续打造高效节能、绿色低碳、安全环保的智慧化工厂。



永祥新材料节能宣传周签名承诺仪式现场

## 看亮点 展成果 晒实绩



3月21日,云南通威二期20万吨高纯晶硅项目在保山市昌宁工业园区隆重开工

## 亮点1

## 管理提升 制定年度工作方向目标和措施

3月25日,永祥股份2023年度管理提升研讨会隆重举行。会议明确提出了坚持“高效经营、执行到位”的经营管理思路;坚持“安全稳定、改善提升、团队建设”三大主题作为工作重点;坚持“十大提案2.0”作为推进工作的重要抓手和牵引,并增加了“三个专项”强化落地。

## 亮点2

## 高歌猛进 重磅签约开工,持续拓展版图

通威股份12万吨高纯晶硅项目签约仪式成功举行,包头市达茂旗人民政府与通威股份举行30万吨绿色基材项目签约、云南通威二期20万吨高纯晶硅项目顺利开工,广元市人民政府、苍溪县人民政府与通威股份正式签订《40万吨绿色基材(工业硅)项目投资协议》……以项目签约为契机,持续深化企地合作,锚定绿色发展目标,集中打造优势突出、特色鲜明的旗舰型产业集群,全力推动高质量发展。2月7日,通威股份12万吨高纯晶硅项目签约仪式在乐山成功举行。3月21日,云南通威二期20万吨高纯晶硅项目在保山市昌宁工业园区隆重开工。

## 亮点3

## 再铸精品 三大基地生产和建设有序推进

随着新项目签约落地,永祥股份三大基地项目建设和生产高效推进,齐头并进,生产运行安全稳定,项目建设有序推进,呈现出蓬勃发展态势。生产经营方面,各公司按照“高效经营、执行到位”经营管理思想,积极聚焦三大主题和新的十大提案,多措并举、精准发力,推动各项工作深入开展,质效不断提升。工程建设方面,永祥人“白+黑”“5+2”,全力打造又一个精品工程,不断刷新“永祥速度”。

## 亮点4

## 领导关怀 各级领导关心指导永祥股份

今年以来,永祥绿色高质量发展备受各级领导的关心与支持。全国人大常委会副委员长、民建中央主席郝明金,全国政协常委、提案委副主任、民建中央副主席李俊杰,厄瓜多尔驻华大使卡洛斯·拉雷亚一行,内蒙古自治区党委常委、包头市委书记丁绣峰,四川省委常委、政法委书记靳磊,新疆维吾尔自治区政协党组成员、副主席艾则孜·木沙率领新疆考察团,内蒙古自治区副主席白清元等领导先后莅临永祥股份考察调研。

## 亮点5

## 媒体聚焦 擦亮绿色发展品牌名片

永祥股份稳步前行在绿色高质量发展的快车道上,多次受到新华社、《人民日报》、《中国环境报》等权威主流媒体聚焦报道。今年2月14日,新华网以《硅料生产加工忙》聚焦内蒙古通威;3月22日,新华社以《“中国绿色硅谷”拼出“开门红”——四川乐山晶硅光伏产业园见闻》为题,聚焦永祥在晶硅光伏领域绿色高质量发展。3月22日,《人民日报》以《数字赋能 加速发展》为题,聚焦永祥新能源发展成绩。

## 亮点6

## 科技创新

## 5家公司通过知识产权管理认证

永祥股份坚持把打造永祥特色技术创新体系放在首要位置,积极搭建一流科创资质和平台,进一步强化自主知识产权管理,夯实第一竞争力。今年2月,永祥股份、永祥新能源、永祥多晶硅、永祥光伏科技、内蒙古通威顺利通过知识产权管理体系认证,这是永祥在知识产权规范化管理上取得的阶段性成果,标志着公司知识产权管理工作又上新台阶。



3月25日,永祥股份2023年度管理提升研讨会成功举行



2月7日,通威股份12万吨高纯晶硅项目签约仪式现场



5月10日,通威硅能源举行工程建设目标责任书签订仪式



6月2日,永祥员工在乐山市2023年“安全生产月”活动启动仪式上进行安全宣誓



7月25日,永祥股份2023届校招生培养计划优秀班级颁奖现场



7月5日,云南通威企业文化知识竞赛现场

## 亮点7

## 安全生产

## “安全生产月”活动掀起新高潮

6月是我国的“安全生产月”,旨在增强公众对安全生产的意识和重视程度,促进全社会安全生产工作的开展。永祥股份积极落实政府要求,坚持在“安全生产月”开展一系列活动,以此增强员工安全意识,提升公司经营管理水平。得益于持续的安全生产,永祥经营效益不断创新高。

与此同时,永祥清单式安全管理经验在乐山全市、四川全省得到成功推广,有力地推动了社会安定,保障了人民安居。

## 亮点8

## 文化赋能

## 将企业文化作为正能量发源地

在通威文化的引领下,永祥股份强化“文化归一”,统一声音、统一行动、统一文化,将年度重点工作目标宣传落地;积极宣传正能量,将通威文化思想武装到每一位员工,围绕阶段工作宣传,将企业文化作为正能量的发源地,从公司到个人,再到团队,加强励志宣传,树立标杆,赞扬榜样,从而带动和感动全员;发掘和发挥各个宣传阵地的作用,开展形式多样的宣传活动,以走出去、请进来的方式,充分调动所有员工积极性。

## 亮点9

## 队伍建设

## 打造世界一流人才团队

今年以来,公司进一步强化人才队伍建设,搭建平台,加大内部培养,开展8场内部竞聘,订单式人才储备124人,开展2022届朝阳计划人员述职评定,并开启了2023届朝阳计划训练营153人,同时全面推进班组长评级和兼职工段长培养,为管理人员开拓横向发展和纵向发展空间。

## 亮点10

## 双十目标

## 产量再提升指标再优化

为进一步增强永祥核心竞争力,公司提出了“双十目标”,各公司从部门到班组,狠抓装置安全稳定,工艺改善提升,积极开展降本挖潜,上半年累计产量超计划10%,成本降幅超14%,其中降本超5亿元,内生因素降本超过9个百分点,近3.5亿元。

记者 龙小龙 钟继辉

今年以来,在通威集团董事局刘汉元主席的领导下,在通威股份董事长、CEO刘舒琪的指导下,在通威股份副总裁、永祥股份总经理李斌的直接带领下,永祥股份坚持“高效经营,执行到位”经营管理思路,围绕“安全稳定、改善提升、团队建设”三大主题,拟定好新的十大提案,作为永祥股份所有工作导向和重点,各项工作高效推进,攻坚克难、砥砺前行,全公司上半年工作取得显著成效,亮点纷呈。