

通员大阳能科技 TOW SOLAR TECHNOLOGY

> 通威太阳能科技 主办 通威传媒 承办

http://www.tw-solar.com/ 新闻热线: 028-86168408



四川省连续性内部资料准印证 川内 BX202501019

总编辑:黄其刚

主编:徐璐

编辑: 钟继辉

美編: 黄远超

融合共生 链动未来

2025 第三届通威高效组件全球合作伙伴联合发展大会即将隆重启幕

本报讯 (记者 钟继辉)11 月 17-20 日,2025 第八届中国国际光伏 与储能产业大会将在中国成都降重举 行。作为大会重要组成部分,2025 第三 届通威高效组件全球合作伙伴联合发 展大会将于大会期间重磅举行,届时 将呈现一场全球瞩目的行业盛宴。

作为全球光伏领军企业之一,通 威坚持技术创新与市场突破并重,加 速完善高端产能制造与营销服务网 络,强化品牌与渠道竞争力,3年组件 出货量突破 100GW。2025 年上半年, 通威与全球多个合作伙伴签署合作协 议,覆盖欧洲、亚太、非洲等重点光伏 市场,在法国、意大利、荷兰、巴基斯 坦、日本、南非、波兰、德国、埃及等多 个国家实现合作落地,组件出货量同 比增幅达到30%-40%,位居全球前五, 产品远销全球 70 余个国家和地区,进 一步巩固了通威在全球光伏市场的领



2024 第二届通威高效组件全球合作伙伴联合发展大会现场

为应对新挑战、满足市场需求, 2025年,通威推出并大规模量产 TNC 2.0 高效组件。TNC 2.0 组件基 于 908 技术(通威自主研发的 0BB 技 术)、TPE 技术、钢网印刷、Poly Tech

等四大核心工艺,实现了组件功率、 转换效率的显著提升和碳足迹的有 效降低,为电站带来更高的单位面积 发电量和更低的全生命周期度电成 本。目前,首批通威 TNC 2.0 高效组 件已发货欧洲、澳洲,以领先性能与

可靠表现,为全球光伏市场带去更优 的能源解决方案。

在产品端的真实价值得到验证的 同时, 通威也不断夯实制造端的体系 保障,两者叠加,形成了贯穿全链条的 综合竞争力。2025年9月,通威太阳能

眉山公司获评全球光伏电池行业首个 "灯塔工厂",让组件的价值,不只体现 在发电端, 更在于源头制造环节的长 期稳定与质量保证,在效率提升、工艺 一致性与可持续发展上实现跃升,为 客户提供"更稳定、更准时、更可验证" 的价值交付。

为洞察全球光伏市场发展趋势, 探讨客户价值增效方案,深化合作伙 伴关系,以"无界·共生"为主题的 2025 第三届通威高效组件全球合作伙伴联 合发展大会将隆重举行。本届合作伙 伴大会分为国内、海外两场,来自全球 的重磅嘉宾、专家学者、合作伙伴、主 流权威媒体将莅临现场,以圆桌对话、 市场分析、主题分享、预告发布、合作 签约、体验官招募、走进通威等丰富议 程,共同见证通威 TNC 3.0 组件的预 告发布,探讨生态链构建的新范式,开 启全球合作的新未来。

同心共创强根基 聚势共赢行于里

通威太阳能科技成功举行第三十四期文化沙龙暨"蛇行千里 行稳致远"主题演讲比赛

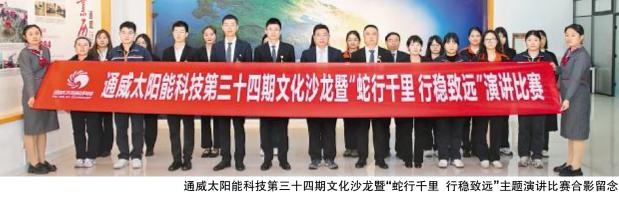


通威股份总裁助理、通威太阳能科技总经理萧圣义讲话

本报讯(通讯员 刘瑞)为深化企 业文化践行,提升团队协作效能,10月 29日,通威太阳能科技光伏学习中心 组织开展第三十四期文化沙龙暨"蛇 行千里 行稳致远"主题演讲比赛。通威 股份总裁助理、通威太阳能科技总经 理萧圣义携各基地管理团队及员工代 表 200 余人共同参与。

当《通威歌》的激昂旋律响彻会 场,"同心共创强根基,聚势共赢行千 里"主题月总结活动拉开序幕。本月通 过漫画比赛,共绘团队温度,展现产线 奋斗群像与交付攻坚场景;演讲比赛, 共话协作基因,讲述跨部门破壁、新兵 成长等真实故事,以声纹镌刻"蛇行千 里"的韧性与担当;赋能团队,共铸能 力基石,开展《非职权影响力》《管理技 能提升》专项培训,系统性强化协同方 法论,三大主线活动以文化凝心聚力, 绘就团队协作全景图。

从各基地脱颖而出的选手角逐演 讲比赛决赛,大家以语言为桥、故事为 媒,生动诠释"共赢共创"的精神内核, 讲述生产攻坚的坚韧、跨部门携手的



温暖,将团队协作的真实画卷铺展于 舞台。这不仅是言语的竞技场,更是将 "蛇行千里"的韧性、"行稳致远"的担 当镌刻进通威基因的文化熔炉。

评委团从演讲内容、语言表达、演 讲技巧、综合印象四大维度进行综合评 分,最终盐城基地人力资源部、南通基地 人力资源部员工分别荣获冠亚军,南通 基地组件三厂生产部、金堂基地组件一 厂设备部员工荣获季军,并现场表彰。活 动现场,还同步表彰了在团队共创月中 表现优异的制程整合部、盐城计划部、金

堂组件一厂设备部、南通组件质量部,授 予"协作先锋部门"荣誉。

萧总在总结讲话中强调,面对光 伏行业深度调整, 团队协作是破局关 键。全体干部员工要以"蛇行千里"的 韧劲突破技术瓶颈,以"行稳致远"的 定力强化协同效能,把漫画中的热忱、 演讲中的信念、课程中的方法注入经 营管理,铸就穿越周期的硬实力;将演 讲比赛中凝聚的共识转化为行动,将 个体优势转化为团队竞争力, 在产供 销研联动中夯实内功, 在机制创新中

固化成果,锻造穿越周期的核心实力。

心定者成大事,行稳者至千里。本 次文化沙龙不仅为团队共创月画上圆 满句号,更点燃了全员迎战行业周期 的信念之火。我们坚信,当每一个个体 都成为团队能量的"聚光点",必能照 亮"蛇行千里"的破局之路;当每一次 协作都化为"行稳致远"的坚实脚印, 定可铸就穿越周期的通威力量! 同心 者同路,共创者共赢,这场全员奔赴的 追光征程, 必将续写光伏产业高质量 发展的崭新篇章!

