



双向直流电源 PBS 2000E 系列

±5KW-±15KW

产品简介

PBS 2000E 系列双向直流电源, 可提供±5KW~±15KW 的功率输出, 电压范围 80V~2250V, 单机电流可达 510A。具有功率密度高、低纹波噪声、动态响应速度快、长时间工作可靠性高等特点。

主要特点

- 输入电压: AC 380V±10%
- 电压范围: 0~2250V 可选
- 电流范围: ±25A~±510A 可选
- 电压精度≤0.1%F.S
- 电流精度≤0.25%F.S
- 功率范围: ±5KW~±15KW, 支持并联扩展至更大功率
- 集源载功能于一体, 全系列 3U 标准机箱
- 自动量程输出, 灵活的功率调整输出级
- 高精度/高稳定性
- 主从控制功能
- 通讯接口: 标配 RS-232
- 智能温控风扇制冷, 降低噪音
- 能量双向流动, 正反向自动无缝切换
- 太阳能电池 I-V 曲线模拟功能
- 多种保护功能 (OVP/OCP/OPP/OTP)
- 内置 DIN40839、ISO-16750-2 和 ISO21848 标准汽车电压曲线

应用领域

微电网、微逆变器测试
汽车电机、控制器和动力电池测试
燃料电池测试、燃料电池 DCDC 测试
UPS、OBC、充电桩、双向 DC-DC 测试

电解、电镀、电焊等工业测试
通信供电、LED 产品测试
汽车电子、军用电子、航空电子测试
大功率测试、直流回馈负载需求场合



洛仪科技提供广泛的直流电源机型，适用于多种测试与测量应用。无论是用于研发，系统集成还是到生产测试系统，洛仪科技都能为您提供合适的电源。您可以随心选择兼具紧凑设计和模块化功能的标准产品或机架类电源产品。



显示与控制

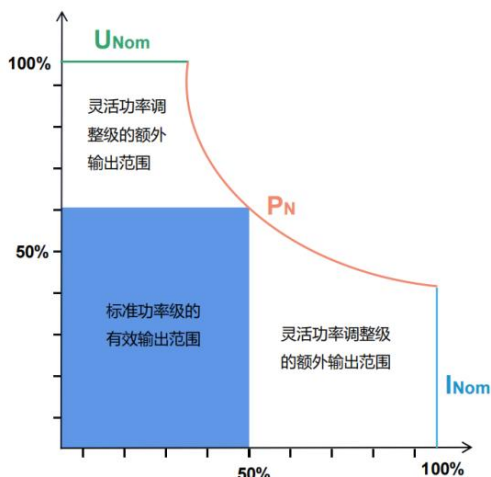
PBS 2000E 系列双向直流电源的设定值、实际值与状态都能同一时间清晰显示于屏幕上，让用户一览无遗。所有输出参数的监控功能有助于减少测试设备，且几乎不需要安装外部的监控硬件与软件。产品支持面板编辑，与控制面板上的按键及旋钮，结合操作，可以给用户带来简单快捷的使用体验。

级联功能

PBS 2000E 系列双向直流电源可单独使用，也可采用主从机并联功能，最大程度发挥产品使用灵活性。采用特定均流设计功能，确保每个电源模块均流平衡，保证产品输出的一致性。当有更大功率需求，可选择相同规格电源，进行最多 10 台并联，通过并联多个电源，可以组成一个更大功率的主电源系统，功率高达 150KW，其电源系统的搭建快速而有弹性，并联之后的电源仍能达到单机电源的标准和操作便捷性。

宽范围输出

PBS 2000E 系列双向直流电源均具有真正的宽范围功能，也称为“自动量程电源”，与标准电源的矩形输出相比，自动量程电源能够在不超出最大额定功率的情况下，以更多电压对应更多电流，即在较小电流时自动调整为高电压，而在电压较低时调整输出较大电流。仅用一台电源即可完成更多场合的测试，满足更广泛的测试要求，大幅降低实验室或自动化测试系统中电源成本及占用空间。



- 以一测多，适应更广泛的测试场合
- 节省空间和预算
- 未来测试趋势

保护功能

可设定过压保护极限值 (OVP)、以及过流保护极限值 (OCP) 与过功率保护极限值 (OPP)。一旦因误操作超过了这三个极限值中的一个，直流输出会立即切断，在显示器和接口端还会发出报警状态信号。

