



培育新质生产力 锻造发展竞争力

全国工商联调研组、国家市场监督管理总局调研通威太阳能科技盐城基地

2022年至今,根据绿色能源产业战略布局的需要,通威全面进入组件领域,业务蓬勃发展。现有合肥、盐城、金堂、南通四大组件生产基地,其中盐城基地更是目前全球光伏行业单体规模最大的、自动化、数字化、智能化程度最高的组件生产基地。盐城基地也受到各级领导的关注,纷纷走进基地,发掘“超级工厂”的新质生产力。

记者 钟继辉 通讯员 花伟



中央统战部副部长、全国工商联党组书记徐乐江调研盐城基地



安徽省宣城市考察团参观盐城基地

推进技术创新 铸强核心竞争优势

4月15日,中央统战部副部长、全国工商联党组书记徐乐江率调研组来盐城,围绕“发展新质生产力、培育壮大战略性新兴产业及亲清政商关系”开展专题调研。盐城市委书记周斌介绍有关情况。全国工商联研究室主任胡林辉,江苏省委统战部常务副部长顾万峰,省工商联主席刘聪,省委统战部副部长、省工商联党组书记刘军,盐城市政协主席羊维达参加调研。通威太阳能(盐城)有限公司副总经理崔绪

锦热情接待。

新能源产业是国家优先发展的战略性新兴产业,盐城发展新能源产业条件得天独厚、基础厚实。徐乐江书记一行参观了通威太阳能科技盐城基地,听取产能布局、研发生产、市场销售等情况介绍,对盐城基地抢占光伏行业技术高地、拓展产品应用市场等方面取得的成绩给予肯定,并听取意见建议。徐乐江书记鼓励企业要瞄准产业方向,利用资源优势抢占新赛道、拓展新思路,不断推进技术创新,在核心竞争力上做出更大突破,为光伏产业发展贡献力量。徐乐江书记强调,要理解和落实好

习近平总书记“牢牢把握高质量发展这个首要任务,因地制宜发展新质生产力”的重要论述,坚持以科技创新引领产业创新,全力构建现代化产业体系,加快培育发展新质生产力,为高质量发展增添新动能。要始终坚持“两个毫不动摇”,充分认识民营经济在现代化建设全局中的重要地位和作用,持续优化营商环境,政企合力推动民营经济再创新辉煌、再谱新篇章。广大民营企业要聚力创新、加快转型,推动新技术滚动开发,新产品加速迭代、新工艺持续突破,不断创新管理,在办好企业的同时,义不容辞地

承担起生态环保、安全生产、社会公益等责任,充分彰显新时代民营企业家的奉献精神 and 家国情怀。

夯实发展基础 赋能行业新未来

国家市场监督管理总局认证监督管理委员会副司长李春江,安徽省宣城市委副书记、市长何淳宽率考察团先后莅临通威太阳能科技盐城基地调研。通威太阳能(盐城)有限公司副总经理崔绪锦热情接待,现场充分交流。

来宾一行首先参观盐城基地展厅,走进通威组件的时光隧道,听取公

司产能布局、市场销售等介绍,通过观看四折幕沉浸式数字沙盘详细了解通威组件的追赶历程和荣誉成就。走进参观通道,近距离感受智能制造车间,实地察看盐城基地运营情况,对盐城基地抢占光伏行业技术高地、拓展产品应用市场等方面取得的成绩给予高度评价。

崔总对各级领导给予盐城基地的肯定和赞赏表示感谢,并表示,盐城基地将持续技术创新、夯实基础,优化升级产业结构,稳步推进项目运营,在核心竞争力上实现更大突破,推动光伏行业高质量发展。

通威太阳能科技 合肥基地举行公司 律师事务部授牌仪式

本报讯(通讯员 胡婧婧)近日,通威太阳能科技合肥基地隆重举行公司律师事务部授牌仪式。通威股份总裁助理、通威太阳能科技有限公司总经理萧圣义出席授牌仪式,并为首批获得公司律师执业证的法务同事颁发证书。

萧总表示,公司律师事务部应充分发挥公司律师的作用,提升依法经营、依法管理的能力和水平,为公司健康稳定发展提供坚实有力的法律保障。希望大家严谨执业、深耕不辍、充分合作,取得更大的进步和成绩。

通威太阳能科技合肥基地设立公司律师事务部,这是合肥市十多家通威公司律师事务部获批单位之一,也是通威股份旗下第一家设立公司律师事务部的子公司。公司律师事务部的设立,标志着公司依法治企水平进一步提高,对于培养法律工作专业人员,充分发挥法律工作对生产经营活动的服务和保障作用,防范公司法律风险,维护公司合法权益将起到重要促进作用。