通威太阳能科技荣列江苏省、安徽省民营企业双百强榜单

本报讯(通讯员 张曼 陈义柏 阚 梦梦)10月12日,江苏省工商联发布 "2025 江苏民营企业百强"榜单,通威 太阳能科技盐城基地凭借强劲的发展 势头与行业领先的创新能力, 成功跻 身 2025 江苏民营企业 200 强及制造 业 100 强榜单,这也是盐城基地连续 两年获此殊荣。

2025 年江苏民营企业 200 强榜 单显示,人围门槛提升至79.13亿元, 较上年增加 1.89 亿元;企业营收总额 达到 7.84 万亿元, 其中 11 家企业迈 入千亿级阵营,168家企业实现百亿

盐城基地作为全球单体规模最大 的光伏组件生产基地,采用"科技+产 业"融合建设模式,借鉴通威在打造光 伏智慧绿色园区、星级车间现场方面 的优秀经验,深度融合5G、工业互联 网、人工智能等技术,构建覆盖全产业 链的智能化生产体系。在智能制造与 创新双轮驱动下, 盐城基地先后荣获 "江苏省智能制造示范车间""江苏省 先进级智能工厂"等荣誉。

盐城基地此次成功人围 2025 江 苏民营企业双百强榜单,是发展道路 上的一项重要里程碑。这一荣誉不仅 是对过去一年盐城基地经营业绩与发 展成果的权威认可, 更是对全体员工 共同努力的肯定与激励。盐城基地将 以此为契机,凝心聚力,锐意进取,推 动企业在高质量发展的道路上不断取 得新突破,迈向更加辉煌的未来。

与此同时,2025 安徽省民营企业 营收百强、制造业百强榜单公布,通威 太阳能科技合肥基地荣登 2025 安徽

省民营企业营收百强榜单第22位及 制造业百强榜单第16位,这也是合肥 基地连续9年荣列安徽省民营企业双 百强榜单。

今年共有905家营收在3亿元 以上的民营企业参与调研,依据企业 2024年度主要经济指标,经企业申 报、数据审核、部门联核确定百强榜 单。安徽省民企百强排序活动已连续 开展多年,其社会影响力与公信力逐 步提升,真实客观地反映了当前民营 企业核心群体的实力、效益和贡献, 成为观察安徽民营经济活力和结构 变化的重要窗口。

根据 2025 安徽省民营企业百强 发展报告,2025 安徽省民营企业营业 收入百强入围门槛增至61.70亿元,较 上年增加 0.09 亿元,增长 0.15%。



通威太阳能科技智能制造生产车间

此次上榜是对合肥基地过去一年 业综合实力和市场竞争力。同时强化 在复杂经济环境下坚持高质量发展的 在关键核心技术领域的攻关能力,引 高度认可。合肥基地将不断提高企业 领行业技术革新,为安徽省经济的繁 生产效率和产品质量,进一步提升企 荣发展贡献更多的"通威力量"。

中国新闻网聚焦 通威太阳能科技金堂基地

本报讯(通讯员 樊成欢)10月10日, 中国新闻网《走进民企看发展》全媒体节目 重磅播出。节目聚焦西南地区首座 GW 级 光伏组件工厂——通威太阳能科技金堂基 地,通过实地探访,向全球观众全面展示通 威高效组件生产基地高度自动化的产线实 景与绿色运营实践。

现场探访过程中,记者深入金堂基地 自动化车间、屋顶光伏电站等实景点位,全 面呈现基地以智能制造为核心的先进生产 体系。报道揭秘了从电池片到高效光伏组 件的科技飞跃, 更凸显了金堂基地的战略 布局与全球视野。依托四川丰富的绿色水 电资源、金堂便利的物流区位及完整的产 业链集群,通威太阳能科技金堂基地成功 地将"四川造"的高效光伏组件远销至全球 70余个国家和地区,源源不断地为世界输 送清洁电力。

此次中国新闻网《走进民企看发展》节 目深度聚焦通威太阳能科技金堂基地,不 仅生动展现了中国民营经济的蓬勃活力与 高质量发展图景, 更共同见证了通威高效 组件持续强化科技赋能、智造升级,推动 "中国制造"向"中国智造"跃迁、加速世界 能源可持续发展的关键力量。

通威太阳能科技盐城基地 荣获江苏省"数据要素×" 大赛二等奖

本报讯(通讯员 孙莉)近日,2025年 "数据要素×"大赛江苏分赛落下帷幕。作 为全国聚焦数据要素创新应用的高规格赛 事,本次江苏分赛吸引了省内外 1299 支队 伍、近6500名选手同台竞技。通威太阳能 科技盐城基地申报的"源网荷储一体化调 控"项目凭借突出的技术创新性与实践价 值,从全省58家竞争主体中脱颖而出,荣 膺"数据要素×绿色低碳"赛道二等奖。

盐城基地项目组深耕能源数据价值挖 掘,创新构建安全可信的数据共享与协作 机制,成功破解光伏制造场景下"源(发电 侧)、网(电网侧)、荷(负荷侧)、储(储能 侧)"多元协调控制的行业性难题。通过数 据驱动能源流优化配置,项目实现能源管 控从"经验判断"向"数据决策"跃升,显著 提升基地能源使用的智能化、精细化管控 水平,有效降低生产能耗与碳排放;释放能 源数据乘数效应, 为打造行业领先的绿色 智能工厂提供硬核技术支撑,成为践行"双 碳"目标的生动实践。