能量双向流动，无缝切换

PBS 2000E 系列电源集源载一体设计，实现高速源载电流模式转换，从而在输出电流和吸收电流之间进行快速连续的无缝切换，有效避免电压或电流过冲。

内置多种标准汽车功率网用曲线

汽车电子设备在启动和运行过程中可能遇到电源瞬变干扰，为确保设备能够经受考验，需要在测试时仿真最恶劣工况，根据行业相关标准，此系列电源内置了 DIN40839、ISO16750-2、ISO21848 等标准曲线，用户可快速调取汽车启动瞬间电压跌落及多种汽车电子测试脉冲对电子设备的性能测试。

系统集成机柜（选配）



一体式机柜系统

- 24U, 33U 或 42U 一体式机柜系统（交钥匙系统）
- 尺寸：24U 宽 600*深 1000*高 1200mm
33U 宽 600*深 1000*高 1800mm
42U 宽 600*深 1000*高 2200mm
- 机柜配置具有高可靠度的灵活配置
 - 选配：交流总线（带内置短路保护器的交流辅配电器）
 - 选配：直流总线（用铜条制成的中性直流插座）
 - 选配：用接触片做成的紧急开关（交流）
 - 选配：用输出继电器制成的直流开/关，前/后门网格式通风设计



拼装式集成机柜

- 重型型材铆式连接，结构牢固可靠
- 优质风扇保证设备散热，正常运行
- 侧板设计有通风孔，让设备有效通风散热
- 机柜配置具有高可靠度的灵活配置
 - 选配：抽屉/重型托盘/显示器支架
 - 选配：交流总线（带内置短路保护器的交流辅配电器）
 - 选配：直流总线（用铜条制成的中性直流插座）
 - 选配：用接触片做成的紧急开关（交流）
 - 选配：用输出继电器制成的直流开/关
- 尺寸：宽 620*深 800*高 1800mm
- 支持非标尺寸的定制

规格参数表

型号		PBS 2080-170E	PBS 2080-340E	PBS 2080-510E
输入	相数	三相三线+PE		
	电压	342V~528VAC, 45~66Hz		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
输出	电压	0~80VDC	0~80VDC	0~80VDC
	电流	-170A~170A	-340A~340A	-510A~510A
	功率	-5KW~5KW	-10KW~10KW	-15KW~15KW
电压分辨率		0.01V (>1000V 时, 0.1V)		
电流分辨率		0.01A (>1000A 时, 0.1A)		
功率分辨率		0.001kW (>100kW 时, 0.01kW)		
设置误差 (编程精度) 1	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
测量误差 (回读精度)	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
纹波与噪声 20Hz~20MHz	Vrms	40mvrms (100V)		
	Vpp	250mvPP (100V)		
负载效应	电压	≤0.05%Umax		
	电流	≤0.15%Imax		
源效应	电压	≤0.02%Umax		
	电流	≤0.05%Imax		
电压上升时间		≤30ms (10%-90%)		
瞬态响应时间 2		≤2ms		
正反向切换速度		2ms (+90%→-90%)		
温漂	电压	0.05%设定值		
	电流	0.05%设定值		
噪声		≤65dB (A) (测量距离≥2 米)		
最大引线压降补偿		≤5% Umax (300V→6.5V)		
通讯功能		CAN (标配); 选配: RS-232/485/LAN/USB/GPIB		
保护功能		输入欠压保护, 短路保护, 输出过压、限流保护, 内部过热保护。		
模拟接口 (选配)		启动、停止、报警、0-5V 或者 0-10V 模拟控制输出		
效率		~90%		
回馈参数	频率	45-66HZ		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
	总谐波含量	≤5% (80%以上带载, 失真度 1.5%以内的电网模拟器输入)		
	切换时间	≤2ms		
	回馈功能	全功率段回馈		
	回馈效率	~90%		
操作温度		0~50°C		
存储温度		-20~70°C		
湿度		<80%, 无凝露		
体积		外壳尺寸: 444*133*753mm		
重量		5kw: ≤21kg 10kw: ≤29kg 15kw≤37kg		

