

安科瑞光伏车棚发电系统工商业彩钢瓦屋顶高速公路服务区停车场

产品名称	安科瑞光伏车棚发电系统工商业彩钢瓦屋顶高速公路服务区停车场
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	200000.00/件
规格参数	产品品牌:安科瑞 型号规格:Acrel-1000DP 发货产地:江苏省无锡市江阴市
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	18702109392 18702109392

产品详情

【公从号：安科瑞能效管理解决方案】

- 1.需要资料参考：安科瑞产品说明书、选型手册、报价本、案例介绍、调试视频、上图资料；
- 2.需要项目支持：样机测试、技术支持、硬件配套选型、电力组网；
- 3.业务合作：储能群、电力群、光伏群、消防群、建筑群；找供应商、找客户、找圈子；

合作：（技术硬 团队强 产品全 服务到位）

【品牌背景】我们安科瑞深耕用电侧市场二十载，为企业提供微电网能效管理和用能安全的解决方案。电力行业的老牌企业，上市公司稳重可靠。

【产品优势】从硬件制造商转型，打造“云-边-端”完整产品生态体系。实现硬件标准化、软件模块化。基于产品平台可提供定制解决方案，覆盖能源接入、运用、设备运维等领域。完整的解决方案，满足客户的多方位需求，兼容性好。调试和售后减少对接方，方便管理；

【经验积累】二十余年的经验积淀，一万五千余套解决方案遍布海内外全球市场。覆盖电力、环保、新能源、消防、数据中心、智慧楼宇、智慧园区、智慧工厂、市政工程、高速公路、绿色高校等多个行业。

【服务保障】针对用户侧市场，形成“直销+经销”、“线上+线下”、“国内+国外”营销体系。在全国各个主要省市都设立办事处及系统集成商，为客户提供当地、面对面、及时卓效的沟通和服务。售前支撑，售后快速响应，覆盖产品整个生命周期。

- 1.云平台：变电所运维云平台、分布式光伏运维云平台、建筑能耗云平台、企业能源管控平台、远程

预付费管控云平台、宿舍预付费管控云平台、充电桩收费运营云平台、智慧消防云平台、安全用电管理云平台、环保用电监管云平台；

2. 系统解决方案：变电站综合自动化系统、电力监控系统、配电室综合监控系统、能耗管理系统、电能管理系统、马达保护与监控系统、动环监控及能效分析系统、智能照明监控系统、消防设备电源监控装置、防火门监控系统、余压监控系统、消防应急照明和疏散指示系统；无线测温系统；

3. 中压测控装置：环网柜综合保护装置、微机保护装置、开关柜综合测控装置、线路保护装置、配电变保护装置、电动机保护装置、备自投保护装置、电容器保护装置、PT检测装置、低压备自投装置、公共测控装置、防孤岛保护装置、电流互感器过电压保护器、温湿度控制器、无源无线测温传感器、CT取电无线测温传感器；

4. 电力监控与保护：弧光保护装置、电能质量在线监测装置、电气接点在线测温装置（智能湿度巡检仪）、电动机(马达)保护器、低压线路保护器、智能剩余电流继电器、三遥单元；

5. 电能管理：可编程交流电测仪表、可编程直流电测仪表、多功能全电量电表、高精度网络电力仪表、谐波表、电能质量表、高海拔仪表、逆电流监测电表、电子式电能表、导轨式电能表、面板表嵌入式电表、预付费表、多用户计量箱、物联网仪表、无线多回路计量交流/直流表、无线多回路环保检测模块、正反向直流电能表、无线通讯转换器、智能照明控制装置；

6. 电能质量治理：有源电力滤波器、中线安防保护器、谐波保护器、静止无功发生器、滤波补偿装置、电力电容补偿装置、集成式谐波抑制电力电容补偿装置、投切开关、功率因数补偿控制器、自愈式低压并联电容器、串联电抗器；

7. 电气安全：电气火灾监控探测器、剩余电流探测器、电气火灾监控装置、在线监控路灯计量、无线测温显示单元、故障电弧探测器、故障电弧传感器、医用隔离电源绝缘监测装置、医疗机构绝缘报警显示仪、医疗医院用隔离变压器、工业用绝缘监测装置、电气防火限流式保护器；

8. 新能源：光伏采集装置、电瓶车智能充电桩、汽车充电桩、光伏汇流采集装置；

9. 数据中心/铁塔基站：数据采集模块、机房数据柜监控装置、多回路电表、母线监控装置、电力监控屏；

10. 智能网关：通信管理机、无线通信终端（无线通讯转换器）、数据转换模块、串口服务器；

11. 电量传感器：低压电流互感器、开口式互感器、一次小电流互感器、0.2级电流互感器、低压电动机保护器专用互感器、剩余电流互感器、霍尔传感器、罗氏线圈电流变送器、模拟信号隔离器、有功功率变送器、无功功率变送器、直流电压传感器、浪涌保护器；

12. 环保监控：油烟在线监测仪、环保数据采集传输装置；

13.

安科瑞光伏车棚发电系统是一种分布式光伏发电方案，适用于工商业彩钢瓦屋顶的高速公路服务区停车场。该系统创新地集成了分布式光伏发电运维平台和光伏发电监控系统，通过远程运维平台实现实时监控和管理，为用户提供高效、可靠的光伏发电解决方案。

该系统采用补贴电表、双向计量电表和并网计量等先进技术，能够准确计量电量，确保光伏发电的收益和补贴的准确性。同时，储能直流计量技术使得储能系统能够更加地储存和释放电能。

安科瑞光伏车棚发电系统的特点如下

绿色发展采用光伏发电方式，利用太阳能进行发电，实现绿色、可持续的能源利用。

净零排放将减少或消除停车场的电力需求，减少温室气体的排放，达到净零排放的目标。

碳中和通过光伏发电，将减少对传统火力发电的依赖，为企业实现碳中和贡献力量。

光伏储能一体化将光伏发电与储能技术有机结合，提供稳定的电力供应，解决停车场用电需求。

光伏监控和运维远程运维平台可实时监控光伏发电情况，对系统进行维护和优化，确保系统高效运行。

具体的产品信息如下

品牌安科瑞

型号规格Acrel1000DP

发货产地江苏省无锡市江阴市

价格200,000元/件

安科瑞电气股份有限公司作为该产品的提供者，为用户提供相关的知识、细节和指导，以确保用户能够正确使用和维护光伏车棚发电系统。

常见问题问答问光伏车棚发电系统是否能够满足停车场的用电需求

答是的，安科瑞光伏车棚发电系统可以根据停车场的用电需求进行定制，充分满足用电需求，并通过储能技术实现稳定供电。

问系统是否需要经常进行维护和检修

答光伏车棚发电系统可以实现远程监控和运维，系统运行状态会通过监控系统进行实时监测，如果出现异常情况会及时报警提醒，大大降低了维护和检修的频率。

问光伏车棚发电系统对环境有何贡献

答光伏车棚发电系统利用太阳能进行发电，属于清洁能源，可以减少对传统电力的依赖，降低温室气体的排放，为可持续发展和绿色环保做出贡献。