

## 正泰安能亮相第七届中国户用和工商业光储充大会

3月4日，由新能智库、世纪新能源网联合相关机构举办的第七届中国户用和工商业光储充大会在山东济南顺利召开。来自政府部门、学术机构、领军企业的百余位嘉宾齐聚泉城，围绕“光储融合 再创辉煌”这一主题，深度探讨行业政策、技术创新与商业模式转型，为双碳目标下的光储充一体化发展提供新思路。

今年，我国分布式光伏市场迎来关键的转折之年。《分布式光伏发电开发建设管理办法》和《关于深化新能源上网电价市场化改革 促进新能源高质量发展的通知》两大重磅政策的发布，给行业带来了巨大的变革，分布式光伏正式迈入现货市场交易时代，从“野蛮生长”期进入“精耕细作”的深度调整期。在这一时期，市场挑战与机遇并存，价值创新成为行业前行的主要基调。

正泰安能智电运营部总监郑放出席会议并发表主题为《电力市场化交易下的“整村开发”升维行动》的演讲，围绕新政下的市场变化，讲述正泰安能智电的创新实践，为分布式光伏高质量发展提供前瞻思考。



### 整村开发 构建村级智能微网

近年来，分布式光伏装机量迅猛增长，电网消纳能力成为分布式光伏发展的“卡脖子”问题。正泰安能推出“整村开发”解决方案，将多个居民屋顶光伏电站经过统一的升压设备进行并网，解决低压端接入承载力受限的困境，有效提高电网接纳能力。

“整村开发是单户开发的2.0模式，是户用光伏的全新价值领域。”郑放说道，“近日国家能源局发布的《分布式光伏发电开发建设管理办法》明确指出，鼓励非自然人户用分布式光伏以集中汇流方式接入电网，从国家政策层面表明整村开发模式将成为未来户用光伏的发展方向。”

以整村开发为底座，正泰安能还推出了户用光伏3.0模式-乡村智能微电网解决方案，以村庄为单位，全域融合光伏发电、分散式风电、储能、充电桩，以及数智能源管理平台，实现“风光储充云”深度协同与高效自治。目前，这一解决方案已在潍坊诸城、淄博桓台、杭州浦阳等多地得到有效实践，成功打造零碳乡村新样板。

## 源网荷储 创新升维业务领域

在全球能源转型与“双碳”目标的大背景下，源网荷储一体化成为构建新型电力系统的关键路径。正泰安能智电顺势而为，围绕“源网荷储”业务场景，创新推出「智电超能站」，将“风光储充云一体化”的微电网模式升维应用至零碳园区、零碳交通等全新场景，持续拓宽智慧能源生态圈。

郑放表示，目前，正泰安能海宁工厂源网荷储一体化项目正在建设过程中，项目突破性采用“光伏电站+风机发电+储能系统+V2G充电桩+数智能源管理平台”的综合能源解决方案，将有效保障园区能源供应，赋能园区迈向智慧零碳。

## 绿电交易 开拓多元商业模式

今年2月，国家发展改革委、国家能源局联合印发《关于深化新能源上网电价市场化改革 促进新能源高质量发展的通知》，明确新能源上网电价将全面由市场形成。在这一背景下如何完成分布式光伏价值的重构与进阶，是每个光伏企业面临的课题。

郑放认为：“开辟分布式光伏新的盈利增长点，加强资产综合运营能力，是重塑分布式光伏价值体系的关键。”目前，正泰安能已组建绿色资产专业团队，形成绿色环境资产“开发+交易+管理”一站式服务平台，具备完善的绿电交易能力。同时，正泰安能正在积极布局虚拟电厂，通过聚合分布式光伏、分散式风电、新型储能、可调节负荷等资源，将分散的分布式光伏聚合为可控资源，提升整体市场竞争力。

大会通过专业评选，授予正泰安能“年度系统品牌奖”，以此肯定公司长期深耕户用光伏系统领域，以多业态能源产品体系和全场景解决方案能力，为用户提供屋顶光伏的合作开发、销售、勘测设计、安装及售后运维的全链路服务。同时，正泰安能杭州市余杭区BIPV项目荣获“年度项目优秀案例奖”，该项目是正泰安能落地的首个别墅BIPV项目，装机容量8.96kW，通过“光伏+储能”的融合应用，打造绿色墅居新范式，代表着正泰安能又一光伏应用场景的突破。

春潮澎湃起，扬帆正当时。在能源结构转型的历史性机遇中，正泰安能通过提前布局新场景解决方案，创新升维新业务领域，开拓多元新商业模式，重塑了分布式光伏的价值，展现了头部企业的战略定力与创新担当。未来，正泰安能还将持续深耕分布式光伏领域，打造综合智慧能源服务体系，在行业周期中保持强劲韧性，用“新”赋能行业长期发展！

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/221823.html>