规格参数表

型号		PBS 2500-40E	PBS 2500-80E	PBS 2500-120E
输入	相数	三相三线+PE		
	电压	342V~528VAC, 45~66Hz		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
输出	电压	0~500VDC	0~500VDC	0~500VDC
	电流	-40A~40A	-80A~80A	-120A~120A
	功率	-5kW~5kW	-10kW~10kW	-15kW~15kW
电压分辨率		0.01V (>1000V时, 0.1V)		
电流分辨率		0.01A (>1000A时, 0.1A)		
功率分辨率		0.001kW (>100kW时, 0.01kW)		
设置误差 (编程精度) 1	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
测量误差 (回读精度)	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
纹波与噪声 20Hz~20MHz	Vrms	70mvrms (500V)		
	Vpp	500mvPP (500V)		
负载效应	电压	≤0.05%Umax		
	电流	≤0.15%Imax		
源效应	电压	≤0.02%Umax		
	电流	≤0.05%Imax		
电压上升时间		≤30ms (10%-90%)		
瞬态响应时间 2		≤2ms		
正反向切换速度		2ms (+90%→-90%)		
温漂	电压	0.05%设定值		
	电流	0.05%设定值		
噪声		≤65dB (A) (测量距离≥2米)		
最大引线压降补偿		≤5% Umax (300V→6.5V)		
通讯功能		CAN (标配) 选配: RS-232/485/LAN/USB/GPIB		
保护功能		输入欠压保护, 短路保护, 输出过压、限流保护, 内部过热保护。		
模拟接口 (选配)		启动、停止、报警、0-5V 或者 0-10V 模拟控制输出		
效率		~90%		
回馈参数	频率	45-66HZ		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
	总谐波含量	≤5% (80%以上带载, 失真度 1.5%以内的电网模拟器输入)		
	切换时间	≤2ms		
	回馈功能	全功率段回馈		
	回馈效率	~90%		
操作温度		0~50°C		
存储温度		-20~70°C		
湿度		<80%, 无凝露		
体积		外壳尺寸: 444*133*753mm		
重量		5kw: ≤21kg 10kw: ≤29kg 15kw≤37kg		

规格参数表

型号		PBS 2500-40E	PBS 2500-80E	PBS 2500-120E
输入	相数	三相三线+PE		
	电压	342V~528VAC, 45~66Hz		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
输出	电压	0~500VDC	0~500VDC	0~500VDC
	电流	-40A~40A	-80A~80A	-120A~120A
	功率	-5kW~5kW	-10kW~10kW	-15kW~15kW
电压分辨率		0.01V (>1000V时, 0.1V)		
电流分辨率		0.01A (>1000A时, 0.1A)		
功率分辨率		0.001kW (>100kW时, 0.01kW)		
设置误差 (编程精度) 1	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
测量误差 (回读精度)	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
纹波与噪声 20Hz~20MHz	Vrms	70mvrms (500V)		
	Vpp	500mvPP (500V)		
负载效应	电压	≤0.05%Umax		
	电流	≤0.15%Imax		
源效应	电压	≤0.02%Umax		
	电流	≤0.05%Imax		
电压上升时间		≤30ms (10%-90%)		
瞬态响应时间 2		≤2ms		
正反向切换速度		2ms (+90%→-90%)		
温漂	电压	0.05%设定值		
	电流	0.05%设定值		
噪声		≤65dB (A) (测量距离≥2米)		
最大引线压降补偿		≤5% Umax (300V→6.5V)		
通讯功能		CAN (标配) 选配: RS-232/485/LAN/USB/GPIB		
保护功能		输入欠压保护, 短路保护, 输出过压、限流保护, 内部过热保护。		
模拟接口 (选配)		启动、停止、报警、0-5V 或者 0-10V 模拟控制输出		
效率		~90%		
回馈参数	频率	45-66HZ		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
	总谐波含量	≤5% (80%以上带载, 失真度 1.5%以内的电网模拟器输入)		
	切换时间	≤2ms		
	回馈功能	全功率段回馈		
	回馈效率	~90%		
操作温度		0~50°C		
存储温度		-20~70°C		
湿度		<80%, 无凝露		
体积		外壳尺寸: 444*133*753mm		
重量		5kw: ≤21kg 10kw: ≤29kg 15kw≤37kg		