通威太阳能科技 产业学院开班仪式 顺利举行

本报讯(通讯员 李春东)4月3日,通威太阳能科技产业学院开班仪式在合肥师范学院顺利举行,合肥师范学院党委副书记梁立昌携校方相关领导及通威28名学员参加仪式,通威太阳能(合肥)有限公司总经理助理李冬生携人力资源部相关负责人出席活动。

开班仪式上,梁书记对光伏产业学院成功开班表示祝贺,并表示,产业学院的开班标志着双方形成了产学研全方位合作的新局面,产业学院在校企双方的共同努力下会越办越好,为服务学校应用型高水平大学建设添砖加瓦,为企业发展提供更多高质量人才,为地方产业发展贡献更多力量。

本次通威太阳能科技产业学院开班仪式的举办,从不同角度探讨了校企合作、产教融合的重要性,为学生提供了更多的实践机会,加强了学校与企业的交流合作。通威太阳能科技将继续加强与优秀学校的合作,找准校企合作的结合点,抢占人才培养的制高点,进一步推动产业链、教育链与人才链有机衔接,为公司发展不断助力。

通威太阳能科技 3月员工综合技能评定 工作圆满完成

本报讯(通讯员 秦琪)为畅通员工职业发展通道,打造精益求精的工匠队伍,近日,通威太阳能科技3月员工综合技能评定工作圆满完成。评定过程中,各基地组件生产部、组件质量部、计划部员工积极参与、认真备考,共计5812人参加评定,其中3670人评定为初级工,54人评定为中级工。

此次综合技能评定考核涵盖了企业文化知识、岗位理论知识、实操技能测试等,展现了员工们的专业技能和知识水平,以评定促学促成长。通过评定,员工相互学习、共同进步,不断提升个人和团队的整体实力。

志合越山海 同心同向行

2024 分布式合作伙伴进通威(第二届)暨行业发展研讨会隆重举行



领导嘉宾合影留念

本报讯(记者 钟继辉)4月26日,2024 分布式合作伙伴进通威(第二届)暨行业发展研讨会在江苏盐城隆重举行。来自全国各地的100余家分布式业务核心企业、行业嘉宾、行业媒体近300人齐聚一堂,通过实地参观、主题分享、圆桌对话、质量宣讲、产品推介等丰富活动,切身感受通威发展实力,赋能分布式光伏行业高质量发展。

大会现场嘉宾云集,盐城经济技术开发区管委会主任顾明东,上海市

太阳能学会名誉理事长、上海交通大学太阳能研究所所长沈文忠,中国光伏行业协会副秘书长江华,GEA绿色能源产业发展促进会会长、中国分布式光伏联盟执行理事长周元,通威股份总裁助理、通威太阳能科技有限公司总经理萧圣义,盐城经济技术开发区党工委委员,光电产业园区管理办公室主任、党组书记周翔,通威股份光伏商务部组件全球营销总经理邱新,莱茵 TüV 集团大中华区太阳能服务



大会现场

副总经理冯铁洲,通威太阳能(盐城)有限公司副总经理崔绪锦,通威股份光伏商务部组件营销副总经理薛青松,通威太阳能科技质量及全球客服总经理助理胡宇慧等领导嘉宾出席。

在主题演讲环节,中国光伏行业协会副秘书长江华,GEA绿色能源产业发展促进会会长、中国分布式光伏联盟执行理事长周元,通威股份光伏商务部技术支持负责人刘辉,通威太阳能科技质量及全球客服总经理助理胡宇慧分别带来

《光伏行业发展现状与趋势》《中国分布式光伏发展现状与趋势》《通威 N,走进“大”时代》《好“芯”好产品·品质通威版》主题演讲,解析分布式光伏市场发展现状,解码通威“芯”质组件产品。

会上,通威太阳能科技与莱茵 TüV 集团签订通威组件 Quality Plus 专项计划,并在与会嘉宾的共同见证下,通威组件 Quality Plus 专项计划正式启动。该专项计划,以客户为中心,以产品品质为主导,以数据为基础,以团队

为推动力,致力于持续优化产品品质基因,为客户提供更多的附加值。

围绕“分布式光伏高质量发展”主题,行业专家、企业代表展开圆桌对话,现场智慧碰撞,精彩纷呈。同期,大会还向通威组件核心经销商进行授牌,携手共赴分布式光伏美好未来。

当天,行业嘉宾、合作伙伴、行业媒体还走进通威太阳能科技盐城基地,参观科技化展厅,走进智能生产车间、立体仓库,全面了解“智慧工厂”、“数字化车间”的实时运行情况。高度智能化、全自动化生产设备精益化管理水平让嘉宾一行赞叹不已。在重磅嘉宾、参会媒体的见证下,通威太阳能科技盐城基地成功下线首件 TNC-G12R-66 版型组件。这是继南通基地 TNC-G12R-48 版型组件下线后,通威正式实现了 TNC-G12R 大矩形组件的全面供应。

