

WZZ-2B 自动旋光仪操作规程



1. 接通电源

将仪器电源插头插入 220V 交流电源，并接好地线。

2. 开启电源开关。 进入面板显示。



3. 按 键进入到测量界面。

在测试过程中，如果出现黑屏，乱屏或者测量结束后想返回测量原始界面，请按 **清屏** 键。

测量界面如下：



中间可显示 3 组测量数据，下方为实测数值，等 3 组数据测量完毕， α 会变为 α ，此时显示的即为 3 组数据的平均值。

等显示数值不动后，请按 **清零** 键进行清零，然后再进行测量。

4. 手动测量

①每次测量前，请校零。如有误差，请按 **清零** 键。进入测量界面以后，按住 **手测** 键，

然后松开按键，仪器在测量一组后停下，等待用户再次按键，用户可重复该动作，直至测量次数满 3 次，满 3 次后，若继续按`手测`键，，屏幕会被清掉，在`第一组`位置显示被测数据。

②将装有蒸馏水或其他空白溶剂的试管放入样品室，盖上箱盖，按`清零`键，显示 0 读数。试管安放时注意标记的位置和方向。

③取出试管。将待测样品注入试管，按相同的位置和方向放入样品室内，盖好箱盖。仪器即显示样品的旋光度。

④如样品超过测量范围，仪器在 45 处来回振荡，此时，取出试管，仪器即自动转回零位。此时可稀释样品后重测。

⑤测量完毕后，将试管取出，倒掉测量液体并清洗试管。

⑥仪器使用完毕后，关闭光源，电源开关。