规格参数表

型号		PBS 2750-25E	PBS 2750-50E	PBS 2750-75E
输入	相数	三相三线+PE		
	电压	342V~528VAC, 45~66Hz		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
输出	电压	0~750VDC	0~750VDC	0~750VDC
	电流	-25A~25A	-50A~50A	-75A~75A
	功率	-5kW~5kW	-10kW~10kW	-15kW~15kW
电压分辨率		0.01V (>1000V时, 0.1V)		
电流分辨率		0.01A (>1000A时, 0.1A)		
功率分辨率		0.001kW (>100kW时, 0.01kW)		
设置误差 (编程精度) 1	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
测量误差 (回读精度)	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
纹波与噪声 20Hz~20MHz	Vrms	200mvrms (750V)		
	Vpp	800mvPP (750V)		
负载效应	电压	≤0.05%Umax		
	电流	≤0.15%Imax		
源效应	电压	≤0.02%Umax		
	电流	≤0.05%Imax		
电压上升时间		≤30ms (10%-90%)		
瞬态响应时间 2		≤2ms		
正反向切换速度		2ms (+90%→-90%)		
温漂	电压	0.05%设定值		
	电流	0.05%设定值		
噪声		≤65dB (A) (测量距离≥2米)		
最大引线压降补偿		≤5% Umax (300V→6.5V)		
通讯功能		CAN (标配) 选配: RS-232/485/LAN/USB/GPIB		
保护功能		输入欠压保护, 短路保护, 输出过压、限流保护, 内部过热保护。		
模拟接口 (选配)		启动、停止、报警、0-5V 或者 0-10V 模拟控制输出		
效率		~90%		
回馈参数	频率	45-66HZ		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
	总谐波含量	≤5% (80%以上带载, 失真度 1.5%以内的电网模拟器输入)		
	切换时间	≤2ms		
	回馈功能	全功率段回馈		
	回馈效率	~90%		
操作温度		0~50°C		
存储温度		-20~70°C		
湿度		<80%, 无凝露		
体积		外壳尺寸: 444*133*753mm		
重量		5kw: ≤21kg 10kw: ≤29kg 15kw≤37kg		

规格参数表

型号		PBS 21000-40E	PBS 21000-70E	PBS 21500-40E
输入	相数	三相三线+PE		
	电压	342V~528VAC, 45~66Hz		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
输出	电压	0~1000VDC	0~1000VDC	0~1500VDC
	电流	-40A~40A	-70A~70A	-40A~40A
	功率	-10KW~10KW	-15KW~15KW	-15KW~15KW
电压分辨率		0.01V (>1000V时, 0.1V)		
电流分辨率		0.01A (>1000A时, 0.1A)		
功率分辨率		0.001kW (>100kW时, 0.01kW)		
设置误差 (编程精度) 1	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
测量误差 (回读精度)	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
纹波与噪声 20Hz~20MHz	Vrms	300mvrms	300mvrms	400mvrms
	Vpp	1600mvPP	1600mvPP	2400mvPP
负载效应	电压	≤0.05%Umax		
	电流	≤0.15%Imax		
源效应	电压	≤0.02%Umax		
	电流	≤0.05%Imax		
电压上升时间		≤30ms (10%~90%)		
瞬态响应时间 2		≤2ms		
正反向切换速度		2ms (+90%→-90%)		
温漂	电压	0.05%设定值		
	电流	0.05%设定值		
噪声		≤65dB (A) (测量距离≥2米)		
最大引线压降补偿		≤5% Umax (300V→6.5V)		
通讯功能		CAN (标配) 选配: RS-232/485/LAN/USB/GPIB		
保护功能		输入欠压保护, 短路保护, 输出过压、限流保护, 内部过热保护。		
模拟接口 (选配)		启动、停止、报警、0-5V 或者 0-10V 模拟控制输出		
效率		~90%		
回馈参数	频率	45-66HZ		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
	总谐波含量	≤5% (80%以上带载, 失真度 1.5%以内的电网模拟器输入)		
	切换时间	≤2ms		
	回馈功能	全功率段回馈		
	回馈效率	~90%		
操作温度		0~50°C		
存储温度		-20~70°C		
湿度		<80%, 无凝露		
体积		外壳尺寸: 444*133*753mm		
重量		5kw: ≤21kg	10kw: ≤29kg	15kw≤37kg

