

仪器上有四个按键，第一个菜单键（MENU），第二读数键（READ），第三个选择键（SELECT），第四个开关 / 归零键（ON / ZERO）。以下对按键做详细的介绍：

- ON/ZERO 键，关机状态下，按这个键，是开机。开机状态，按下此键，是给待测液归零。建议每个测量前归零待测液。
- MENU 键，按下这个键，会出现六个测试组（具体的测试组见说明书附页）。选择您需要的测试组。每一项测试可以存储 20 个数据，可以持续按住该键查看存储的测试数据。数据是按时间顺序排列的，最后的是最新的数据。
- SELECT 键，在选择好测试组后，按下该键选择需要测试的参数。
- READ 键，按下这个键，就开始测量了。按下第二次，就会立刻结束测量，并存储数据。如果测量的液体低于或超出范围，会显示“LO”或“HI”。

#### 总铁（FE）测量步骤：

1. 打开仪器，选择测量组和菜单  
按 ON/ZERO 键打开仪器，按 SELECT 键选第一或第二组，再按 MENU 键选中 FE。
2. 用待测水样充分清洗测试槽三次，再倒入 4ml 待测液体。
3. 添加还原剂-如果只测二价铁则跳过此步  
倾斜仪器，倒出约 0.2ml 的待测液体，再加入一包还原剂（REDUCER）后盖上机盖。  
按下“READ”键，20 秒后用拇指按住盖子，反复的晃动仪器，让还原剂充分溶解。当计时到 1 时，光标闪烁时开始 40 秒计时，计时完毕，结果显示。（忽略此数据）
4. 再次按 ON/ZERO 键，仪器归零
5. 放入测铁的试纸，按下“READ”键，20 秒计时结束后，来回移动试纸。当仪器上显示“1”的时候取出试纸扔掉。此时仪器会再次自动 40 秒计时，结束后显示读值（自动保存在 FE 菜单中）。注意每次测量结束后，需立刻用刷子清洗测试槽。

#### 总碱度（AL4）测量步骤：

1. 测量之前先从试纸瓶中取出试纸置放在干燥处，盖好瓶盖。
2. 按 ON/ZERO 键开机；再按 SELECT 键选择组别 1，在按 MENU 选择 AL4；可参考说明是第 4, 5 页。
3. 用被测液体清洗测试槽三次，加入 4mL 的被测溶液到样品槽中

4. 按 ON/ZERO 键，会显示出 0.0 PPM 表示已可以进行测试
5. 把试纸放入测试槽，按 READ 键 开始 20 秒计时，把试纸来回晃动；及时完毕取出试纸。
6. 测试完毕后，清洗测试槽。

#### **硫酸盐（SO4）测量步骤同上**

1. 测量之前先从试纸瓶中取出试纸置放在干燥处，盖好瓶盖。
2. 按 ON/ZERO 键开机；再按 SELECT 键选择组别 6，在按 MENU 选择 SO4；可参考说明是第 4, 5 页。
3. 用被测液体清洗测试槽三次，加入 4mL 的被测溶液到样品槽中
4. 按 ON/ZERO 键，会显示出 0PPM 表示已可以进行测试
1. 把试纸放入测试槽，按 READ 键 开始 20 秒计时，把试纸来回晃动；及时完毕取出试纸。
2. 测试完毕后，清洗测试槽。

#### **余氯（CL1）测量步骤：**

1. 测量之前先从试纸瓶中取出试纸置放在干燥处，盖好瓶盖。
2. 按 ON/ZERO 键开机；再按 SELECT 键选择组别 1，在按 MENU 选择 CL1；可参考说明书第 4,5 页
3. 用被测液体清洗测试槽三次，加入 4mL 的被测溶液到样品槽中
4. 按 ON/ZERO 键，会显示出 0.00 PPM 表示已可以进行测试
5. 把试纸放入测试槽，按 READ 键 开始 20 秒计时，把试纸来回晃动；及时完毕取出试纸。
6. 测试完毕后，清洗测试槽。

#### **钙（CA5）测量步骤：**

1. 测量之前先从试纸瓶中取出试纸置放在干燥处，盖好瓶盖。
2. 按 ON/ZERO 键开机；再按 SELECT 键选择组别 3，在按 MENU 选择 CA5；可参考说明书第 4,5 页
3. 用被测液体清洗测试槽三次，加入 4mL 的被测溶液到样品槽中

4. 按 ON/ZERO 键，会显示出 0 PPM 表示已可以进行测试
5. 把试纸放入测试槽，按 READ 键 开始 20 秒计时，把试纸来回晃动；及时完毕取出试纸。
6. 测试完毕后，清洗测试槽。

#### **总硬度（TR1）测量步骤：**

1. 测量之前先从试纸瓶中取出试纸置放在干燥处，盖好瓶盖。
2. 按 ON/ZERO 键开机；再按 SELECT 键选择组别 7，在按 MENU 选择 TR1；可参考说明书第 4,5 页
3. 用被测液体清洗测试槽三次，加入 4mL 的被测溶液到样品槽中
4. 按 ON/ZERO 键，会显示出 100%T 表示已可以进行测试
5. 把试纸放入测试槽，按 READ 键 开始 20 秒计时，把试纸来回晃动；及时完毕取出试纸。
6. 测试完毕后，清洗测试槽。

#### **铜（CU6）测量步骤：**

1. 测量之前先从试纸瓶中取出试纸置放在干燥处，盖好瓶盖。
2. 按 ON/ZERO 键开机；再按 SELECT 键选择组别 1，在按 MENU 选择 CU6；可参考说明书第 4,5 页
3. 用被测液体清洗测试槽三次，加入 4mL 的被测溶液到样品槽中
4. 按 ON/ZERO 键，会显示出 0.00PPM 表示已可以进行测试
5. 把试纸放入测试槽，按 READ 键 开始 20 秒计时，把试纸来回晃动；及时完毕取出试纸。
6. 测试完毕后，清洗测试槽。