通威太阳能科技荣膺 2025 第七届"云图奖" 金奖及卓越奖

本报讯(通讯员 葛应梅)近日,由绚 星智慧科技、人才与发展研究院和《中欧 商业评论》联合主办的第七届企业学习 "云图奖"圆满落幕。通威太阳能科技凭借 人才发展项目脱颖而出,一举斩获四项重 磅大奖,展现了"智能生产力"在制造业的 高效落地。

经组委会严格评审, 通威太阳能科技 合肥基地以《五型班组建设》培养项目斩获 "数字化企业学习助力业务奖金奖",通威 太阳能科技盐城基地以《标准课程体系建 设项目》摘得"数字化企业学习助力业务奖 卓越奖",通威太阳能科技南通基地以《班 组建设赋能项目》荣膺"数字化企业学习激 活组织奖卓越奖",通威太阳能科技金堂基 地凭借《任职资格体系项目》赢得"数字化 企业学习发展人才奖卓越奖"。

以此次获奖为契机,通威太阳能科技 将坚定不移地深化 AI 技术在企业学习领 域的创新应用,以"通威 e 起学"智慧平台 为核心引擎,构建开放、协同、进化的学习 型组织生态,通过智能化的学习场景设 计、沉浸式的交互体验打造,实现信息技 术与人才价值链的深度融合,持续释放 "智能生产力"的倍增效应。

通威智造点燃绿色发展新引擎

通威高效组件加速海外拓展,为全球能源革命强动能提质效

当前,光伏行业正经历周期性调整, 面临阶段性供需压力和竞争挑战。越是 关键时刻,越需要坚定信心,以技术创新 驱动行业持续进步,实现高质量发展。通 威推出并大规模量产的 TNC 2.0 高效组 件,基于908技术(通威自主研发的0BB 技术)、TPE技术、钢网印刷、Poly Tech 四 大核心工艺,实现了组件功率、转换效率 的显著提升和碳足迹的有效降低, 为全 球光伏市场带去更优的解决方案, 受到 全球合作伙伴的广泛关注。10月以来,通 威先后与沙特、泰国合作伙伴签订合作 协议,并吸引法国 POwR CONNECT 团 队、通威组件分布式业务华北区域核心 经销商走进通威,参观交流,感受通威 TNC 2.0 组件的"硬核实力"。

记 者 钟继辉 通讯员 杨建军 杨可馨



POwR CONNECT 团队参观通威全球创新研发中心

通威与沙特、泰国合作伙伴签订合作协议

10 月 12 日至 14 日,在沙特阿拉 伯利雅 Solar & Storage KSA 2025 期 间,通威与沙特本地领先的绿色能源 解决方案提供商 Sun Arabia 正式签署 80 MW 高效组件供货协议。

通威股份光伏商务部组件营销中 东非区域业务代表吴思琦、Sun Arabia 销售与市场经理 Zeyad Roshdy 代表 双方签约, 通威股份光伏商务部组件 营销中东非区域业务代表 Ibrahem Ramadan、Sun Arabia 总经理 Hussain Abdullah 出席见证签约。

Sun Arabia 成立于 2022 年,是沙 特本地领先的绿色能源解决方案提供 商,在光伏系统集成与项目实施方面 拥有丰富经验,已成功完成多个项目。 此次合作是双方首次携手,对通威进 一步打开沙特日益增长的工商业光伏 市场具有重要意义。

沙特光伏市场长期以大型地面电 站为主。随着"沙特愿景 2030"的深入 推进,对可再生能源的投资持续扩大, 工商业分布式市场正加速成长,成为 光伏发展的新焦点。此次合作将充分 结合通威的产品与技术优势,与 Sun Arabia 的本地渠道与项目经验,共同推 动区域能源结构优化与绿色转型。

展会现场,通威与 Sun Arabia 联合 展出了多款高效组件产品。其中,TNC 2.0 G12-66 版型组件凭借大尺寸电池 片设计与更高功率输出,完美契合沙特

地区大型地面电站的低度电成本需求, 以更高发电效率与优异的系统匹配性, 助力客户降低度电成本。同时,凭借高 双面率特性得以实现系统发电量的显 著提升,且该优势在沙漠环境随着地表 反射率增强而持续放大。

同时亮相的 TNC"净界"防积灰 组件,针对中东地区高温、多沙尘气候 特点,通过优化边框结构,有效防止灰 尘堆积造成的性能下降, 为客户带来 更持久、更稳定的发电表现。其薄 A 面结构与全包边框设计,不仅提升了 长期可靠性与耐候性,也让组件外观 更为简洁美观。结合通威在高效电池 片与组件工艺上的持续创新,"净界" 系列为沙特市场提供了更具适应性的 高品质选择。

此外,通威N型高效TNC系列 光伏组件已通过 T ü V 莱茵全球首个 沙漠光伏组件测试与型式认证标 —2 PfG 3131/05.25。该标准涵盖 紫外诱导退化、高温高湿高紫外多重 耦合测试、热机械疲劳与表面磨损等 关键退化模式,是目前业界最严格的 环境与安全考核体系。通威 TNC 系 列凭借卓越的可靠性与结构设计,顺 利通过所有测试环节,进一步验证了 其在高温高辐照、沙尘冲蚀等极端环 境下的长期稳定性。

与此同时, 通威与国际可再生能

核心合作伙伴 Sunday Solar Supply 正 式签署三方战略合作协议。此次合作 将聚焦东南亚市场, 共同推进高效太 阳能组件的规模化应用, 助力区域能 源结构绿色转型。

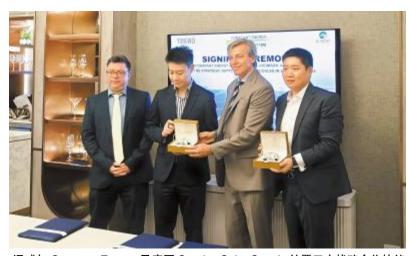
凭借在全球多个市场积累的产品 适应性与项目实践经验,通威将依托领 先的技术研发与成熟的制造经验,为合 作项目提供高效可靠的 TNC 组件,并 确保及时交付与全周期服务支持,为当 地光伏电站的建设提供有力保障。

