

# NPP耐普蓄电池NP12-9 船舶测试仪照明电源12V9AH 应急设备报警器寿命

产品名称	NPP耐普蓄电池NP12-9 船舶测试仪照明电源12V9AH 应急设备报警器寿命
公司名称	普达特电源有限公司
价格	90.00/件
规格参数	品牌:耐普 型号:12V9 产地:中国
公司地址	济南市历下区花园东路3333号祥泰汇东国际大厦 2303
联系电话	4008890506 15010900661

## 产品详情

耐普蓄电池：不要用增大电流的方式来减少耐普电池充电的时间

随着耐普蓄电池的使用率逐渐提高，很多时候为了早点充满电，或者是充电的时候急需使用，很多人都会通过增大电流的方式来充电。这样充电的好处在于不但减少了充电时间，而且还能保证充满电，不至于降低电容量。可是，事实是这样做真的好么？

耐普蓄电池告诉你，这样做很不好。为什么呢？举个例子，每一个电动车电池在生产过程中都是有一定的规格，耐普蓄电池厂家按照规格来生产，所以各种数据都已经固定。可是因为充电电流比较小，电池的充电时间比较长，大概都在八小时左右，因此晚上回家充一晚上电，第二天使用正好。但是，有些人经常会在晚上忘记充电，当天要用的时候电量不够。\*后，想要通过大电流来克服这个问题。但是事与愿违，电流增大之后，不仅不能让电动车电池达到充电的容量，反而会导致电池升温非常快，产生大量的热量以及气体，导致电池内部的活性物质脱落，进而影响耐普电池的使用寿命。

除此之外，专业人士还指出，在用大电流充电的时候，容易会导致极化现象出现。在这里普及一下什么是极化现象？

极化现象是二次充电所出现的一种现象，主要是电动车电池充放电之时，正负极出现极化反应，既电位移动，这对于电池的伤害非常大。再加上在电动车电池充电过程中，浓差极化会更为明显，停止充电之后，扩散会加剧其消失，也就是说，虽然是充满了电，但是并不会像慢充电那样使用的时间长。

另外，专业人士还强调，增大电流充电，还会导致出气和温升，且水分解严重，导致活性物质大量脱落不说，还会导致电池内部化学反应不充分，其结果必然是缩短电池的使用寿命。