

ZL6 微型气象监测系统

微气象观测系统主要观测的气象要素包括温、湿、风、雨、太阳辐射等。这套微型气象监测系统，以 ZL6 系列数据采集器为核心，结合各种气象传感器，组成在线监测系统。所有数据上传至 ZENTRA Cloud，随时随地远程访问。

ZL6

- 6 节 5 号碱性电池可支持 3~12 个月的测量
- 工作温度 -40°C 至 60°C
- 耳机插头，即插即用无编程
- 内置 GPS、大气压强传感器
- ZL6 Basic 能存储 20,000 到 30,000 条数据；
ZL6 和 ZL6 Pro 能存储 40,000 到 80,000 条数据；
- ZENTRA Cloud 云数据管理，多个站点组网观测
- 支持 3G/4G 远程传输



识别左侧二维码了解详情和完整技术参数

www.ecotek.com.cn/ZL6met

1



2



3



9



4



5



6



7



8



1 ATMOS 41 集成式气象站

2 EC-5 土壤含水量传感器

3 10HS 土壤含水量传感器

4 TEROS 10 土壤体积含水量传感器

5 TEROS 11 土壤体积含水量、土壤温度传感器

6 TEROS 12 土壤体积含水量、土壤温度、土壤电导率传感器

7 TEROS 32 土壤水势、土壤温度传感器 (量程 -85 至 50kPa)

8 TEROS 21 土壤水势、土壤温度传感器 (量程 -9 至 -2000kPa)

9 Drain Gauge G3 土壤入渗仪



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



21



10 ATMOS 22 二维超声风速仪

11 ATMOS 14 水汽压温湿度和大气压传感器

12 QSO-S PAR 光合有效辐射 / PYR 太阳总辐射传感器

13 SI-400 红外温度传感器

14 PHYTOS 31 叶片湿度传感器

15 ECRN-100 高精度雨量筒

16 ECRN-50 雨量筒

17 ECT 温度传感器

18 RT-1 土壤温度传感器

19 HYDROS 21 水深、温度、电导率传感器

20 ES-2 电导率传感器

21 PS-1 灌溉压力开关



ZENTRA Utility 应用 APP
“掌握” 实时数据