作为通威在泰国及周边市场的重 要本地合作伙伴,Sunday Solar Supply 凭借其对区域市场的深入理解与渠道 能力, 为本次三方协作搭建了坚实桥 梁。首批合作项目之一,Constant Energy 在马来西亚政府第五期大型太阳 能计划(LSS)中中标的 52 兆瓦太阳能 电站即将启动建设,成为三方合作的 首个示范案例。未来,合作范围将拓展 至泰国、越南、马来西亚等更多东南亚 国家, 共同开发具有规模效益与示范 效应的大型光伏项目。

此次与沙特、泰国战略合作的达 成,不仅是对通威组件产品竞争力的 认可,也体现了通威以本地化合作推 进全球能源转型的决心。在中东及东 南亚迈向太阳能发展进程中, 通威将 继续以技术创新为驱动,协同产业链 伙伴构建可持续能源生态, 共同迎接



通威与沙特 Sun Arabia 签署 80MW 高效组件供货协议



通威与 Constant Energy 及泰国 Sunday Solar Supply 签署三方战略合作协议



近日, 法国 POWR CONNECT 团队一行到访通威参观交流。这是今 年 4 月 POwR CONNECT 与通威签 署 150MW 年度框架合作协议后的首 次来访,此次行程不仅加深了 POwR CONNECT 对通威的了解,也为合作 项目的顺利推进提供了有力支撑。

见证

在通威集团体验中心,来宾们详 细了解了通威在绿色农业与绿色能源 领域的产业发展成果,重点听取了公 司在高纯晶硅、太阳能电池及组件、光 伏电站等光伏新能源全产业链的布局 情况,对通威在新能源领域的技术实

力与产业规模表示高度认可。此外,双 方还就欧洲能源转型、市场与政策进 行沟通。

在通威光伏科技馆,POwR CONNECT 团队一行开启了一场关 于零碳未来的沉浸式探索之旅,全方 位探索光伏技术在生活、产业与生态 中的深度应用。在通威"智慧工厂"车 间走廊,直观看到从硅片到电池生产 的完整过程,每一步都精准高效,展 现了通威对极致、智能与品质的执着

在通威全球创新研发中心,来宾

一行现场观摩多项可靠性测试全流程。 测试过程中,TNC 2.0 组件无论是面对 45mm 直径冰雹的高速冲击,还是高温 湿热等带来的极端考验,均保持性能稳 定,外观无损伤,让POwR CON-NECT 一行亲眼见证了"可靠"如何在 通威的产品与制造环节中落地。

从里昂的签约到成都的来访,合 作的脚步在不断前行。POwR CONNECT 与通威的携手,不止于产 品与项目,更是一份共创未来的信任。 双方将继续并肩前行, 为清洁能源的 发展注入动力。



POWR CONNECT 团队与通威座谈交流



通威组件分布式业务华北区域核心经销商走进通威



通威组件分布式业务华北区域核心经销商探厂溯源活动合影留念



通威组件分布式业务华北区域核心经销商走进通威

10月15日,通威组件分布式业务 首次邀请华北区域的核心经销商销售 精英,走进成都双流综保区通威光伏 科技馆及制造基地,开展了一场以"零 距匠心·聚力笃行"为主题的探厂溯源 活动,与经销商一线业务骨干凝聚共 识、构建合力。

合作伙伴们走进通威的制造现 场,"零距离"感受从硅料到组件的全 链路生产与严苛品控。通过深入生产

一线,合作伙伴得以亲眼见证:每一份 技术参数的背后,都有全产业链的制 造实力作为坚实支撑;每一份质量承 诺的背后,都由细致人微的品控体系 全程护航。

通威股份光伏商务部分布式组件 渠道兼华东业务负责人郭佳迅致辞表 示,"匠心"是通威对产品与合作伙伴 始终如一的承诺。依托从高纯晶硅、高 效电池片到光伏组件的全产业链布

局,通威已跻身全球组件品牌前五,并 持续以严苛标准、先进产线与专业团 队夯实产品品质, 为合作伙伴提供坚 实支持。

会上,山东省太阳能行业协会常 务副会长兼秘书长、山东省新能源产 业协会光伏专委会主任张晓斌就分布 式光伏市场的政策环境与发展机遇进 行解读。通威股份光伏商务部技术支 持高级工程师王聪重点介绍了 TNC 2.0 组件在实际应用中的性能优势。中 能扶光机器人有限公司代表则分享了 光伏电站智能运维的创新解决方案。

通威股份光伏商务部组件华北业 务负责人钮星对华北地区合作伙伴长 期以来的信任与支持表示感谢,并表 示,此次探厂活动正是为了让伙伴们 零距离见证通威制造实力与品控体 系,从而在市场竞争中更具底气、更有 信心。交流现场,气氛热烈,参会伙伴

围绕市场拓展与项目落地中的实际问 题,畅所欲言、交换经验,通威团队也 针对各位伙伴的具体需求,提供了细 致的解答与可行的支持思路。

面对不断变化的市场环境,通威 将始终秉持"聚力笃行"的理念,持续 聚焦产品性能优化与服务体系建设, 通过及时的技术支持与专业的解决方 案, 为合作伙伴的市场开拓提供坚实

TNC 高效组件助力 华电新能巴塘中咱 120万千瓦光伏发电项目

本报讯(通讯员 张毅)近日,华电新能巴 塘中咱120万千瓦光伏发电项目正稳步推进。 通威凭借领先的 TNC 系列高效组件产品,为 项目顺利推进提供了可靠的设备支持与技术

该项目场址位于四川省甘孜藏族自治州巴 塘县中咱镇,海拔在4000至4400米之间,属于 典型的高原环境。项目总容量 1.2GW,为四川 在建单体规模最大的光伏项目,其中,光伏场区 三标段全部采用通威 TNC 组件。项目采用"牧 光互补"模式,实现了光伏发电与畜牧业的协同 发展,有效提升了土地资源利用效率。

针对项目所在地海拔高、紫外线强、温差 大、气候条件复杂等严峻挑战,通威 TNC 系 列组件展现了卓越的环境适应性与可靠性。

通威 TNC 系列组件采用了先进的技术 与严谨的制造工艺,能够有效应对高原地区高 强度紫外线及特殊气候条件对组件长期可靠 性的严苛要求。其双面发电特性,结合高原地 区丰富的光照资源和雪地的反射增益,能够显 著提升系统的整体发电效率。