大会期间,还举行了答谢晚宴,精彩纷呈的歌舞节目,激动人心的现场抽奖,馨香馥郁的美酒,地道美味的佳肴,热烈的气氛萦绕在整个现场。

(详细报道见二版)

拥抱变革 聚势赋能 引领未来

通威太阳能科技举行第十八期文化沙龙暨“订单交付提升月”总结仪式

本报讯(通讯员 金运彤)4月24日,通威太阳能科技顺利召开第十八期文化沙龙暨“订单交付提升月”总结仪式。通威股份总裁助理、通威太阳能科技有限公司总经理萧圣义,通威太阳能(四川)有限公司总经理助理朱剑诚,通威太阳能(合肥)有限公司总经理助理李冬生,通威太阳能科技有限公司总经理助理谢俊杰,南通基地负责人及通威太阳能科技各基地管理干部及员工代表200余人出席活动。

仪式上,集体观看订单交付主题 VCR 短片,从供应端、制造端到客户

端全面呈现通威太阳能科技各环节的高效协同能力。计划运营管理部对2024年“订单交付提升”工作进行宣贯,分享订单交付提升月的活动内容与成果,阐释年度交付目标达成解析与挑战认知。

在“订单交付”主题分享环节,来自合肥、盐城、金堂、南通四大基地的部门代表,围绕准时交付主题,结合自身岗位经历,从提升资源利用率、缩短生产周期、降低缺陷率和返工率、严格管控质量成本、加强订单的准确性和完成率等方面,进行案例分享,共话为达成订

单完美交付而走过的奋斗历程。

萧总在讲话中指出,2024年是全球光伏产业新一轮转型的关键节点,在优胜劣汰的激烈竞争中,想要穿越低谷、跨越周期、引领未来,需要全体同仁凝心聚力,苦练内功。管理干部要以身作则,明确对内对外的要求和态度,清楚组织价值,推动员工始终如一践行企业文化与行为准则,最终形成各环节各层级齐头并进、共同发力的蓬勃态势。希望公司上下以本次活动为契机,为订单的保质保量交付继续努力奋斗。



通威太阳能科技盐城基地活动现场

通威基因焕能 N 型大时代

2024 分布式合作伙伴进通威(第二届)暨行业研讨会成功举行

依托强劲完善的产业链上游储备,通威组件业务蓬勃发展,目前已形成拥有完整自主知识产权的技术研发体系,智能化、数字化程度行业领先的生产制造体系,以及全球布局的市场营销和商务服务体系。通威现有合肥、盐城、金堂、南通四大组件生产基地,产能 75GW,产品远销海外 40 余个国家和地区,广泛应用于户用屋顶、工商业分布式及大型地面电站等场景。2023 年,通威组件出货量跃居全球前五,产品质量得到客户的全面认可,充分彰显了通威速度、通威质量,为带动区域经济发展、促进地方就业持续贡献了通威力量。4 月 26 日,2024 分布式合作伙伴进通威(第二届)暨行业发展研讨会在江苏盐城隆重举行。来自全国各地的 100 余家分布式业务核心合作企业、行业嘉宾、行业媒体近 300 人齐聚一堂,通过实地参观、主题分享、圆桌对话、质量宣讲、产品推介等丰富活动,切身感受通威发展实力,赋能分布式光伏行业高质量发展。

记者 钟继辉



2024 分布式合作伙伴进通威(第二届)暨行业发展研讨会成功举行



参会嘉宾参观通威太阳能科技盐城基地

嘉宾集 共话光伏新未来

大会现场嘉宾云集,盐城经济技术开发区管委会主任顾明东,上海市太阳能学会名誉理事长、上海交通大学太阳能研究所所长沈文忠,中国光伏行业协会副秘书长江华,GEA 绿色能源产业发展促进会会长、中国分布式光储联盟执行理事长周元,通威股份总裁助理、通威太阳能科技有限公司总经理萧圣义,盐城经济技术开发区党工委委员,光电产业园区管理办公室主任、党组书记周翔,通威股份光伏商务组件全球营销总经理邱新,莱茵 TÜV 集团大中华区太阳能服务副总经理冯轶洲,通威太阳能(盐城)有限公司副总经理翟绪锦,通威股份光伏商务组件营销副总经理薛青松,通威太阳能科技质量及全球客服总经理助理胡宇慧等领导嘉宾出席。

