

广东 汤浅蓄电池UXL660-2N参数

产品名称	广东 汤浅蓄电池UXL660-2N参数
公司名称	山东鑫业泓盛电源科技有限公司
价格	980.00/只
规格参数	品牌:汤浅 型号:UXL660-2N 化学类型:铅酸免维护蓄电池
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

很多人都遇到过在寒冷的冬天环境下使用电池时，电池特别不耐用这事，原本一部充满电池能用很长时间，为什么在冬天就只能用十几个个小时呢?下面就来说说温度对电池的影响。

一、高温情况下

电池在高温季节运行，主要存在过充电的问题。电池温度增高时，各活性物质的活度增加，正极析氧电位一下降，负极析氧电位也下降(负值下降)，因此，充电时充电反应速度快，充电电流大，充电时需要的充电电压较低。为防止过高的充电电压，应尽量降低电池温度，这样温度对电池的影响就会减轻。保证良好散热，防止在烈日暴晒后即充电，并应远离热源。

二、低温情况下

电池在低温情况下，各活性物质活度降低，其电极上的P溶解变得困难，充电时消耗P后很难得到补充，所充电电流大幅度下降，正极板在-20℃时充电接受电流仅为常温的70%，而负极充电受膨胀剂的影响，低温充电接受能力更低，-20℃的充电接受电流仅为常温下的40%。因此，低温条件下充电主要存在充电接受能力差、充电不足的问题，要求提高充电电压和延长充电时间。改善低温性能主要应从负极着手。低温使用时应采取保温防冻措施，特别是充电时应放在温暖的环境中，有利于保证充足电，防止不可逆硫酸的产生，延长电池的使用寿命。在低温情况下温度对电池的影响

断开接地连接器。（这通常是现代车辆的缺点）。这可能会导致记忆设置丢失；请参阅车辆手册。

然后断开带电连接器。如果使用CMS，则连接器在断开连接后仍将保持通电状态。为了防止连接器对汽车短路，在连接器上放置一个绝缘体，如橡胶手套。

拆下压具卡箍。

准备安装电池

检查蓄电池对车辆的极性是否正确。

检查蓄电池的高度是否适合车辆。（如果蓄电池过高，可能会使发动机罩或座椅底部短路，或损坏发动机罩）。

将新旧电池并排放置，以比较极性、压具和性能水平。有些电池的两端都有压具。只需要检查用于将蓄电池固定在车辆上的蓄电池。

检查蓄电池是否清洁干燥。

检查排气塞或歧管是否牢固就位。

检查蓄电池电压是否高于12.40V。如果不高于12.40V，请给蓄电池充电或使用另一个电压高于12.40V的蓄电池。

确保在此阶段仍安装2个端子盖。