

# 可调直流电子负载 全天科技品质保障 可调直流电子负载供应

产品名称	可调直流电子负载 全天科技品质保障 可调直流电子负载供应
公司名称	全天自动化能源科技(东莞)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市南城区水濂山路联科国际科研中心7栋201号
联系电话	13712182855 13712182855

## 产品详情

### 全天科技的可调直流电子负载型号（一）

EL系列 高密度可编程直流可调直流电子负载，该系列可编程直流可调直流电子负载具有200V、600V以及1200V电压范围，超高功率密度。支持4种CV/CC/CR/CP基本工作模式，以及3种CV+CC/CV+CR/CR+CC复合工作模式。具有过电流、过功率、过温告警保护功能，过压、反接告警功能，可提供完备保护。支持外部0~10V模拟电压信号控制/监视0到满量程的电压或者电流信号波形。支持OCP/OPP功能测试，支持序列编辑复杂测试运行曲线。主从/同步控制模式灵活扩展拉载能力。标配RS232/RS485/USB通讯方式，LAN&GPIB可选配。可广泛应用于电池放电、直流充电桩、功率电子等产品测试领域。

### 可调直流电子负载的主要作用是什么？

可调直流电子负载的作用：能模拟一个参数可任意变化的负载，从而可测试电源在各种普通状态和极限状态下的表现。蓄电池也是电源，蓄电池的放电和放电测试也是免不了需要放电参数，以免电池受到伤害，比如恒流放电、恒功率放电、定电量放电、定时放电、过压自停等等，当然这需要可调直流电子负载具有条件触发功能，如定时触发、累计值触发、参数阈值触发等等。可调直流电子负载应该有完善的保护功能。在开关电源的调试中，充电器的测试中，可调直流电子负载起到了功不可没的作用。

可调直流电子负载的测试方法虽跟传统测试方法相近，但不需要人工调整负载电流和记录，可以很方便的取得需要的资料和各种分析曲线，同时智能型负载体积小、重量轻、易于搬运，且采用特殊能电热元件，不产生红热现象，不会使环境温度升高，并具有各种保护功能，以方便长时间无人看管的放电和自动测试记录，特别适合于蓄电池的验收、核对性放电试验及定期深度放电场合使用。全天科技是一家专门进行销售可调直流电子负载的公司，拥有成熟的技术和务实的管理经验，为客户提供优良的可调直流电子负载和精致的服务