大会现场嘉宾云集,盐城经济技术开发区管委会主任顾明东,上海市太阳能学会名誉理事长、上海交通大学太阳能研究所所长沈文忠,中国光伏行业协会副秘书长江华,GEA 绿色能源产业发展促进会会长、中国分布式光储联盟执行理事长周元,通威股份总裁助理、通威太阳能科技有限公司总经理萧圣义,盐城经济技术开发区党工委委员,光电产业园区管理办公室主任、党组书记周翔,通威股份光伏商务组件全球营销总经理邱新,莱茵 TÜV 集团大中华区太阳能服务副总经理冯轶洲,通威太阳能(盐城)有限公司副总经理翟绪锦,通威股份光伏商务组件营销副总经理薛青松,通威太阳能科技质量及全球客服总经理助理胡宇慧等领导嘉宾出席。

大会现场嘉宾云集,盐城经济技术开发区管委会主任顾明东,上海市太阳能学会名誉理事长、上海交通大学太阳能研究所所长沈文忠,中国光伏行业协会副秘书长江华,GEA 绿色能源产业发展促进会会长、中国分布式光储联盟执行理事长周元,通威股份总裁助理、通威太阳能科技有限公司总经理萧圣义,盐城经济技术开发区党工委委员,光电产业园区管理办公室主任、党组书记周翔,通威股份光伏商务组件全球营销总经理邱新,莱茵 TÜV 集团大中华区太阳能服务副总经理冯轶洲,通威太阳能(盐城)有限公司副总经理翟绪锦,通威股份光伏商务组件营销副总经理薛青松,通威太阳能科技质量及全球客服总经理助理胡宇慧等领导嘉宾出席。



盐城经济技术开发区管委会主任顾明东致辞



上海市太阳能学会名誉理事长、上海交通大学太阳能研究所所长沈文忠致辞



通威组件核心经销商授牌仪式现场

媒体聚焦 发掘通威组件发展密码

本次活动受到中国能源报、中国电力报、《能源》杂志、能源一号、黑鹰光伏、国际能源网、索比光伏网、华夏能源网、PV-tech、集邦咨询、北极星太阳能光伏网、世纪新能源网、ofweek 太阳能光伏网、solarzoom、光伏們、光伏盒子、能源严究院、光伏资讯、赶碳号科技、光伏见闻、全球光伏、分布式能源网、光伏荟、能源圈、能见、光伏新观察、绿能新媒、草根光伏、江苏经济报、盐阜大众报、盐城电视台等权威主流媒体、行业媒体的关注报道。

对于推动通威组件实现快速发展的通威基因,邱总表示,去年通威组件出货量跻身全球前五,成绩的取得,既有对通威传统基因的赓续,又有对行业理解的发扬。通威最基本的基因就是通威制造。质量、市场、效益,是通威长远发展的课题,并且质量一定是市场和效益的基础和前提。这是通威制造多年发展过程中总结出来的底层逻辑。比如在硅料上的十年磨一剑,在电池环节连续 7 年成为全球出货量第一。把组件环节置身于这样的文化中,有助于快速发展和壮大。同时,组件最靠近应用场景,产品力、场景化方面,通威持续为客户提供价值,很好地引领了客户需求。正是这双重因素,有力推动了通威组件的快速发展。



通威股份光伏商务组件全球营销总经理邱新接受媒体采访



通威组件 Quality Plus 专项计划正式启动



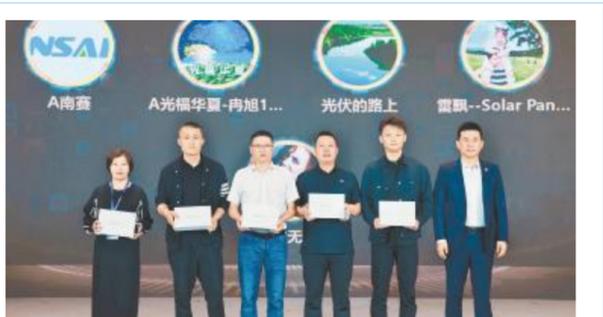
通威股份总裁助理、通威太阳能科技有限公司总经理萧圣义致辞



圆桌对话,赋能行业高质量创新发展



大会现场,嘉宾云集



快乐抽奖,惊喜不断

智慧碰撞 赋能光伏行业高质量发展

在主题演讲环节,中国光伏行业协会副秘书长江华,GEA 绿色能源产业发展促进会会长、中国分布式光储联盟执行理事长周元,通威股份光伏商务部分布式技术支持负责人刘辉,通威太阳能科技质量及全球客服总经理助理胡宇慧分别带来《光伏行业发展现状与趋势》《中国分布式光伏发展现状与趋势》《通威 N 型,走进“大”时代》《好“芯”好产

