



# ***LAB Online Exhibition***





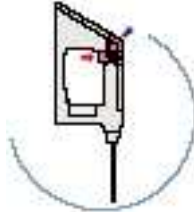
## DA-130N 手持式密度计 简明操作说明

### 一. 校正:

1. 将采样管置于装有纯水之烧杯中，食指压下吸入纯水，再将采样管置于空的烧杯中，拇指压下排出纯水，重复此步骤数次。



排出



吸入



取样

2. 将采样管置于装有纯水之烧杯中，食指压下吸入纯水，确定测量池内没有任何气泡后，押 [cal.] 键超过 2 秒，显示 “CALIB(Water)”，过一段时间校正完毕，显示纯水密度值与测定值之间的偏差，由 [+], [-] 键选择至 “Yes”，再押 [ok] 键，存入新的校正值。校正完毕，拇指压下排出纯水。



吸入纯水



校正中



校正完毕

3. 日常测定时，仅需以纯水测定，检查纯水的密度值是否在  $\pm 0.001 \text{ g/cm}^3$  之内，如超过范围，请清洗测定池，并重新校正。(纯水的密度值，请参考操作手册之附件 1)

### 二. 测定:

1. 将采样管置于装有试样之烧杯中，食指压下吸入试样，再将采样管置于空的烧杯中，拇指压下排出试样，重复此步骤数次。
2. 将采样管置于装有试样之烧杯中，食指压下吸入试样，确定测量池内没有任何气泡后，押 [ok] 键，开始测定，过一段时间，显示 “X.XXXx”，即为测定结果。



吸入试样



测定中



测定结果

3. 试样测定完毕后，使用可溶解试样的适当溶剂清洗测量池，重复此步骤数次。
4. 再使用纯水清洗测量池，重复此步骤数次。
5. 吸入纯水测定，检查纯水密度值的结果是否在  $\pm 0.001 \text{ g/cm}^3$  之内，如超过范围，请重新清洗测量池。结束后，拇指压下排出纯水。
6. 长时间不使用时，请将电池取出。