

# 理士蓄电池DJM1265S免维护12V65AH尺寸/重量

产品名称	理士蓄电池DJM1265S免维护12V65AH尺寸/重量
公司名称	中时利合（山东）能源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:理士蓄电池 型号:DJM1265S 规格:12V65AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号
联系电话	13964038110

## 产品详情

理士蓄电池DJM1265S免维护12V65AH尺寸/重量

影响理士ups蓄电池寿命都是什么因素

- 1、环境温度对电池的影响较大：环境温度过高，会使电池过充电产生气体，环境温度过低，则会使电池充电不足，这都会影响电池的使用寿命。因此，一般要求环境温度在25 左右，UPS浮充电压值也是按此温度来设定的。实际应用时，蓄电池一般在5 ~ 35 范围内进行充电，低于5 或高于35 都会大大降低电池的容量、缩短电池的使用寿命。
- 2、放电深度对电池使用寿命的影响也非常大：电池放电深度越深，其循环使用次数就越少,因此在使用时应避免深度放电。虽然UPS都有电池低电位保护功能，一般单节电池放电至10.5V左右时，UPS就会自动关机。但是，如果UPS处于轻载放电或空载放电的情况下,也会造成电池的深度放电。所谓放电深度是指用户在使用电池的过程中，让电池放出的容量占它的标准容量的百分比。
- 3、电池在存放、运输、安装过程中，会因自放电而失去部分容量：在安装后投入使用前，应根据电池的开路电压判断电池的剩余容量，然后采用不同的方法对蓄电池进行补充充电。对备用搁置的蓄电池，每3个月应进行一次补充充电。可以通过测量电池开路电压来判断电池的好坏。以12V电池为例，若开路电压高于12.5V，则表示电池储能还有80%以上，若开路电压低于12.5V，则应该立刻进行补充充电。若开路电压低于12V，则表示电池存储电能不到20%，电池不堪使用。
- 4、电池充放电电流一般以C来表示，C的实际值与电池容量有关：例如，100AH的电池，C=100A。铅酸免维护电池的佳充电电流为0.1C左右，充电电流不能大于0.3C。充电电流过大或过小都会影响电池的使用寿命。放电电流一般要求在0.05C ~ 3C之间,UPS在正常使用中都能满足此要求，但也要防止意外情况的发生，如电池短路等。