品·品质通威》主题演讲,解析分布式光伏市场发展趋势,解码通威“芯”质组件产品。会上,通威太阳能科技与莱茵 TÜV 集团签订通威组件 Quality Plus 专项计划,并在与会嘉宾的共同见证下,通威组件 Quality Plus 专项计划正式启动。该专项计划,以客户为中心,以产品品质为主导,以数据为基础,以团队为驱动力,致力于持续优化产品

品质基因,为客户提供更多的附加值。围绕“分布式光伏高质量发展创新发展”主题,行业专家、企业代表展开圆桌对话,现场智慧碰撞,精彩纷呈。同期,大会还向通威组件核心经销商进行授牌,携手共赴分布式光伏美好未来。大会期间,还举行了答谢晚宴,精彩纷呈的歌舞节目,激动人心的现场抽奖,地道美味的佳肴,热烈的气氛萦绕现场。



晚宴节目精彩纷呈



点赞通威高效组件

向“新”发力 逐“高”而行

通威太阳能科技多措并举,全力推动通威组件事业再上新台阶

新质生产力、“新三样”、新兴产业……“新”字成为当下发展的主题词。以“新”主导,以“质”为胜。面对跌宕起伏的行业周期,通威太阳能科技正向“新”出发。为推动通威组件事业再上新台阶,通威太阳能科技随“新”而动,合肥、盐城、南通基地分别下线 TNC-G12 大版型组件新品,为市场提供更优产品选择;开展4月份月度安全检查,抓实抓牢安全生产;启动设备管理系统项目,以数字化建设,深挖产能提升。通威太阳能科技各基地各部门谋新策、出实招、善作为,汇聚起发展新质生产力的磅礴动能。

记者 钟继辉
通讯员 翁朝坤 王迪



通威太阳能科技盐城基地首件 TNC-G12R-66 版型组件成功下线

新品下线 焕新升级 为市场提供更优产品

4月通威太阳能科技各基地纷纷传来 TNC-G12 大版型组件下线喜讯:4月10日,通威首片 TNC-G12R 大矩形组件在通威太阳能科技南通基地成功下线。10天后,通威太阳能科技合肥基地成功下线首件 TNC-G12 大版型高效组件,与传统 182-72N 型产品相比,其最高功率高达 715W,功率提升高达 130W,标志着通威组件正式迈入 700W+ 高功率时代。

4月26日,通威太阳能科技盐城基地成功下线首件 TNC-G12R-66 版型组件。这是继南通基地 TNC-G12R-48 版型组件下线后,通威正式实现了 TNC-G12R 大矩形组件的全面供应。

TNC-G12R-66 大版型组件最高

功率可达 630W,相较于 182-72 组件,功率最高提升 45W+,效率最高提升 0.6%。TNC-G12R-66 版型组件采用了通威自主研发的 TNC 高效电池,叠加 SMBB 超多主栅设计,以及无损划片、间隙反射带和高密度封装等技术,最大程度减少效率损失,优化光学利用率,提升组件在同样面积下的输出功率,充分满足市场对高效、高可靠性光伏产品的迫切需求。

在设计方面,通威 TNC-G12R-66 大版型组件在宽度维持 1134mm 的情况下,长度由 2278mm 提升至 2382mm,更“瘦长”的特征使得安装更加便捷,设计更加灵活,显著降低工商业、户用等分布式项目 BOS 成本。对于海外项目而

言,2382*1134mm 版型组件对集装箱空间的利用率高达 98.5%,是目前集装箱空间利用率最大的产品,达到了集装箱运输最大化的“顶格”设计,降低运输成本 4%以上,提高终端收益。对于大型地面电站而言,该款组件的 Voc 相对较低,可以在同一组串内串联更多组件,与跟踪支架的搭配也更加简单,进一步降低了 BOS 成本。

此外,TNC-G12R-66 大版型组件还具备广泛的地域适配性,无论是在国内的高寒地区、高海拔地区还是湿热气候区,或是海外的拉美、中东非等地,都能发挥出优异的性能,成为度电成本的最优选项,能够更好地满足全球不同地区、不同客户的需求。

安全检查 绷紧安全弦 压实责任链

4月26-28日,通威太阳能科技各基地分别组织开展劳动节前暨4月份月度综合安全检查及安全环保会议。通威股份总裁助理、通威太阳能科技有限公司总经理萧圣义,通威太阳能(盐城)有限公司副总经理翟绪锦,通威太阳能(四川)有限公司总经理助理朱剑诚,通威太阳能(合肥)有限公司总经理助理李冬生,南通基地负责人分别带队各基地部门负责人及安全人员参与检查并出席会议。

此次检查分别对厂区生产车间、公辅设施、仓库等区域进行隐患排查。检查结束后,各基地分别举行4月安全环保月度会议,基地安全环保部对4月安全环保工作进行汇报,基地负责人作出工作指示。