同时,TNC 组件具备出色的弱光响应能 力,即便在辐照条件较弱的早晚和阴天时段 里,也能保持较高的电力输出。坚固的双玻封 装结构,不仅增强了组件的机械强度,能够抵 御高原潜在的风雪、冰雹等恶劣天气影响,还 确保了组件在长期户外使用中更低的衰减率, 从而为项目在全生命周期内实现更高收益提 供了坚实保障。

通威核心生产基地之一便坐落于四川,与 项目所在地甘孜巴塘地域相邻。这一天然的区 位优势,为巴塘中咱光伏项目带来了显著的本 地化供应便利,极大缩短了组件的运输距离与 时间,能够根据项目现场施工进度,提供更加 灵活、及时的物流供应保障,确保项目建设的 连续性,有效降低因物流不确定性带来的工期 延误风险。同时,通威能够为项目提供更为便 捷、高效的技术支持与售后服务团队响应,确 保在项目建设和后续运营过程中产生的问题 都能得到快速有效地解决。

通威 TNC 系列组件在高原环境下的卓 越表现,结合其源自四川的本地化供应与服务 优势,使其成为支撑华电新能巴塘中咱光伏发 电项目的理想选择。

通威"质巡千川 护航电站" 全国巡检行动走进 青海格尔木电站

本报讯(通讯员 张毅)这个秋天,当通威 售后巡检服务团队再次踏上格尔木这片土地 时,迎接他们的不仅是高原的疾风,还有光伏 板上流淌的金色阳光。在这里,一座装机容量 200MW、占地 4900 亩的光伏电站正在稳定运 行,而这也是通威"质巡千川 护航电站"全国 巡检行动中的重要一站。

截至目前,通威售后巡检服务团队的足迹 已遍布全国 18 个省份,累计行程突破 13 万公 里,相当于绕地球三圈有余。这支专业的售后 巡检服务团队携手第三方检测机构, 已完成 120座光伏电站的专业巡检,覆盖项目容量超 过 10GW。

此次巡检的电站位于青海省格尔木市西 部,占地面积 4900 亩,装机容量 200MW,已 全容量并网。该项目均采用通威高效组件。在 格尔木电站现场,技术人员使用专业检测设备 对通威高效组件进行全方位"体检"。数据显 示,电站运行稳定,组件功率表现优异,发电量 远超预期,赢得了电站业主的高度认可。

通威的巡检服务不局限于常规检查,更围 绕安全运行、发电效率与设备可靠性三大核心 目标展开系统性巡检。通过精准识别潜在风 险、优化运维流程,帮助客户实现电站的高效 稳定运行。

每一次巡检都会生成专业的检测报告,为 系统优化提供科学依据,助力客户持续提升电 站运营效益。从安徽到四川,从山东到内蒙古, 从广西到河南,通威的专业服务赢得了客户的 广泛好评。

荒原上的守望,需要坚韧不拔的毅力;千 里外的明灯,离不开持之以恒的守护。通威"质 巡千川 护航电站"全国巡检行动,正是这种坚 守精神的最佳体现。

未来,通威将继续推进组件巡检行动,以专 业的技术服务为电站稳定运行保驾护航。通威 始终坚信,每一份坚守都将点亮更多家庭的灯 火,每一缕阳光都将转化为更清洁的能源。让我 们携手同行,在这片充满希望的土地上,共同守 护每一缕阳光,共创绿色可持续的未来。



通威售后巡检服务团队开展电站巡检

以昂扬姿态锚定目标不懈奋斗

通威太阳能科技抓牢做实核心工作,持续增强公司发展动能

10 月进入第四季度攻坚关键阶段,通威太阳 能科技以战略引领、实干为要,开展月度综合安全 大检查,确保生产安全平稳运行;组织开展团队共 创月系列活动,凝聚全员智慧,激发组织活力;召开 TQM 改进项目评审会,赋能改善提升、降本增效; 加强"走出去",对标学习先进经验,提升精益管理 质效。通过扎实开展系列工作,持续增强公司高质 量发展动能,为完成年度目标任务蓄力赋能。

记 者 钟继辉 通讯员 邢培培 刘川霞 周在祥 葛应梅

通威太阳能科技盐城基地副总经理翟绪锦带队开展安全检查



防范安全风险 落实主体责任

为全面贯彻安全生产主体责任, 深入排查治理事故隐患,从源头上防 范化解重大安全风险,确保生产安全 平稳运行。近日,通威太阳能科技盐 城、金堂、南通基地先后开展安全生 产专项检查行动,各基地负责人带 队,分别组成专项检查组,深入一线 开展全覆盖、无死角的安全检查。

检查组聚焦生产车间、化学品仓 库、餐厅后厨、立体库等重点区域,针 对特种设备运行、电气安全、设施维 护、作业规范等关键环节展开细致排

查。通过实地查看、现场询问和台账 核查相结合的方式,全面评估安全措 施落实情况,着力堵塞管理漏洞,强 化风险管控。此次检查不仅是对硬件 设施与管理制度的一次全面"体检", 更是对全员安全意识的有力强化。各 基地将持续跟踪整改落实情况,建立 健全长效机制,坚决遏制各类安全事 故发生,为公司高质量发展营造安全 稳定的环境。

在安全环境月度会上,安全环 境部就 10 月整体安全管理工作的 推进情况作了全面汇报,系统梳理 了阶段性成果,并对日常巡查、专项 检查中发现的问题进行了通报和深 入分析,从管理机制和执行层面提 出改进要求。

通威太阳能科技各基地将持续 加大现场安全监管力度,不断压实安 全责任,深化隐患排查与风险防控机 制。通过高标准、严要求,推动各项安 全管控措施落实落细,切实抓好问题 整改闭环,全面提升公司安全生产标 准化管理水平。



通威太阳能科技金堂基地召开第三季度 TQM 改进项目评审会



夯实协作根基 凝聚全员力量

为深入践行"共赢共创"的团队 发展理念,持续夯实协作共进的文化 根基,凝聚全员智慧与力量。10月9 日,通威太阳能科技成功举行了 2025年"同心共创强根基 聚势共赢 行千里"团队共创月启动仪式,通威 太阳能科技各基地中高管出席本次 活动。

