

实验室用的锂电池测试恒温箱

产品名称	实验室用的锂电池测试恒温箱
公司名称	北京福意电器有限公司营销部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市平谷区兴谷经济开发区兴谷路20号
联系电话	13910804756 13910804756

产品详情

实验室用的锂电池测试恒温箱---北京福意电器有限公司力量雄厚，开发能力强，工艺水平高，多种产品系创。公司拥有一批的科研和设计人员，依靠公司的优势、市场网络优势、以及优良严密的工艺控制流程和丰富的制造经验制造了一系列的产品，今后，我们将一如既往，为优良各地的用户提供优良完善的产品，优良周到的售后，公司全体员工竭诚新老客户莅临指导！

详细介绍

实验室用的锂电池测试恒温箱说明--用于蓝电测试和新威尔测试系统等电池产品的恒温测试。是高校、科研机构 and 开展，高性能电池测试和项目的试验设备。用以保证电池在测试电流，电压等参数时的严格环境：无振动，干燥低湿，恒温试验。以往电池测试都是在实验室里，由空调来简单的控制温度，特别在夏天温度波动大，湿度大，再加上实验人员的出入引起的振动以及温度和湿度的干扰，使整个环境达不到实验的要求。还有空调的常年运转，耗能大。电池测试保存箱的出现，有着更优越的环境控制，解决了电池测试的苛刻试验条件，得到了广泛的应用。

实验室用的锂电池测试恒温箱售后:

一、我方确保按签订合同确定的设备和价格供货。

二、质量保证:我方提供设备全部为全新设备（包括零部件），且设备的各零部件是产品出厂时的原始配路，设备质量符合质量检测标准，我方提供的设备全部都有相关或行业。

三、包装:我方提供的设备将严格按照标准包装完好，并承诺*无损的运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由我方承担。

四、验收:我方承诺所供设备开机正常，随机的备品、备件、手册和相关资料齐全。验收过程中如出现问题我方将严格按照“三包”政策执行。

实验室用的锂电池测试恒温箱参数：

产品型号	容积	温控范围	功率	外形尺寸 (mm)	层架数量
FYL-YS-150L	150L	2-48	100W	595 × 570 × 865mm	4
FYL-YS-230L	230L	2-48	160W	595 × 590 × 1215mm	4
FYL-YS-280L	280L	2-48	160W	595 × 570 × 1445mm	6
FYL-YS-310L	310L	2-48	160W	595 × 695 × 1315mm	4
FYL-YS-430L	430L	2-48	160W	595 × 680 × 1805mm	8

高性能恒温箱 (0-100)

FYL-YS-151L	150L	0-100	100W	595 × 570 × 865mm	4
FYL-YS-281L	280L	0-100	160W	595 × 570 × 1445mm	6
FYL-YS-431L	430L	0-100	160W	595 × 680 × 1805mm	8

对开门恒温箱 (2-48)

FYL-YS-828L	828L	2-48	360w	1262 × 680 × 1818mm	5
FYL-YS-1028L	1028L	2-48	360w	1262 × 680 × 2105mm	6

低温恒温箱 ((-30-10 、 -12-10)

FYL-YS-128	88L	-30-10	110W	550 × 560 × 850mm	4
FYL-YS-50LL	50L	-12-10	70W	430 × 480 × 510mm	2
FYL-YS-100LL	100	-12-10	70W	480 × 490 × 840mm	4

北京福意电器有限公司是集、销售于一体的恒温冷藏保存设备业制造商，是集设计、制造、产品开发、研制、销售与服务为一体的现代企业。公司业医疗恒温箱、干燥柜、医疗加温箱、手术室保温柜保冷柜、实验室冰箱、-20 冰箱、车载冷藏箱等系列产品，其产品被广泛应用于：医疗、化工、制药、机械、高校、医疗单位、食品、科研单位等各个领域。

实验室用的锂电池测试恒温箱行业说明--二次电池性能主要包括哪些方面? 主要包括电压、内阻、容量、内压、自放电率、循环寿命、密封性能、安全性能、储存性能、外观等，其它还有过充、过放、可焊性、耐腐蚀性等。 电池块有哪些电性能指标怎么测量? 电池块的主要电性能指标：

(1) 容量 该指标反映电池块所能储存的电能的多少是以毫安小时计，例如:1600mAh是意味着电池以1600mA放电可以持续放电一小时。(2) 寿命 该指标反映电池块反复充放电循环次数。(3) 内阻 电池块的内阻越小越好，但不能是零。(4) 充电上限保护性能 锂电池充电时，其电压上限有一额定值，在情况下，锂电池的电压不允许超过此额定值该额定值。由PCB板上所选用的IC来决定和保证。(5) 放电下限保护性能 锂电池块放电时,在情况下锂电池的电压不允许低于某一额定值该额定值,由PCB板上所选用的IC来决定和保证。

需要说明的是，在中一般锂电池块放电时，尚未到达下限保护值，就因电池电量不足而关机。

(6) 短路保护特性 锂电池块外露的正负极片在被短路时,PCB板上的IC应立即加以判断,并做出反应关断MOSFET。当短路故障排除后，电池块又能立即输出电能，这些均有PCB上的IC来识别判断和执行。