听取4月份安全环保工作报告后,萧总就事故管理、承包商管理、安全管理职责等方面提出要求,并表示,要吸取同行火灾事故教训,建立完善事故防火墙,

落实风险防范措施,严禁事故重复发生;要落实安全生产责任制,履行属地管理职责。针对雨季防汛防汛,各基地要检查应急措施是否落实,应急物资是否齐全,应急设备是否能正常运转。安全不能只挂在口头上,各基地要加强承包商全过程管理,落实入厂安全教育培训,科学规划电动三轮车充电位置,确保充电设备的安全性能必须符合技术标准要求,确保充电站安全。



通威股份总裁助理、通威太阳能科技有限公司总经理萧圣义进行安全生产讲话



通威太阳能科技设备管理系统项目启动会合肥基地合影留念

数字赋能

强化系统建设 挖掘产能利用

4月28日,通威太阳能科技设备管理系统项目启动会在合肥、盐城、金堂、南通四大基地成功召开。通威股份总裁助理、通威太阳能科技有限公司总经理萧圣义,通威股份信息总监周勇,通威太阳能(盐城)有限公司副总经理翟绪锦,通威太阳能(四川)有限公司总经理助理朱剑诚,通威太阳能(合肥)有限公司总经理助理李冬生,通威太阳能科技总经理助理谢俊杰,金蝶中国助理总裁郭旭光,金蝶四川省公司总经理侯建斌及金蝶实施顾问出席会议。公司各部门负责人及员工近110人参会。

会议首先介绍了项目背景、项目范围、目标及项目团队,金蝶项目经理介绍项目管理制度、制度与风险控制以及项目实施方案和项目团队。

会上,周总表示,本次项目目标明确,将有力推进组件设备全生命周期管理及标准化建设工作,完成现场设备无纸化及报表在线化等工作推进执行。这次项目中将进行 AI 预测性分析试点工作,要以目标为导向,阶段跟踪并复盘总结,保障项目顺利实施上线。

萧总表示,随着企业规模的扩大,设备管理业务更加复杂,本次项目应全面梳理现有设备管理存在的问题,分析如何更好管理设备资源,使设备资源得到有效利用,降低运营成本,提升企业竞争力。同时,项目组要内外协同做好设备管理系统的建设、梳理并明确设备标准及要求,加强设备保养及优化设备计划,从而提高设备利用率及产能利用率。

萧总要求,各部门要将项目工作视为份内工作,共同对项目结果负责,项目执行小组及业务组要切实履行职责,高度重视、全力支持,确保项目落地。希望金蝶公司派驻优质项目资源,为通威数字化建设贡献优秀力量,助力组件四个基地设备管理实现流程标准化、业务统一化。

“智造力”释放发展新动能

“2024年通威各产业基地大走访活动”走进通威太阳能科技盐城基地

奋斗作答,演绎实现高质量发展的精彩乐章,呈现全速奔跑的“热度”和“速度”。触摸生产脉动,倾听发展强音,见证中国光伏澎湃新势能。2024年通威各产业基地大走访活动走进目前全球光伏行业单体规模最大的组件基地——通威太阳能科技盐城基地,探寻通威智造,见证“中国智造”的强大实力。

记者 钟继辉



通威太阳能(盐城)有限公司副总经理翟绪锦接受采访



通威太阳能科技盐城基地智能制造生产线



“2024年通威各产业基地大走访活动”走进通威太阳能科技盐城基地合影留念

传承 通威制造基因演绎新活力

追光逐绿,潮起东方。说起江苏盐城,您会想到什么?可能是千年制盐史,是“世界自然遗产”,是“国际湿地城市”。而现在,这座千年盐韵之城再添一张光伏新名片——通威太阳能科技盐城基地。

2023年的1月1日,盐城基地开工建设;同年5月25日,首件组件顺利下线,不到100天后,全部生产线投产。通威速度在黄海之滨精彩演绎出一幅“光伏改变世界”的追光图景。

通威太阳能(盐城)有限公司副总经理翟绪锦在接受专项传播小组采访时表示,自动化、数字化、智能化是盐城基地的最大亮点。基地每天使用约6500吨原材料,要用260多车13.5米的平板

车运送到基地原材料仓库,后期根据生产计划按需调拨到车间。然后根据几百台设备的实时物料需求自动配送到机台上料口。这些原材料的位置变动会产生大量的信息流。如果按照传统方式,将额外产生许多信息核对工作,这样既不高效也不及时,更会影响生产效率 and 产品质量。