启动仪式上,各基地人力资源部 负责人发言表示,团队并非孤立个体

的集合,而是历经无数次攻坚克难淬 炼而成的协作共同体。必须始终秉持 开放包容的心态,整合团队力量与智 慧,通过共创机制激发全员合力。

本次团队共创月立足"同心、共 创、聚势、共赢"的核心目标,以"团 队"为纽带,通过开展"我眼中的团 队"漫画共创、主题演讲比赛、文化 沙龙等活动,以及"协作先锋部门" 荣誉争夺战, 让每一位员工都成为

团队故事的讲述者、协作文化的践

通威太阳能科技将持续深化团 队协作机制,以"同心"凝聚全员智 慧,以"共创"激发组织活力,以"聚 势"抢抓产业机遇,以"共赢"驱动高 质量发展,全力锻造企业在全球光 伏产业中的核心竞争力,为推动能 源转型、实现"双碳"目标贡献更大 力量。



通威太阳能科技团队共创月启动仪式南通基地现场



聚焦改进实效 促进改善提升

近日,通威太阳能科技金堂基地 2025 年第三季度 TQM 改进项目评 审会顺利收官。本次评审会聚焦7个 有形收益改进项目,金堂基地总经理 助理朱剑诚及各厂部负责人组成评 委会,从项目独创性、质量综合表现 等维度进行专业评审。

经评审确认,金堂基地单季度实 现直接降本500余万元。截至此次评 审会结束,金堂基地 2025 年通过 TQM 改进项目已累计降本 3800 余

本次参与评审的7个项目覆盖 生产设备优化、成本精细管控、工艺 技术改进、数字化升级等多个关键领 域。评审现场,评委团队以专业视角 深入核查每个项目的细节,确保评估 过程全面、评估结果精准。

朱总强调,创新是企业及人才保 持持续竞争力的核心,全体员工在工 作中要主动分析自身工作属性,明确 "自主开发"与"被动执行"的界限,各

部门管理者要鼓励团队提出创意性、 突破性想法。TOM 工作需始终聚焦 持续改进实效,全体人员要深度思考 工作中的优化空间,大胆提出改进方 案,避免形式化推进。

目前,金堂基地仍有17项 TQM 改进项目处于推进阶段,这些 项目涵盖生产效率提升、产品质量提 升、设备性能优化、能源消耗管控等 多个领域,将在后续阶段持续释放降 本增效潜力。





通威太阳能科技精益管理专项工作组赴安徽合力学习交流

近日,通威太阳能科技精益管 造全流程。 理专项工作组成员代表赴安徽合力 股份有限公司进行学习交流。交流 期间,专项工作组深入车间,近距离 观摩安徽合力如何将"消除浪费、持 续改进"的精益核心思想贯穿于制

交流会上,安徽合力精益管理推 进组织相关人员以"精益在合力的实 践与探索"为主题作深度分享,详细 介绍了精益管理运营机制。通威太阳 能科技精益专项工作组成员对合力 的经验分享表现出浓厚兴趣,并就光 伏组件制造的特点与合力团队进行 了深入探讨。

期间,双方围绕核心议题展开了 热烈而富有建设性的讨论,包括如何 有效打破壁垒,建立高效的服务协作 机制;精益运营如何有效调动员工积 极性;精益管理如何与智能制造、数 字化转型形成合力,相互促进等议 题,安徽合力分享了实践经验,双方 务实交流,思想火花不断迸发。

通过此次学习交流,通威太阳 能科技精益管理专项工作组成员通 过"眼见为实"的现场体验、"系统解 码"的经验分享、"直面痛点"的深度 研讨,对精益管理的精髓、实施路径 与潜在挑战有了更立体、更深刻的



通威太阳能科技举行管理技能提升专项培训



通威太阳能科技开展精品课开发项目工作坊



强化引领力 夯实基本功

10月23-24日,通威集团经营 板块专项赋能培训暨通威太阳能科 技管理技能提升专项培训顺利开 展。通威太阳能科技各基地共计 109 人参训。

通威太阳能科技人力资源部负 责人深刻阐述了当前企业发展对管 理人才提出的新要求,强调"持续学 习、知行合一"是管理者应对变革的 核心竞争力,鼓励学员以空杯心态 投入学习,将先进理念转化为团队 效能提升的实践动能, 为企业战略 落地提供坚实人才保障。

培训过程中,讲师聚焦"执行 力提升与员工激励""目标与任务 管理""跨部门沟通与协作"三大主 题,以案例引导学员通过小组研讨 剖析问题本质。讲师依据课堂参与 度、团队协作表现等,评选出本次 优胜小组并颁发纪念奖品。本次 《管理技能提升专项培训》的成功 开展,不仅拓宽了管理骨干的思维 与视野,也将助力组织能力建设的 持续进阶。



打造精品课程 赋能人才建设

9月,通威太阳能科技正式启 动《如何做好内部客户管理与服 务》精品课开发项目,旨在通过体 系化赋能,将"客户至上""共赢共 创"核心价值观理念深植全员行 动,转化为可复制的服务标准与协 作方法论。近期,项目组成功开展 了 2 期 "课程内容共创工作坊"活 动,为课程的精细化打磨奠定了坚

实基础。 工作坊紧密围绕"深化内部客 户服务认知""精准识别内部客户需

求""掌握内部客户开发与关系管理 方法论""建立持续改进与效果评估 机制"四大课程核心模块展开。项目 组成员立足自身岗位, 围绕产供销 研各流程,贡献了丰富的跨部门协 作实例。

经过两期密集高效的研讨,项 目组成功输出了多套紧扣业务的内 部客户管理实用工具与可操作方法 论。目前,《如何做好内部客户管理 与服务》课程内容,已进入精细化打 磨与教学资源制作的收官阶段。

奋斗者 说



组件三厂生产部物料组

入职通威太阳能科技物料班组的第一天,清 晨的阳光刚透过物料间的高窗洒进来,我就跟着 带教师傅往线边仓库走去。刚踏入堆满物料的仓 库卷帘门,就看见角落里蹲着个身影—— 装的衣角有些磨损,双手正小心翼翼地核对一张 皱巴巴的物料标答,连标签边缘翘起的角都被他 一点点按平整。"新来的小徐吧?"他抬头时,眼角 的细纹里裹着笑意,声音带着点清晨的沙哑,那 时的我攥着刚领的工牌,心里还嘀咕:物料工作 不就是收收料、搬搬东西吗?直到跟着仇庚生组 长扎根物料间,跟着他走过无数个与货位、扫码 枪、出库单为伴的日子,才懂这方寸物料间里,藏 着通威人最扎实的"根"。

物料班组的一天,从清晨的"巡库"开始。他 总说:"物料是生产的'粮草',早上得先看看'粮 仓'稳不稳。"盘点几乎是每个物料员的必修课, 开班的盘点看需求,交班的盘点看结存,但就是 这看似枯燥且简单的重复性动作,成了仇组长给 我上的第一堂课!

