

光伏太阳能环境检测仪厂家

产品名称	光伏太阳能环境检测仪厂家
公司名称	山东恒美电子科技有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	品牌:恒美 型号:HM-GF08 产地:山东
公司地址	潍坊市欧龙科技园
联系电话	0536-2223430 19953627753

产品详情

产品简介：

气象环境数据是决定太阳能发电的重要指标，对太阳能发电质量起着决定性作用；同时也是对太阳能发电站的设计提供有效的数据保证，光伏环境监测仪是按照国际气象WMO组织气象观测标准和IEC（国际电工技术委员会）规范标准设计、生产的标准环境监测站，具有性能稳定，检测精度高，无人值守等特点，可满足专业光伏环境观测的业务要求。

功能特点：

- 1、采集器：采用工业级处理芯片，搭配ABS外壳，整体轻便、坚固美观。具备192*64全点阵液晶显示，可完成图形显示或12*4个汉字显示（可选配7寸液晶显示屏幕），适用于各种恶劣环境。
- 2、具有外部U盘存储扩展功能。
- 3、传感器：环境温度、湿度、风速、风向、气压、雨量传感器、总辐射传感器、日照时数等各种气象要素传感器（可根据需求选配）。
- 4、支架：主杆表面采用热镀锌、静电喷塑工艺处理，抗腐蚀、抗氧化性强。
- 5、气象数据分析软件1套：

数据查询功能：支持任意时间段的各类实时数据、历史数据的查询、导出、打印功能。

数据统计功能：支持单要素统计功能：可按年、月、日、小时、10分钟或任意时间段进行单要素最大值、最小值、平均值的统计。

数据图表功能：根据采集的数据可以形成实时曲线，并可以以柱形图、饼状图等直观的方式呈现。

技术参数：

名称	测量范围	分辨率
环境温度	-50 ~ +100	0.1
相对湿度	0 ~ 100%RH	0.1%
风向	0 ~ 360 ° (16方向)	1 °
风速	0 ~ 70m/s	0.1m/s
雨量	4mm/min	0.2mm
大气压力	10 ~ 1100KPa	0.1KPa
总辐射	0-2000w/m ²	1w/m ²
日照时数	0 ~ 24h	0.1 h

可以根据用户需求拓展配置：蒸发量传感器、露点温度传感器、紫外线辐射传感器、光合有效辐射传感器
可加装LED显示屏（交流电供电），大小可调，实时采集到的气象数据及其他设定的

避雷系统
数据采集仪
供电系统
通讯系统
专用支架

避雷针及附属配件
数据采集、存储、通讯、分析等功
市电/太阳能/蓄电池/多电源供电系统可选
RS232/RS485、USB、无线GPRS、以太网等通讯
安装防护箱、传感器、供电电源、通讯设备等