**电化学工作站参数**

**硬件参数：**

CV和LSV扫描速度：0.000001V/s至10,000V/s

· 扫描时的电位增量：0.1mV（当扫速为1,000V/s时）

· CA和CC的脉冲宽度：0.0001至1000sec

· CA和CC的最小采样间隔：1ms

· CC模拟积分器

· DPV和NPV的脉冲宽度：0.001至10sec

· SWV频率：1至100kHz

· i-t的最小采样间隔：1ms

· ACV频率范围：0.1至10kHz

· SHACV频率范围：0.1至5kHz

· FTACV频率范围：0.1至50Hz，可同时获取基波，二次谐波，三次谐波，四次谐波，五次谐波，六次谐波的ACV数据

· 交流阻抗：0.00001至1MHz

· 交流阻抗波形幅度：0.00001V至0.7V均方根值

**测量模块：**

循环伏安法（CV)

线性扫描伏安法（LSV）

计时电流法（CA）

计时电量法（CC）

控制电位电解库仑法（BE）

开路电压-时间曲线（OCPT）