为打造盐城一流的智能工厂,提高物料周转 效率,车间全域覆盖了 AGV 配送系统,依稀记得 那是四月春意盎然的一个清晨,我和往常一样步 入车间和对班进行开班前的交接工作,日复一日 几种物料的盘库清点, 让我逐渐有了侥幸心理, 麻痹大意成了错误的导火线。那时的我心想,每 天都是这几种物料盘点,也没有发生过异常,加 之还有系统监管,更让我的内心大胆起来,甚至 有段时间内心还质疑过这种盘点动作是否有具 体意义? 正当我以为这一天又将很平常的很快会 过去时, 仇组长突然冲进线边仓, 让我重新核对 系统库存。当时的我还很疑惑,一知半解。事后经 过复盘,才了解到,新设备上线还属于调试阶段, 系统库位物料信息绑定异常,导致信息混乱,物 料信息未及时更新到系统库存中去, 导致产线 AGV 自动拉料到错误的工单线别去。幸好开班 仇组长巡线发现异常,核对物料信息之后才及时 制止这一事故发生,一旦物料错误投产,后果不 堪设想

事后,在班会总结时,仇组长严肃批评了我, 也按照公司制度进行了处罚;私下我也进行了认 真反省,他语重心长地对我说:"小徐,盘点工作 看似简单,却是保证产线正常运行的一项重要措 施和方法,是物料工作的'护城河',只有把简单 的工作做到极致,才能避免自己再犯类似错误。"

现在的我,早已不再觉得物料工作枯燥。跟 着仇组长,我学会了在扫码核实时多一份细心, 在整理货位时多一份耐心,在应急补料时多一份 责任心。物料间的白板上,他写的"物料无小事, 事事连生产"几个字,被我们用红笔描了又描;仓 库的货架间,他教我的"三查三对"口诀,成了班 组每个人的工作准则。

入职这几个月,类似仇组长这样的榜样还有 很多,也让我对"榜样"二字有了具象化的描述, 从仇组长的严谨负责,到张姐的挺身而出,再到 王哥的创新协作,这些身边的榜样,没有惊天动 地的壮举,却用一言一行诠释着担当与奋斗。他 们让我明白,榜样不是遥不可及的"偶像",而是 身边一起干活、一起进步的伙伴。榜样的力量,不 仅能帮助我快速熟悉工作,更能让我在遇到困难 时不退缩、在面对挑战时敢突破。

有人说,生产线上的机器运转最耀眼,可我 觉得,物料间里那些穿梭在货架间的身影,同样 闪闪发光。仇组长没有惊天动地的壮举,却用日 复一日的"较真",把平凡的工作做到了极致。他 就像物料间里的一盏灯, 不仅照亮了我前行的 路,更让我明白:在通威,每一个坚守岗位、把小 事做好的人,都是值得学习的榜样。未来,我也想 成为这样的人,在物料间的方寸天地里,守住初 心,把每一份物料管好、每一次交接做好,像仇组 长一样,做通威这棵大树上,一根扎实的"根须"。

"生命之河,奔腾向前,我心坚信,为梦前 行。"希望我们都能在2025年心想事成,在通威 太阳能科技实现自己的梦想。

(通讯员 徐成)



金秋十月,丹桂飘香。在国庆佳节到来 之时,我们以"我与国旗同框"的真挚瞬间, 凝结对祖国的无限深情; 用演讲台上掷地 有声的誓言, 彰显新时代通威青年的使命 担当;借篮球场上的奋勇拼搏,展现团队的 凝聚力与战斗力; 在趣味运动会的阵阵欢 笑中,汇聚企业文化中的无限活力。

从国旗下一张张灿烂的笑脸,到演讲 中一次次思想的交锋;从篮球赛中挥洒的 汗水,到趣味活动里闪耀的智慧。让我们 一同重温这些温暖而激昂的片段,体会企 业文化与爱国情怀的深度融合,见证每一 位员工在奋斗中闪耀的青春光芒。

记 者 钟继辉 通讯员 刘瑞 樊成欢 马井婷 李芸芸

主题演讲比赛 奋斗正当时 自信展风采

10月22-24日,通威太阳能科技光伏学习中心 以"蛇行千里行稳致远"为主线,组织开展"我眼中 的团队"主题演讲比赛选拔活动。活动一经发出,得 到各基地各部门的踊跃参与,共计36个部门48人 参与比赛,各基地管理干部出席活动并担任评委。

比赛中,选手们围绕"我眼中的团队",以岗位 实践为素材,以真挚情感为纽带,将"蛇行千里"的 开拓智慧与"行稳致远"的坚定力量融入演讲。他们 或激昂澎湃,展现团队攻坚技术瓶颈的坚韧魄力; 或娓娓道来,诉说跨部门协作的温暖瞬间;或理性 剖析,阐释安全质量护航发展的根基价值。饱满的 热情与鲜活的表达赢得评委一致好评,现场观众掌 声此起彼伏。

评委从演讲内容、语言表达、技巧运用、综合印 象四大维度进行评分,经过激烈角逐,最终评选出各 基地冠亚季军。通威太阳能科技各基地员工将以此 活动为契机,始终坚定信心、攻坚克难,持之以恒、蹄 疾步稳,以"蛇行千里"的韧劲,谱写"行稳致远"的篇 章,为企业发展注入澎湃动能。



通威太阳能科技"蛇行千里 行稳致远"主题演 讲比赛决赛选手风采

趣味运动会 凝光聚力 共铸非凡

10月30日,通威太阳能科技盐城基地精心组 织了一场以"凝光聚力 共铸非凡"为主题的趣味运 动会。现场各部门员工代表、中高管代表队以及光 电园代表队共计8支队伍开展了一场智慧与实力 的比拼,现场氛围热烈。