规格参数表

型号		PBS 21000-40E	PBS 21000-70E	PBS 21500-40E
输入	相数	三相三线+PE		
	电压	342V~528VAC, 45~66Hz		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
输出	电压	0~1000VDC	0~1000VDC	0~1500VDC
	电流	-40A~40A	-70A~70A	-40A~40A
	功率	-10KW~10KW	-15KW~15KW	-15KW~15KW
电压分辨率		0.01V (>1000V时, 0.1V)		
电流分辨率		0.01A (>1000A时, 0.1A)		
功率分辨率		0.001kW (>100kW时, 0.01kW)		
设置误差 (编程精度) 1	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
测量误差 (回读精度)	电压	≤0.1%FS		
	电流	≤0.2%FS		
	功率	≤1%FS		
纹波与噪声 20Hz~20MHz	Vrms	300mvrms	300mvrms	400mvrms
	Vpp	1600mvPP	1600mvPP	2400mvPP
负载效应	电压	≤0.05%Umax		
	电流	≤0.15%Imax		
源效应	电压	≤0.02%Umax		
	电流	≤0.05%Imax		
电压上升时间		≤30ms (10%~90%)		
瞬态响应时间 2		≤2ms		
正反向切换速度		2ms (+90%→-90%)		
温漂	电压	0.05%设定值		
	电流	0.05%设定值		
噪声		≤65dB (A) (测量距离≥2米)		
最大引线压降补偿		≤5% Umax (300V→6.5V)		
通讯功能		CAN (标配) 选配: RS-232/485/LAN/USB/GPIB		
保护功能		输入欠压保护, 短路保护, 输出过压、限流保护, 内部过热保护。		
模拟接口 (选配)		启动、停止、报警、0-5V 或者 0-10V 模拟控制输出		
效率		~90%		
回馈参数	频率	45-66HZ		
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)		
	总谐波含量	≤5% (80%以上带载, 失真度 1.5%以内的电网模拟器输入)		
	切换时间	≤2ms		
	回馈功能	全功率段回馈		
	回馈效率	~90%		
操作温度		0~50°C		
存储温度		-20~70°C		
湿度		<80%, 无凝露		
体积		外壳尺寸: 444*133*753mm		
重量		5kw: ≤21kg	10kw: ≤29kg	15kw≤37kg

规格参数表

型号		PBS 22250-25E	
输入	相数	三相三线+PE	
	电压	342V~528VAC, 45~66Hz	
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)	
输出	电压	0~2250VDC	
	电流	-25A~25A	
	功率	-15KW~15KW	
电压分辨率		0.01V (>1000V 时, 0.1V)	
电流分辨率		0.01A (>1000A 时, 0.1A)	
功率分辨率		0.001kW (>100kW 时, 0.01kW)	
设置误差 (编程精度) 1	电压	≤0.1%FS	
	电流	≤0.2%FS	
	功率	≤1%FS	
测量误差 (回读精度)	电压	≤0.1%FS	
	电流	≤0.2%FS	
	功率	≤1%FS	
纹波与噪声 20Hz~20MHz	Vrms	500mvrms	
	Vpp	2400mvPP	
负载效应	电压	≤0.05%Umax	
	电流	≤0.15%Imax	
源效应	电压	≤0.02%Umax	
	电流	≤0.05%Imax	
电压上升时间		≤30ms (10%~90%)	
瞬态响应时间 2		≤2ms	
正反向切换速度		2ms (+90%→-90%)	
温漂	电压	0.05%设定值	
	电流	0.05%设定值	
噪声		≤65dB (A) (测量距离≥2 米)	
最大引线压降补偿		≤5% Umax (300V→6.5V)	
通讯功能		CAN (标配) 选配: RS-232/485/LAN/USB/GPIB	
保护功能		输入欠压保护, 短路保护, 输出过压、限流保护, 内部过热保护。	
模拟接口 (选配)		启动、停止、报警、0-5V 或者 0-10V 模拟控制输出	
效率		~90%	
回馈参数	频率	45-66HZ	
	功率因数	≥0.99 (80%以上带载)	
	总谐波含量	≤5% (80%以上带载, 失真度 1.5%以内的电网模拟器输入)	
	切换时间	≤2ms	
	回馈功能	全功率段回馈	
	回馈效率	~90%	
操作温度		0~50°C	
存储温度		-20~70°C	
湿度		<80%, 无凝露	
体积		外壳尺寸: 444*133*753mm	
重量		≤37kg	