对此,盐城基地将物流和信息流深度融合,从原料配送、成品入库,到装车发货实现全流程自动化,全面取消物料搬运过程中的信息核对环节。“可以说,这样的流程自动化,盐城基地是全球第一家。”翟总介绍,盐城基地也是全球光伏行业单体规模最大,自动化、数字化、智能化程度最高的组件生产基地。

当前,光伏行业内卷严重,对于组件生产基地而言,如何深挖潜能、降本增效,以应对行业周期。翟总表示,首先要规划产能基础上,最大化提升产能利用率,通过产能提升,降低单位生产成本;其次,在用工方面,盐城基地充分发挥自动化、数字化、智能化带来的技术红利,基地单吉瓦用工量比同行业节省至少20%-30%。

同时,盐城基地充分发挥MES系统的作用,实现对组件产品每道工序的信息追溯,保障产品质量。“如果对市场上的组件产品进行盲测,通威生产的组件产品各项性能指标处于行业前列。”对此,翟总信心十足,“我们的自信来源于通威42年发展积累的强大制造基因。”

用心 智造每一块优质组件

通威不仅关注成本,更要求每个人对细节的掌控。通威全面布局组件时,引进了电池板块的优秀管理者,不仅做强了团队支撑,也把优秀的管理经验带到了组件环节。包括盐城基地在内的通威太阳能科技各基地,均强调对细节、质量、品质的要求不能写在纸上,而要真正落实到每天的工作中,保证产出的产品经得起检验。在盐城基地流传着这样一句话——“用心智造每一块,敢于装在自己家屋顶的组件”,它生动展现了大家对产品的高度自信和认可。

当把盐城基地放到全球组件生产基地作对比,会发现它依然处于领先阵容。一系列新的尝试在盐城基地展开:一是无人配送方面,近400辆无人叉车和无人牵引车组成的无人配送系统,因其资金投入大、风险高、技术难度高,唯有通威有底气去探索建立行业首个无人配送系统。随着盐城基地无人配送系统的成功,将引领行业更多企业跟进,共同推动行业的再升级、再提效。二是立体仓库建设方面,盐城基地也是行业首个探索采用铁托盘建设立体仓库的基地。

翟总介绍,目前通威组件基地已经建设了5座立体仓库,仅铁托盘就节省了近16万个,节省了大笔购置费用,而且还省掉了铁托盘搬运过程中对电力的需求。通威方案有效解决了这两个问题,为行业建设立体仓库提供了更优的方案选择,也为行业发展作出了积极贡献。

在这座绿能澎湃的组件生产基地,通威太阳能科技盐城基地正奋楫扬帆,不断向新、向上发展。在推动全球可持续发展的赛道上,盐城基地将一直保持着戒骄戒躁的定力、高效执行的干劲、只争朝夕的拼劲,在“光伏改变世界”的大道上闯新路、开新局、谱新篇。

厚筑人才高地 激活发展源动力

通威太阳能科技持续打造高素质人才队伍,筑牢高质量发展人才基础

练好内功并在行业处于领先的地位,始终是脱颖而出的前提和基础。练好内功,首先要提高能力素质上下功夫。高素质是履行好职责的基础,强烈的责任感与卓越的能力素质结合起来,才能劳有成果,干有成绩。为此,通威太阳能科技开展多形式的人才赋能,持续打造高素质人才队伍,筑牢公司高质量发展人才基础。

记者 钟继辉
通讯员 王玲 李存东 龚凤娇 张庆发 于俊宁



通威太阳能科技合肥基地2024年班组赋能提升项目开班

班组赋能 提升一线管理水平

班组是企业的“细胞”,班组长是班组管理的核心,他们不仅是企业运营的关键节点,也是人才培育和企业队伍建设的根基。持续提升班组长的综合素质,对于快速适应新的发展环境至关重要。

4月17日,通威太阳能科技合肥基地顺利开展2024年班组赋能提升项目开班仪式暨首期团队熔炼活动。团队熔炼环节,通过“企业文化双解码”拓展活动,凝聚班组协作共识,强化企业文化认知。开班仪式上,人力资源部就项目背景、规划及考核细则作阐述,明晰学员培养期学习路径。学员代表就未来发展及变化提出思考及期待,并分享了对于“如果任何一个人或企业的发展 and 成功是偶然的,那么失败迟早是必然的”这一文化理念的实践感知。一声铿锵有力的宣誓将开班仪式推向高潮,展示了班组项目学员蓄势待发的决心。

会上,与会领导结合行业变化及自身成长经历分享职业感悟,激励基层管理团队保持昂扬的学习热情及永不屈服的心态,充分认知管理的责任与使命,归零出发,真正实现基层管理突破。同时,深入贯彻“能者上、平者让、庸者下”的理念,强化学员危机意识。

