

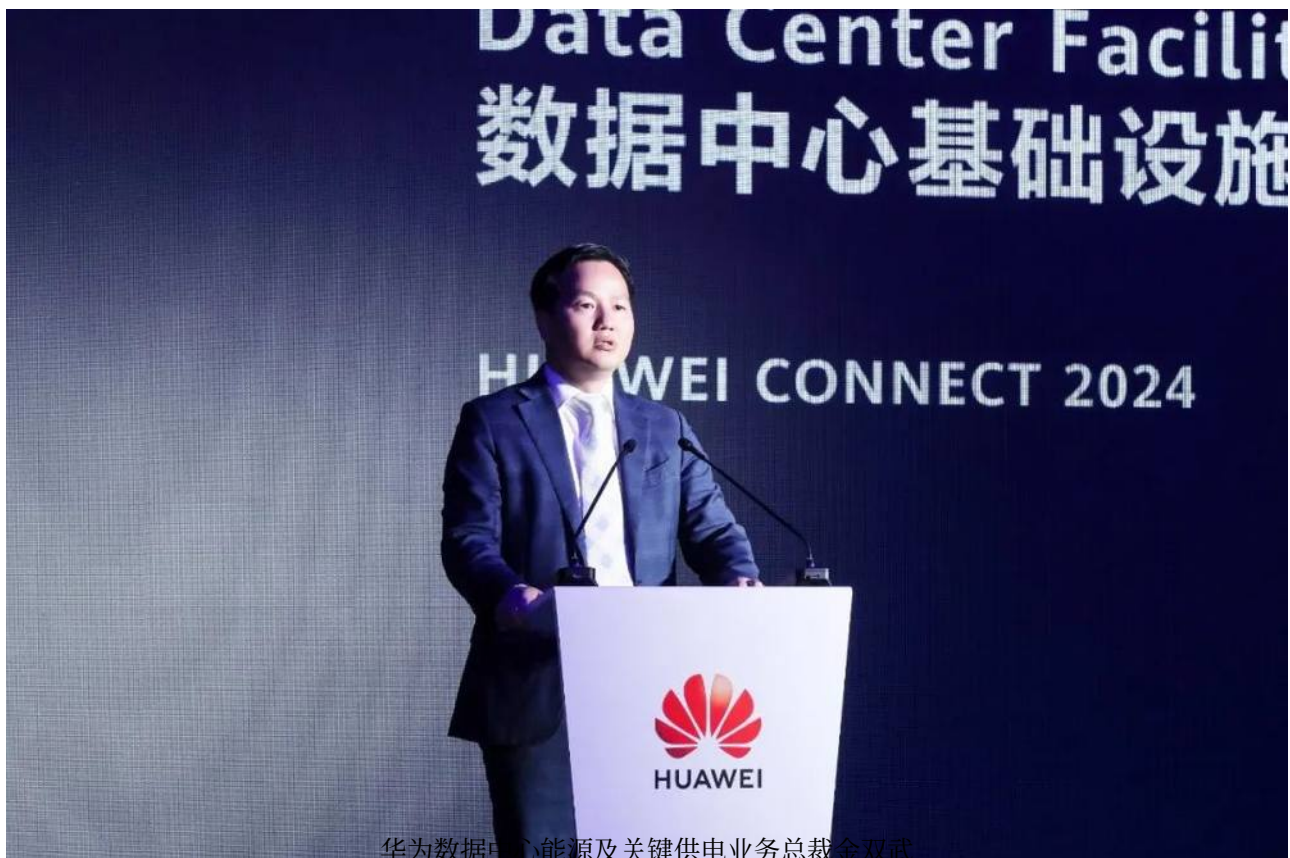
华为全联接大会2024 | 共赢行业智能化，共迎行业低碳化

【中国，上海，2024年9月19日】以“共赢行业智能化”为主题的华为全联接大会2024在上海世博展览馆盛大举办。同期，华为数字能源举行数据中心基础设施峰会，来自全球300多位产业领袖、技术专家和生态伙伴齐聚一堂，共同探讨智算时代全球数据中心产业发展新趋势和新技术，分享低碳、可靠数据中心创新实践。华为数字能源展示了绿色低碳的全场景数字能源解决方案及成功实践，与业界共同推动产业发展，共赢行业智能化，共迎行业低碳化。

