打造高质量充电基础设施建设新标杆，梅林村全液冷超充站落成

作为“千万工程”重要起源地，浙江梅林村从2002年12月15日开始至今，通过美丽乡村、共富乡村、未来乡村的迭代升级，依旧走在乡村振兴的最前列。

8月29日，梅林村全液冷超充站正式投入使用，该场站由深圳市深博创科技有限公司投入建设，采用华为数字能源新一代全液冷超快充一体解决方案，具备环境友好、电网友好、投资友好等特点，打造‘一杯咖啡，满电出发’的极致充电体验，真正实现了即来即充，即充即走，让新能源车主“出得了城、下得了乡”。

新能源汽车高速发展，充电桩产业技术创新

公安部统计数据显示，今年上半年全国新注册登记新能源汽车312.8万辆，同比增长41.6%，创历史新高。新能源汽车的发展高速发展，但节假日高速服务区充电难，部分充电站充电速度慢、充电桩数量仍旧不够等问题依然存在。想让新能源汽车用户充得上、充得快、充得好，必须依靠技术创新。作为“新基建”组成之一，充电桩建设是促进新能源汽车产业发展的基础保障，也是深入贯彻落实国家“双碳”战略部署的重要举措。华为数字能源推出的全液冷超充最快“一秒一公里”的充电速度可以轻松应对多种充电痛点场景，“一杯咖啡，满电出发”的极致充电体验真正为新能源车主解决后顾之忧，彻底消除里程焦虑。

创新技术，打造极致体验

华为数字能源新一代全液冷超充架构，实现“车桩协同、桩网协同”，打造极致体验、极高质量、极佳收益的充电基础设施，为车主提供“加油式”补能体验。

华为全液冷超充架构充电主机最大功率达到720kW，超充终端最大功率600kW，通过“功率池化和功率柔性智能分配技术”，支持超充、快充灵活配置，单枪最大功率600kW，实现从充得上到充得好，彻底消除里程焦虑，让新能源车主“出得了城、下得了乡”。

同时，通过采用先进的“全液冷技术”，打造运行低噪音，设备防护好、可靠性高，长寿命使用等优势，并且支持200-1000V充电范围，兼容已有各种车型和规划车型，支持未来创新技术的不断演进，助力打造新一代智能充电网络

，加速汽车产业电动化。

千万工程，美丽乡村

为贯彻《国务院办公厅关于进一步构建高质量充电基础设施体系的指导意见》，完善高质量充电基础设施网络体系，浙江省推行高质量充电基础设施网络体系促进新能源汽车下乡行动方案。为推动新能源汽车下乡，扩大新能源汽车消费，促进乡村全面振兴，梅林村积极响应浙江省行动方案，建设梅林村充电停车场。该场站采用华为全液冷超充技术，极高充电效率让村民出行更加便捷，极低噪音让生活环境更加宜居，助力梅林村建设最美乡村。

梅林村全液冷超充站的建成将助力浙江省城市5分钟、城乡半小时新能源车“充电圈”目标实现。未来，华为将持续发挥技术创新优势，助力客户建设以超充和快充为主的高质量充电基础设施，推动新能源汽车与新型电力系统产业持续健康发展。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/199971.html