本次趣味运动会设置了通威歌比拼、以核心价 值观为主题的游戏项目比拼以及厂区寻宝等趣味 比赛项目。经过激烈比拼,最终计划代表队积分遥 遥领先荣获冠军,组件二厂代表队荣获亚军,职能 代表队则获得季军。通威太阳能科技盐城基地副总 经理翟绪锦、盐城基地工会副主席熊杰、光电园代 表为各获奖队伍颁奖。

活力满金秋,悦动享未来,趣味运动会不仅是 一场体育盛会,更是一次团队凝聚力的展示和精神 风貌的体现。通过趣味比赛,我们共同见证了赛场 上迸发的活力与默契,也感受到了集体凝聚的力量 与温情。

篮球比赛 追光逐电 "篮"动未来

10月29-30日,通威太阳能科技2025篮球比 赛圆满落下帷幕。本次比赛采用小组初赛与决赛两 阶段赛制。小组赛环节,各基地的参赛队伍便展开了 捉对厮杀,场上球员们挥汗如雨,精彩的抢断、精准 的投篮、巧妙的配合层出不穷,比分交替上升,场面 扣人心弦,充分展现了通威人顽强拼搏、勇于争先的 精神风貌。现场啦啦队与观众的加油声、喝彩声此起 彼伏,将比赛气氛一次次推向高潮。经过小组赛的 激烈鏖战,各基地决出优胜队伍会师基地决赛。

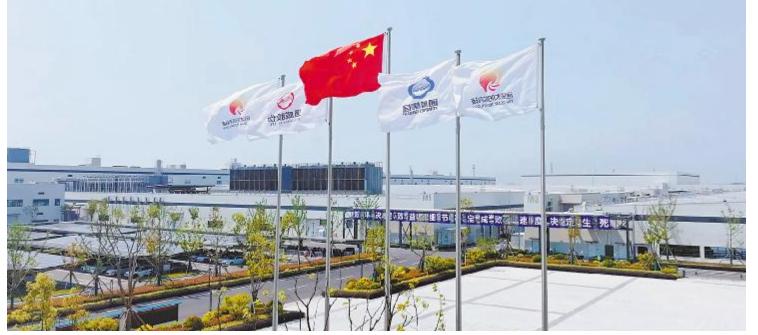
决赛现场, 球员们迅速进入比赛状态, 带球突 破、精准传球、跃起投篮,攻防转换间节奏紧张而激 烈。场边,加油声、呐喊声此起彼伏,掌声随着每一个 精彩进球而响彻赛场。经过激烈角逐,各基地冠亚季 军诞生,基地相关负责人为获奖队伍颁奖。本届篮球 赛的成功举办,有效缓解了员工的工作压力,增进了 不同部门员工之间的交流与友谊,进一步营造了健 康向上、和谐奋进的企业氛围。



花式告白,喜迎国庆



与国旗同框,庆祝新中国 76 周年华诞



通威太阳能科技盐城基地

我与国旗同框 庆祝新中国 76 周年华诞

有一种感动叫"中国红",有一种骄傲叫"五 星红旗",有一种表白叫"祖国我爱你",有一种 画面叫"我和国旗同框"。在中华人民共和国成 立76周年之际,通威太阳能科技全体员工在鲜 红旗帜的映照下,用最真挚的笑容和祝福向祖

"中国红"从不是简单的色彩,它是跨越山 河的信仰图腾, 更是通威人眼中最耀眼的光。 当"通威蓝"融入"中国红",这抹红便成了通威 人与祖国同频的见证。用光影与国旗同框汇成 "我爱你中国"的最美瞬间,用骄傲与赤诚把深 藏心底的爱,毫无保留地向祖国喊出,"我爱

"我与国旗同框"是最直白的浪漫,笑脸与 五星红旗的每一帧定格,都是对76周年华诞最 真切的礼赞。

山河同辉 心向朝阳

通威太阳能科技以文化为引领,凝心聚力,共赴高质量发展新征程



通威太阳能科技盐城基地副总经理翟绪锦为主题演讲比赛决赛获奖选手颁奖



通威太阳能科技"蛇行千里 行稳致远"主题演讲比赛初赛南通基地合影留念



通威太阳能科技盐城基地趣味运动会比赛现场

主题漫画比赛 共绘团队 聚力同行

10月,通威太阳能科技组织开展团队共创月 系列活动。其中,以"共绘团队 聚力同行"为主题, 发起了"我眼中的团队"主题漫画比赛。比赛开展 以来,共计收到了198幅参赛作品。在这些色彩纷 呈、风格各异的创意表达里,看到了每一个平凡的 岗位,都因为热爱与坚守而变得不平凡。在干部评 分和大众投票评审环节,参赛作品收获了10000+ 人次的浏览量,也让社会各界看到,通威组件大厂 人的工作生活,有情怀,很精彩。



通威太阳能科技"我眼中的团队"主题漫画比赛 获奖作品展示



钓鱼比赛 渔乐无限 精彩通威

近日,通威太阳能科技盐城基地举办了一场以 "渔乐无限聚力同行"为主题的社团钓鱼比赛,各部 门钓鱼爱好者齐聚一堂,同场竞技。

选手们依次抽取钓位号,现场秩序井然。根据抽 签结果,选手们迅速前往各自的钓位,检查装备、调配 鱼饵、抛竿试水,整个过程有条不紊。池岸边,一根根 鱼竿整齐排列,静待鱼儿上钩。随着裁判一声令下,比 赛正式开始。选手们全神贯注盯着鱼漂,动作娴熟而 沉稳。期间,有人收获了第一尾鱼,有人则耐心等待, 享受垂钓的宁静,大家相互交流钓鱼技巧,分享钓鱼 经验,空气中弥漫着轻松愉快的氛围。

此次比赛,不仅为职工提供了切磋技艺、交流心 得的平台,让员工们在繁忙的工作之余亲近自然、放 松身心,还增强了团队凝聚力。大家纷纷表示,将把 赛场上的专注与坚持转化为工作动力,为推动公司 高质量发展贡献力量。



通威太阳能科技 2025 年篮球比赛金堂基地合影留念



通威太阳能科技 2025 年篮球比赛激烈比拼