同期,盐城、南通基地分别开展班组赋能提升项目。在盐城基地2024年班组赋能提升项目开班仪式上,人力资源部组织开展《培训技巧提升专项培训》,围绕培训定位、课程开发、授课技巧三大课程模块展开详细讲解,采取理论赋能、案例解析、情景演练和交流研讨等形式,拓展课程设计思路,优化课程开发流程,提升授课技能技巧,助力每个学员认知讲师角色,掌握授课技巧。

同时,组织开展《沟通能力提升》《如何有效培训员工》两门线下主题课,深入浅出讲解汇报方式、汇报技巧、培训认知、培训技巧等内容,切实提高班组长汇报及培训的理论和解决问题的能力,为全面提升班组管理水平奠定基础。

南通基地班组赋能提升项目分4期滚动式授课,现场气氛活跃,学员们积极作答。南通基地各组件厂厂长、人力资源部副部长现场指导,班组长们更加深入了解生产管理要求,提高自身管理水平,同时加深了对企业文化的理解,将其内化于心、外化于行。



通威太阳能科技金堂基地与西华大学签订校企合作人才供需合作协议



通威太阳能科技合肥基地举行2023届启航员工一季度学习汇报会

校企合作 共育高素质人才

校企合作,能有效培养满足市场需求、岗位需求的高适应性优秀人才,推动高校人才培养与企业岗位需求的无缝对接,实现学生、高校、企业的三赢。

4月28日,通威太阳能科技金堂基地与西华大学共建实习就业基地授牌签约仪式成功举行。西华大学招生与就业处处长杨洪一行出席仪式,通威太阳能科技有限公司总经理助理叶龙携相关负责人热情接待。

座谈会上,双方围绕专业设置、人才需求、岗位实习、就业指导、产学研合作等方面,探索在

“产教融合、校企合作”人才培养模式下如何推动校企实现合作共赢。叶总对企业的发展历程、人才需求等方面进行了介绍,并一一解答学校领导和老师提出的问题,鼓励参访学生立足于学习实践,依托大型、优秀的企业平台,将课本知识转化为实践能力。

杨处长详细介绍了学校教学科研成果以及人才培养特色,

并表示,学校一直致力于培养具有扎实理论和实践能力的高素质人才。希望通过与金堂基地的合作,为学生提供更多的实习和就业机会,同时也为企业输送优秀的人才。

期间,双方负责人现场签订校企人才供需合作协议,并对“优质人才培养基地”“实习就业基地”现场授牌。

能力建设 锻造优秀队伍

以战略和业务需求为导向,建立能力标准、提炼员工能力模型,建立人才盘点机制,结合能力及潜力维度,发现关键人才,优化人才配置,提高公司核心竞争力及战斗力。

近日,通威太阳能科技盐城基地人力资源部组织开展人才发展规划项目。项目围绕能力建模、人才盘点、任职资格三大目标分阶段开展。盐城基地组件三厂工艺部、设备部作为试点部门率先启动。根据项目规划,人力资源部于4月对37位绩优代表进行1对1访谈及沟通,并于4月28日组织开展能力建模工作

坊,通过研讨会形式对前期访谈梳理结果进行提炼校准,并成功输出能力模型。

同时,为阶段性检验2023届启航员工学习成果,4月24日,通威太阳能科技合肥基地举办2023届启航员工一季度学习汇报会。会上,人力资源部就启航项目规划、员工培训学习及阶段性发展反馈等内容进行项目

成果汇报。8位技术序列优秀启航生代表及8位生产管培生积极分享了入职以来的学习感悟、工作总结及下阶段工作规划。

各部门领导针对启航生汇报表现及后续发展规划予以点评,鼓励大家以高标准要求自己,以提升工作能力为导向,多学习、多思考、多请教,提升个人实力与竞争力。



通威太阳能科技盐城基地表彰3月企业文化之星

文化润心 聚力前行

通威太阳能科技开展多形式企业文化活动,提升员工幸福感、获得感



通威太阳能科技心理健康团体沙龙游戏互动环节



通威太阳能科技盐城基地举行读书分享活动



通威太阳能科技金堂基地举行DIY活动

企业文化不是空中楼阁,它从平常的每件事、每句话、每个行为中得以体现,是员工不经意的思考与行为,并植根于每个人的内心。它真正赋予了企业持久发展的方向、奋勇前行的目标、待人行事的作风和创造财富的意义。为丰富员工文化生活,通威太阳能科技组织开展心理健康团体沙龙、企业文化之星表彰、篮球比赛、读书分享会、员工DIY等丰富多彩的活动,提升员工幸福感,进一步增强凝聚力、战斗力,持续赋能通威组件事业发展。



通威太阳能科技盐城基地篮球比赛合影留念