



YMJ-A 叶面积测量仪

使 用 说 明 书

非常感谢您选择浙江托普仪器有限公司的产品和服务
在使用产品前请仔细阅读使用说明书

浙江托普仪器有限公司

ZHEJIANG TOP INSTRUMENT Co.,LTD

YMJ-A 叶面积测定仪说明书

一、使用说明

1. 开关机：按“电源”键开机，LCD显示“Leafarea,Meter-II”；再次按“电源”键关机。

2. 功能选择：按“功能”键翻页功能菜单，再按“确认”键进行相应的操作。功能如下：

LCD 显示	功能
M1: Measure	测量叶片面积
M2: Record	显示记录
M3: Delete	删除记录
M4: Width	测量叶片宽度
M5: Length	测量长度

3. 测量叶面积：按“功能”键，选择“M1”功能，按“确认”键，进入准备状态，LCD显示：

Wait 000
A= 0

将叶片夹入测量仪，叶片置于压杆下方，初始位置不能挡住测量窗；将测绳固定到叶柄，再次按“确认”键，LCD显示：

Run W000
L000

W000 表示宽度的变化示值，L000 表示长度的示值，若初始长度不为 0,可按“∧”键清零。然后将叶片缓缓拉出，最后按“V”键显示测量结果：

Rel 002
A=123456

002 表示第二次测量，A=123456 表示本次测量面积，单位 mm^2 。再次按“V”键显示平均值：

Rel 002
M=543210

002 表示共测量了两次，平均值为 543210。按“∧”键显示当前的测量值。

按“确认”键可对同一叶片进行多次测量。若要测量其它叶片，则按“功能”键，重新起算平均值。

按“保存”键可保存测量值，LCD显示：

Ok!
RecN=006

RecN 表示记录号，将最后一次的测量值、平均值和测量次数保存到内存中，最多可存储 250 组记录。

！注意：拉绳拉出后不能瞬间释放，应缓缓回收，否则会损坏拉绳。

4. **显示记录：**按“功能”键，选择“M2”功能，按“确认”键，LCD 显示：

R001/ 006
A=123456

001 表示当前显示的记录号，006 表示内存中的记录总数；按“V”键显示平均值：

n=002
M=123456

n 表示该叶片总共测量了 2 次，平均值为 M=123456

可按“V”和“^”键浏览其它记录。

5. **删除记录：**按“功能”键，选择“M3”功能，按“确认”键。本功能将清除内存中所有的记录。

6. **测量宽度：**按“功能”键，选择“M4”功能，按“确认”键，LCD 显示：

Width
W=120mm

将叶片夹入仪器，LCD 实时显示宽度值。

7. **测量长度：**按“功能”键，选择“M5”功能，按“确认”键，LCD 显示：

测量方法与测面

Length
L= 0mm

二. 性能指标：

测量单位：毫米，平方毫米最大测量长度：1000mm

最大测量宽度：160mm

最大测量厚度：8mm

测量精度：±2%

分辨率：1mm²

主机数据存储：200 组

装 箱 单

品名	数量
叶面积测量仪主机	1 台
叶面积测量仪电池	4 节
叶面积测量仪说明书	1 份
叶面积测量仪合格证（保修卡）	1 份

其他配套仪器:

仪器名称	型号	仪器名称	型号
土壤养分速测仪	TPY-6A	作物营养诊断仪	ZYY-1
土壤水份测量仪	TZS-I	光合有效辐射计 (光量子计)	GLZ-A
	TZS		GLZ-B
	TZS-II		GLZ-C
土壤水分温度测量仪	TZS-IW	农林小气候采集系统 (田间环境记录仪)	NL-5
	TZS-W	温湿光三参数记录仪	DJL-18
	TZS-IIW	手持式农业环境监测仪	TNHY-4
土壤水分温度记录仪	TZS-IX		TNHY-6
土壤水分温度记录仪	TZS-2X		TNHY-7
土壤水分温度记录仪	TZS-3X		TNHY-9
笔式土壤水分计	BS-30		TNHY-11
	BS-40	温湿度记录仪	TPJ-20
土壤硬度计	TYD-1	温度照度记录仪	TPJ-22
数显土壤硬度计	TYD-2	二氧化碳记录仪	TPJ-26
土壤紧实度仪	TJSD-750	风向风速记录仪	TPJ-30
	TJSD-750-II	雨量记录仪	TPJ-32
叶绿素测定仪	TYS-A	水果硬度计	GY-3
	TYS-B		GY-4
活体叶面积测量仪	YMJ-A	水果糖度计	TD-45
	YMJ-B	自动型凯氏定氮仪	ZDDN-II

地址：杭州市西湖科技园区西园八路 11 号 邮编：310030

电话：0571-86056609 86823770

传真：0571-86059660 86823529

网址：www.top17.net

售后服务专线：400-672-1817