

松下蓄电池LC-P1265ST详情

产品名称	松下蓄电池LC-P1265ST详情
公司名称	山东鑫业泓盛电源科技有限公司
价格	15.00/1
规格参数	品牌:松下 型号:LC-P1265ST 化学类型:铅酸免维护
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号三层355室
联系电话	13621375453 13505408158

产品详情

松下蓄电池LC-P1265ST详情

对于工厂生产出的松下蓄电池，我们可以用这三种方法来检测，一下是其具体内容：

- 1、在负载情况下测试稳压效果，观测UPS电源输出情况。
- 2、在负荷小的情况下，测试效率问题。
- 3、频繁操作实验。包括频繁启动，频繁转换，频繁输入输出，测试松下蓄电池的耐用程度。
- 4、频繁启动检验逆变器，开关，测试其电流稳定状态。
- 5、不带蓄电池加载试验。UPS电源不带蓄电池时，UPS只具有稳压功能。不带蓄电池情况下加负载，可以检验整流器的动态性能。
- 6、输出短路试验。

以上就是松下蓄电池交给大家的测试方法，一个产品的好坏是需要时间的检验的，我们的生产产品都复合国际规定，在高度，复杂测试下，依然稳定耐用。欢迎大家订购松下蓄电池。

【Panasonic松下蓄电池LC-P1265ST详情】松下蓄电池LC-P系列产品优点：

- 1.储备容量高。

- 2.充放电无酸雾。
- 3.充电接受能力强，可大电流充电(0.8C-1C)。
- 4.可大电流放电，8秒内30C放电电流，电流不损伤。
- 5.可超深度放电，可多次尽放电，电池不会损害。
- 6.适温性极强，可在 - 50~60 温度下使用。
- 7.自放电小，完全免维护，全充电后，常温存放一年仍可正常使用。
- 8.使用寿命长，为铅酸电池的一倍。
- 9.绿色环保无污染，报废后全部材料可再生回收，电解质无污染。
- 10.抗震性能好，能在各种恶劣的环境下安全使用。
- 11.不受空间限制，使用时可任意方位放置。
- 12.使用简易
- 13.由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，因此无需均衡充电。

产品性能:

放电 (1) 电池不宜放电至低于预定的终止电压，否则将导致过放电，而反复的过放电则会导致容量难以恢复，为达到好的工作效率，放电应0.05-3C之间，放电终止电压如下表1所示 (表1) 放电电流和放电终止电压

放电电流 (A)

放电终止电压 (V/ 单体)

(A) < 0.1C

1.90

(A) < 0.2C

1.80

0.2C < (A) < 0.5C

1.70

0.5 < (A) < 1.0C

1.60

1C < (A) < 2C

1.50

$3C < (A)$

1.30

(2) 放电容量

放电容量与放电电流的关系，图1为FM、JFM系列
电池在不同的放电率条件下放出的容量，从图中可看出，放电倍率越大，电池所能放出的容量越小。

温度作用

电池容量亦受温度的影响，过低温度（低于15℃，5℃）则会降低有效容量，过高温度（高于122℃，50℃）则会导致热失控并损害电池。

充电

(1) 浮充（限制电压，控制电流）使用：

浮充电压2.25V ~ 2.30V/单体,大电流不得大于0.25C10，电池浮充电流调到小于2mA/AH. (25℃)。请参见表(2)。(表2) 充电方法与充电时间

充电方法

充电时间 (h)

周围温度 (℃)

恒压充电

6-12

5-35

恒流充电

(2) 循环使用（充电即停，放完电即充）：充电电压2.4 V/单体,大充电电流不得大于0.25C10.

(3) 温度补偿电池在5 ~ 35℃范围内工作时，不必对充电电压进行补偿，当温度低于5℃或者高于35℃时，建议对充电电压作适当的调整，调整标准为浮充时
干3mv/℃/单体，循环使用时干4mv/℃/单体（温度以25℃为基准）。