

## 解锁企业低碳转型新路径 远光软件亮相第七届未来能源大会

苏州2025年10月28日 /美通社/ -- 据中能网报道。

10月22日至23日，第七届未来能源大会在苏州国际博览中心举行。远光软件智慧能源业务负责人出席大会，并在专题论坛一“未来能源全球CTO论坛”作题为《企业低碳能源转型的策略思考》的主题分享，介绍远光软件在企业低碳能源转型的思考和实践路径。

本次大会汇聚全球能源领域专家学者、企业领袖及政策制定者，围绕新型能源体系建设、前沿技术产业化路径、绿色金融等议题展开深入探讨，推动构建开放共享、协同高效的全球能源新生态。作为大会重要组成部分，“未来能源全球CTO论坛”以“技术驱动·重塑未来能源系统”为主题，聚焦关键技术协同与应用路径等主题的探讨。

在“双碳”目标持续推进的背景下，企业低碳转型既蕴含机遇，也面临挑战。远光软件下属公司远光能源互联网产业发展（横琴）有限公司副总经理吴丹在分享中剖析了当前企业在低碳转型过程中普遍面临的三大难题：一是数据割裂，能耗、碳排放与财务数据分散形成信息孤岛，导致经济账难以精准核算；二是目标孤立，能源、碳管理和财务部门目标不一致，缺乏协同推进机制；三是流程脱节，三套业务体系缺乏有效衔接，投入产出效益不明显。

针对上述挑战，远光软件基于多年在能源互联网领域的实践积累，创新提出“能碳财”协同解决方案，通过三大举措助力企业打通转型堵点，实现价值共创：一是平台支撑，构建统一的数据平台与技术支撑服务平台。通过自研的智能碳终端，打通物联网设备、信息化子系统及业务流程，构建统一数据平台，集成能碳财综合评价模型与策略算法，实现一体化运维管理。二是管理协同，贯通数据、目标与流程。通过建立数据关联机制，制定跨部门统一数据字典，搭建一体化数据共享平台，实现数据实时共享；通过在各部门融入设置交叉指标，形成降本、降碳、增值的统一战略方向；打通业务流程，构建“规划—执行—评估”全流程协同闭环管理。三是业务优化，聚焦效率、结构、合规与价值。能源管理聚焦能源利用效率提升与能源结构优化，推动绿电使用与多元化供能；碳管理强化合规履约与碳资产增值，衔接减排目标与财务价值；财务管理统筹资源配置与价值量化，推动预算分配与绿色金融落地。

吴丹表示，企业低碳转型并非单一部门的孤立行动，而是需要目标同频、业务联动、数据互通的协同作战。今年以来，远光软件参与多个零碳园区、零碳楼宇项目建设，帮助客户打造支撑商业运营的能碳管控平台，实现信息流、价值流、业务流“三流合一”，推动整体商业模式的绿色低碳运转。

原文地址：[http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\\_news\\_236144.html](http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_236144.html)