

# 衡阳理士蓄电池授权经销商

产品名称	衡阳理士蓄电池授权经销商
公司名称	北京金业顺达科技有限公司
价格	20.00/只
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇昌平路380号院11号1至2层4单元102
联系电话	18001283863

## 产品详情

好买新产品理士蓄电池——广州市工商局提醒消费者，购买理士蓄电池时，应确认规格型号、外形尺寸、端

子位置符合车辆安装和使用要求；此外，电池的干式荷电蓄电池起动能力指标是有时效要求的。

注意液面——[理士蓄电池](#)电解液液面应始终保持在max和min之间,每月检查一次，并视液面下降情况,适当补

充蒸馏水，切勿加酸。

防止[理士蓄电池](#)

过充电或长期亏电——过充会使活性物质脱落，亏电会使极板硫化，要保证调节器电压不能过高或

过低。防止理士蓄电池长时间大电流放电，每次使用启动时间不能大于5秒，两次连续启动时间间隔10~15秒。

防止锈蚀——理士电池卡子产生的氧化物、硫酸盐，必须刮净并涂上凡士林，以防再受锈蚀，并且经常清除蓄

电池盖上的灰尘污物及溢出的电解液，保持清洁干燥，防止自放电。

寒区行驶——避免完全放电，以免电解液冻结。

1)过量放电使得蓄电池的端电压低于蓄电池所允许的放电终了电压。对12V的M型铅酸蓄电池而言，其放电终了

电压为10.5V左右。

2) 理士蓄电池组中，各理士蓄电池单元之间的端电压差别超过1V左右。

3) 长时间放置不用，超过静态存储时间的蓄电池。常温环境，一般UPS蓄电池的静态存储时间为9个月。当

温度为31~40℃时，静态存储时间为5个月(包括新购蓄电池)。

4) 重新更换了电解液的理士蓄电池。

5) 放电后未能及时充电的理士蓄电池。

6) 长期工作于浮充状态(即UPS长期工作于市电状态)并超过静态存储时间。

7) 不慎放电，将蓄电池端电压放至低于终止电压。

对于NP6-12型密封式铅酸蓄电池，其均衡充电电压为14V左右，大允许的均衡充电电流小于0.28C；对于

LCL12V24P型密封式理士蓄电池，其均衡充电电压为14V左右大允许的均衡充电电流小于8A。

(8) 温度补偿。虽然蓄电池的工作温度范围很宽，可在-15~+45℃范围内运行，但是蓄电池运行佳环境温度为25℃左右，如果环境温度变化较大，需用温度系数进行补偿(-3mV/℃)。

(9) 充电操作。理士蓄电池的初充电电流大小一般按说明书中的规定值，或按额定容量1/10的电流来进行。

使用中正常充电时，好采用分级定流充电方式，即在充电初期用较大电流，充电一定时间后，改用较小电流

，至于充电后期，改用更小电流。这种充电方法的充电效率较高，它所需充电时间较短，充电效果也好，对延

长蓄电池寿命有利。有的新型智UPS采用定期自动监测及循环充电的方式进行对蓄电池充电，以延长蓄电池寿

命。

理士蓄电池注意事项：

1. 搭车过程中，不要让连接线与发动机舱内的旋转部件接触，

2. 不可面对理士蓄电池---有被酸灼伤的危险

应告知客户事项

1. 查明理士蓄电池亏电原因：用电设备是否关闭？静止状态释放电流（普通车型应小于10毫安，的应小于80毫安），防止氧化，是否加装防盗器等用电设备？

2. 理士蓄电池的使用寿命是两至三年；非免维护理士蓄电池（电极桩头）需定期进行养护检查电解液及蓄电

池盖放气孔

3.

启动成功后，发电机发电量应在13.5~14.5V左右，使发动机转速在1500转/分钟以上，运转二三十分钟，如

发电量比较低，须提示客户至维修厂检查发电机及调节器

4. 发电机皮带松紧度（使用5~10kg力按下皮带，产生挠度一般为10~15mm）

5. 理士蓄电池寿命

6. 发电机，继电器、皮带

7. 用电设备，静止状态下释放电压

理士蓄电池放电产物是硫酸铅，若不及时转化掉，会使理士蓄电池处于充电不足状态，从而降低蓄电池放电

容量和缩短蓄电池使用寿命。因此，必须使理士蓄电池组处于充足电状态。对不同情况，可分浮充和均充。

(1)浮充充电。在线式蓄电池组是长期并联在充电器和负载线路上，作为后备电源的工作方式。一般情况下，都采用浮充充电，单体蓄电池电压控制在2.25V(相对于2V蓄电池)，并定期观察、记录浮充电压变化。如

果单体理士蓄电池电压偏低，说明[理士蓄电池](#)充电不足，容量不够，应注意跟踪。

(2)均衡充电。所谓均衡充电是把每个蓄电池单元并联起来，用统一的充电电压进行充电。如果蓄电池组

在浮充过程中存在落后蓄电池(单体电压低于2.20V，相对于2V蓄电池)，或浮充3个月后，宜进行均充过程，其

单体蓄电池控制在2.35V，充6~8h(注意，一次均充时间不宜太长)，然后调回到浮充电压值，再观察落后蓄电

池电压变化，如电压仍未到位，相隔两周后再均充一次。一般情况下，新的蓄电池组经过6个月浮充、均充后

，其电压会趋于一致。均衡充电电流一般选0.3C或略小于0.3C。额定电压为12V的蓄电池，均衡充电电压一般

选14.5V。

当UPS的[理士蓄电池](#)

在使用中遇到下述情况之一时，要想恢复理士蓄电池的可充放电特性，应采用均衡充

电的办法来解决。