华为数据中心能源及关键供电业务总裁金双武在开场致辞中表示：智算时代加速到来，对数据中心提出更高要求。华为数据中心能源通过高可靠产品、全球化生态、专业化服务三大能力，打造安全、极简、绿色、智能的数据中心基础设施解决方案。

- 构建从器件到部件到解决方案的研发能力，全方位保障产品高可靠。
- 依托全球化生态，为客户提供一站式数据中心咨询、设计和交付服务。
- 全球服务网络覆盖170+国家，为客户提供专业化服务。

金双武表示，华为数据中心能源期待与产业领袖、行业精英一起，以更高标准的安全和质量规范，重新定义数据中心的安全可靠，推动产业持续健康发展，拥抱智能世界新机遇，让数字世界坚定运行。



华为数据中心能源及关键供电业务总裁金双武

会上，华为数字能源公司副总裁、华为数据中心能源及关键供电产品线总裁何波发表“拥抱智算时代，让数字世界坚定运行”主题演讲。他表示，“面对安全性、高功率、高耗能和不确定性等挑战，华为提倡，下一代智算数据中心的建设应围绕‘安全可靠、弹性演进、绿色低碳’三大原则进行建设。安全可靠是数据中心基础设施最核心竞争力，弹性演进是匹配智算中心不确定的优选架构，绿色低碳是匹配高耗能的唯一选择。华为将联合产业做大生态，持续引领行业技术创新，共赢智算大机遇。”



华为数字能源公司副总裁、华为数据中心能源及关键供电产品线总裁何波

同时，在9月19日-21日华为全联接大会期间，华为数字能源在上海世博展览馆Hall 2-C03展示了绿色低碳的创新解决方案。

在数据中心能源展区，展示大型算力中心能源基础设施、中小型算力中心能源基础设施和关键供电三大场景化解决方案。针对大型算力中心基础设施，华为电力模块3.0一列一路电，22柜变11柜，节省占地40%，还具备省电、省时、省心等特性，是大型算力基础设施首选供电方案。针对中小算力基础设施，智能微模块6.0采用全模块设计，实现一模块一DC，部署时间从一个月缩短至7天，首创连续制冷架构，确保制冷“0”中断。针对关键供电场景，UPS不间断电源高密高效，为关键设备提供极致可靠的动力保障。

