

武汉宝钢制罐有限公司管理文件

文件编号：WHBGZG/W07.07

第 1 版

签发：罗志前

品检仪器操作规程(016)

1 仪器编号： WHC-QC-016

2 仪器名称： ORIN 计 型号： 410P-13

3 仪器使用参数及范围

精密度： 0.1mv 0.05%(E

温度范围： -5.0-105.0℃

4 操作方法

4.1 将电极从贮存液中取出,用去离子水冲洗干净,滤纸吸干,放入 120MC 标准溶液中.

4.2 按下开关机 (power) 键,打开 ORIN 计电源开关.

4.3 按选择 (line select) 键,按上、下键,选择至 “R.MV” 状态后,待显示值稳定后,按校正 (calibrate) 键。

4.4 当显示屏上显示的 rmv 不再闪动时,按 ‘888’ 键和上下键将所有的数值变成 0 并不闪动时,按上键。

4.5 将电极从 120NC 标准溶液中取出,用去离子水冲洗干净后用滤纸吸干,然后插入温度已降至室温条件之待测溶液中.按测量 (measdure) 键。

4.6 待显示屏上 rmv 不再闪动时,读取屏上显示值即氟离子 MV 值.

4.7 测试完毕后,按 “POWER” 键关闭仪器.

4.8 将电极取出,洗净并吸干放置于电极贮存液中存放.

5 注意事项

5.1 当显示屏出现 “BAT” 时,应更换电池.

5.2 电极平时应存放在贮存液中.

5.3 电极中参比液不够时,应及时补加.