

# 共享充电宝-充电宝电池寿命-共享项目厂家-深圳共享充电宝招商

产品名称	共享充电宝-充电宝电池寿命-共享项目厂家-深圳共享充电宝招商
公司名称	深圳市圳优信息科技有限公司
价格	790.00/台
规格参数	品牌:牧电 型号:057 产地:深圳
公司地址	广东省深圳市宝安区西乡宝源路2002号中央大道A座10楼
联系电话	23070997 13380388640

## 产品详情

影响充电宝寿命的最大因素是电芯，市面上的充电宝电芯一般分为18650锂电芯和聚合物锂电芯，而共享充电宝大多数采用的是聚合物锂电芯。

跟手机一样，充电宝也是使用锂电池，而锂电池在电量少的时候活性会变低，经常将电量彻底耗尽，电池的容量就会衰减。所以最好在充电宝还剩最后一格电之前就充电。

一块电芯的使用寿命通常是300-500次循环（用完到充满为一个循环），以一款容量10000毫安的充电宝为例，按照300次充放电标准，再以平均3天一充的频率来算，那就可以使用900天，不到3年的时间。

正常使用的前提下如果是全新进口的锂电池，每天使用1~2次，用到一年以后，其电池的容量就会降至原来的80%左右。如果是普通的锂电池，那么在使用一年后其电池容量下降的就很明显；

然而共享充电宝更特别，由于一天中频繁的被借出，电池被大量的消耗，撇除其它因素，一个充电宝一天被借出3次，按照300次充放电标准，则使用时间不到1年。

为什么是300~500次呢？因为当300-500次充电后，电量就会明显降低。你充满电后，充电宝的实际电量只有原来的60%，这样的产品就存在安全隐患了。

当然，除了充电以外，充电宝也会怕冷怕热，锂电池的工作温度为0-55 ° C，当外界温度过低时会使电池工作不稳定，放电不充分。而高温则会缩短电池和电路板的寿命、损坏电池并使某些部件老化。

因此一个合格的共享充电宝的质保期最好是半年，因为加上充电、使用、环境等因素，充电宝的使用寿命会大大缩短，为了减少不必要的安全隐患，半年更换一次共享机柜的充电宝，尤为重要。