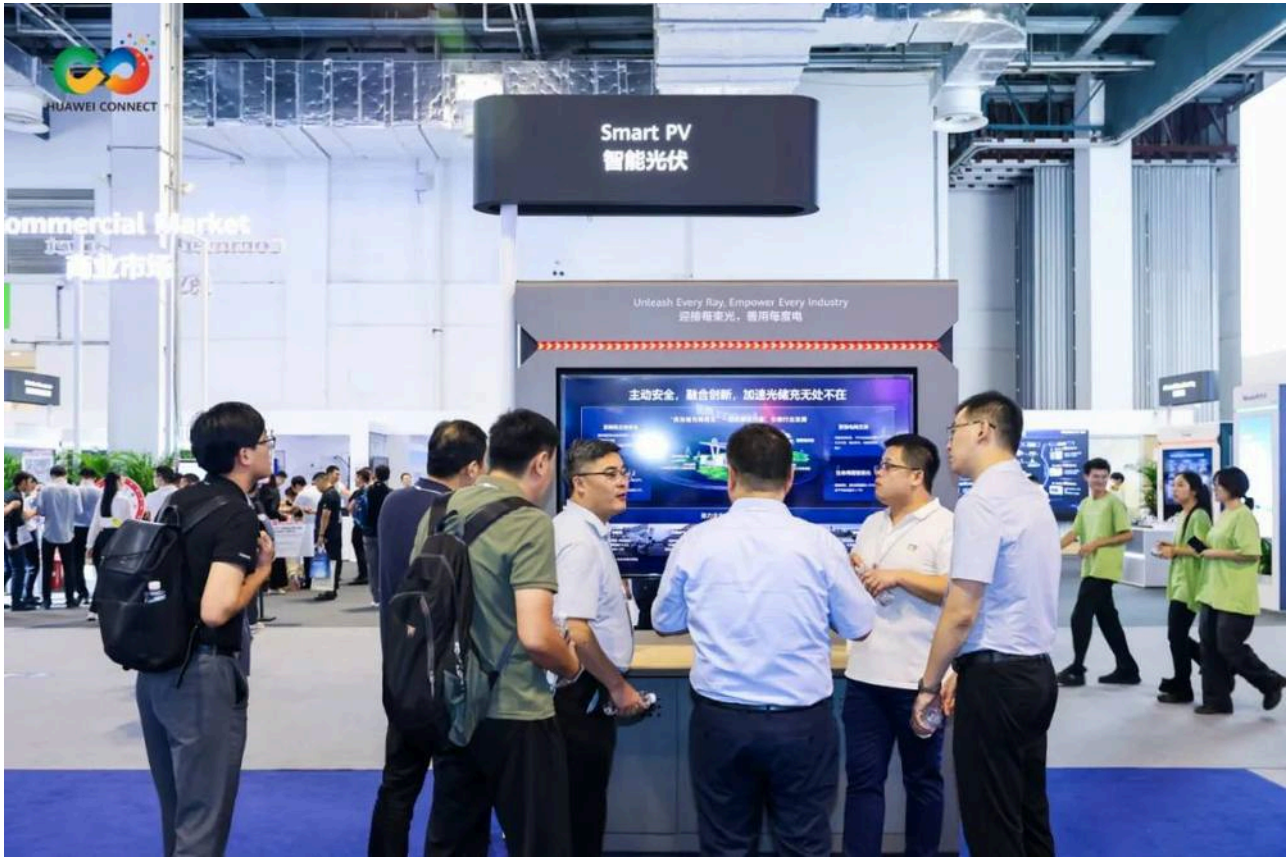


在充电网络展区，展出华为超充全场景解决方案，融合光储，实现“一秒一公里”*的补能速度，为用户带来极致的充电体验。超充主机支持光伏与直流叠储，通过融合光伏、储能和充电技术，实现智能削峰，免电网扩容，让新能源车用新能源电。近日，华为携手客户、伙伴打造的珠峰超充站正式上线，这是全球海拔最高的光储液冷超充站，同

时也是首批上线超充联盟的场站之一，让车主们在318上实现无忧无虑的绿色美好出行，为新能源车主在珠峰脚下带来极致充电体验。同时超充联盟正式上线广汽传祺APP、阿维塔APP，为更多用户带来更极致的充电体验。华为数字能源携手产业上下游，共创超充新纪元，让有路的地方就有高质量充电。



在智能光伏展区，展出华为行业绿电解决方案，加速光储充无处不在，实现系统主动安全、更强绿电供应、更强电网支撑、生命周期智能化；重磅推出150kW更大功率工商业逆变器，25年全生命周期更多收益、系统安全、长久可靠；全球首款风液智冷工商业储能，在安全、热管理和供电三大架构突破性创新，围绕储能系统DNA电热双链（电链路和热链路），从电芯、电池包、系统到应用，重构安全设计，实现全面主动安全，行业更高RTE效率91.3%和更优循环性能，提高综合收益。





华为全联接大会是面向全行业的盛会，旨在与业界共同推动产业发展，构筑开放共赢的健康生态。华为数字能源将持续投入创新，拥抱数字化、低碳化，融合数字技术和电力电子技术，联合产业上下游，把握新机遇，共赢行业智能化，共建绿色美好未来。

*充电速率为实验室特定环境测试所得，请以实际使用情况为准。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_215656.html