

理士LEOCH蓄电池DG350/2V350AH医疗设备及通信基站

产品名称	理士LEOCH蓄电池DG350/2V350AH医疗设备及通信基站
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:LEOCH/理士 型号:DG350 产地:江苏
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274（注册地址）
联系电话	15010619474

产品详情

理士蓄电池的寿命一般在5-10年之间，不过电瓶寿命跟使用情况有直接关系，而且理士蓄电池的产品分类有多种，每个型号的设计寿命不同，影响理士电池使用寿命的影响因素如下：

1.理士蓄电池的操作和性能未知。

如果电池组中存在反向电池，则可以通过一定的放电深度和充电周期以在一定程度上减小后向差异。但是，由于缺乏良好的管理方法，理士电池的内部性能参数，如理士蓄电池的内阻和当前的剩余容量，都无法清楚地理解，因此相应的措施无法实施。

2，过充电

为理士电池充电会将水电解成氧气和氢气。如果过度充电严重，则会沉积大量的氧气。由于氧具有强氧化性，沉淀的氧也会腐蚀板，并且板的活性材料将被分离，这影响电池的使用寿命。

3.硫酸腐蚀

电池电解质中硫酸密度的增加增加了正极板的容量，从而增加了电池容量。但是，电池的自放电会增加，电极板的腐蚀会加速，二氧化铅会松散脱落，电池极的腐蚀会增加，电池的使用寿命也会增加。会降级。

4.对于单体电池，需要提高充电机制的可靠性。

目前，国内直流系统的充电机制还不是很完善。在实际情况中，存在电压漂移。理士电池长时间处于浮动状态。如果浮动电压偏离正常范围，理士电池将过充电或充电不足。过充电或欠充电对电池的性能有很大影响。

5, 理士蓄电池的终止寿命无法提前判断和电池更换缺乏科学依据

我们希望提前判断电池并希望赢得更换电池的时间。但是,目前还没有可靠的方法来终止电池寿命,仅基于多年的经验。因此,实际上,经常发现电池放电容量低于低要求,并且在放电期间终止电池寿命。

开路电压

理士电池在开路状态下的端电压称为开路电压。电池的开路电压等于电池在断路时(即没有电流通过两极时)电池的正极电极电势与负极的电极电势之差。电池的开路电压用 $V_{开}$ 表示,即 $V_{开} = \phi_{+} - \phi_{-}$,其中 ϕ_{+} 、 ϕ_{-} 分别为电池的正负极电极电位。电池的开路电压,一般均小于它的电动势。这是因为电池的两极在电解液溶液中所建立的电极电位,通常并非平衡电极电位,而是稳定电极电位。一般可近似认为理士蓄电池的开路电压就是电池的电动势。

内阻

理士电池的内阻是指电流通过电池内部时受到的阻力。它包括欧姆内阻和极化内阻,极化内阻又包括电化学极化内阻和浓差极化内阻。由于内阻的存在,电池的工作电压总是小于电池的电动势或开路电压。电池的内阻不是常数,在充放电过程中随时间不断变化(逐渐变大),这是因为活性物质的组成,电解液的浓度和温度都在不断的改变。欧姆内阻遵守欧姆定律,极化内阻随电流密度增加而增大,但不是线性关系。常随电流密度增大而增加。

内阻是决定理士蓄电池性能的一个重要指标,它直接影响电池的工作电压,工作电流,输出的能量和功率,对于电池来说,其内阻越小越好。

开路电压

内阻

开路电压

7、请不要使用信那水、煤油、挥发油等有和液体清洁电池.如果使用上述物质可能会引起电槽或上盖(ABS树脂)出现裂痕、漏液.

8、请定期更换蓄电池,不要超期使用。

保修服务服务内容：

- 1、本店提所销售产品均享有厂家标准保修期限及保修服务
- 2、保修期内由我们提供免费维修或换机服务(来回运费需由买家承担)
- 3、本店提供免费技术咨询和疑难解答;如需工程师安装调试或维修,需收取相应差旅费及安装费。

如属下列情况之一,不在保修之列：

- A 不按使用手册任意操作和使用；
- B 未经同意自行改换机器而导致故障；
- C 公害,雷电以及人力不可抗拒的自然因素

物流提示：

蓄电池内含有腐蚀性液体，在不能确保运输安全的情况，暂不提供物流、快递配送。请在下单购买前与我们联系。

、搬运、储存、充电与维护：

1、蓄电池重且外壳脆，搬运时应小心轻放，电压的放置应正立。严禁侧放，更严禁翻滚和摔掷，同时注意不要使端子受力。

2、蓄电池应储存或安装于干燥通风的地方，避免阳光直射，应远离热源及易产生火花的地方。

3、蓄电池存放前应为满充电状态，不允许放电后存放。蓄电池应在0~30 的环境下贮存，存放的蓄电池应每 两个月进行一次补充电为宜

每月应对蓄电池组作例行检查，检查项目如下：

- (1) 蓄电池的外壳、上盖应保持清洁，并且蓄电池密封盖栓和排气孔应保持畅通。
- (2) 蓄电池的外壳、和极柱温度。
- (3) 蓄电池的壳盖有无变形及周边是否渗液，极柱、安全阀是否有渗液或酸液溢出。
- (4) 链接线是否拧紧。
- (5) 单只蓄电池浮充电压、蓄电池组充电电流、浮充总电压及负载电流。
- (6) 电池必须在合适的条件下充电，不能用故障充电器给电池充电。