- 备注: 1. 编程精度/回读精度的测试条件为 (25°C±5°C);
2. 为负载从 100%变化到 50%或反向变化, 输出电压恢复到“额定值±0.75%”以内所需的时间。

选型指南

产品型号	电压范围	电流范围	功率范围	外观
PBS 2080-170E	0...80V	±170A	-5KW...5KW	3U
PBS 2300-75E	0...300V	±75A	-5KW...5KW	3U
PBS 2500-40E	0...500V	±40A	-5KW...5KW	3U
PBS 2750-25E	0...750V	±25A	-5KW...5KW	3U
PBS 2080-340E	0...80V	±340A	-10KW...10KW	3U
PBS 2300-150E	0...300V	±150A	-10KW...10KW	3U
PBS 2500-80E	0...500V	±80A	-10KW...10KW	3U
PBS 2750-50E	0...750V	±50A	-10KW...10KW	3U
PBS 21000-40E	0...1000V	±40A	-10KW...10KW	3U
PBS 2080-510E	0...80V	±510A	-15KW...15KW	3U
PBS 2300-225E	0...300V	±225A	-15KW...15KW	3U
PBS 2500-120E	0...500V	±120A	-15KW...15KW	3U
PBS 2750-75E	0...750V	±75A	-15KW...15KW	3U
PBS 21000-70E	0...1000V	±70A	-15KW...15KW	3U
PBS 21500-40E	0...1500V	±40A	-15KW...15KW	3U
PBS 22250-25E	0...2250V	±25A	-15KW...15KW	3U

注: 此产品手册所涉及的产品图片及产品信息仅供参考, 由于公司产品不断升级和更新, 因此我们保留技术指标变更的权力, 图片可能与实物稍有差异, 参数可能更改, 恕不另行通知, 请以实物为准。

洛仪电源//精准安全

在交直流电源与电子负载领域提供创新的测试解决方案



■ 企业简介

洛仪科技是一家科技制造型企业，洛仪科技面向全球先进测试技术，研发、制造以及销售可靠的测试产品并提供优质的技术服务，洛仪科技集研发、销售和技术服务为一体，致力于电子设备及系统集成的研发与制造。核心产品包括：实验室电源（交流与直流），电子负载（交流与直流），自动测试系统及其他实验室精密测试仪器等。

洛仪科技以测试技术为核心，专注于精密电子测试仪器的研发和制造，服务和创新是公司的重要基础，因此公司的产品总是引领技术前沿。洛仪科技所制造的产品范围宽广，几乎可以满足实验室、工业及教育科研领域的任何需求，面向全球的电力电子、汽车电子、新能源、微电子等产业提供精准稳定的测试仪器产品和测试解决方案。公司专注于帮客户发现和解决所有的测试测量难题。

主要产品

洛仪科技产品线主要包含航空航天测试电源、军用测试电源、行业特种电源、可编程直流电源、多通道直流电源、高压直流电源、高精度直流电源、自动量程直流电源、双向直流电源、双极性直流电源、可编程交流电源、能量回馈式电网模拟器、可编程直流电子负载、多通道直流电子负载、能量回馈式交直流电子负载等。同时支持搭建系统集成产品，包括电池充电/放电测试系统、大功率直流电源测试系统、大功率双向电源测试系统、能量回馈式负载测试系统等。

核心优势

洛仪科技可以针对每一位特殊需求的客户，提供高性价比的测试解决方案。为了可以给各地区的客户提供及时、有效的服务，在全球，洛仪科技拥有覆盖全面的代理商销售体系，通过培训认证可以为各地区的客户提供及时专业的产品销售及售后服务。