

南都蓄电池6-GFM-24 12V24AH参数详情

产品名称	南都蓄电池6-GFM-24 12V24AH参数详情
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:南都蓄电池 型号:6-GFM-24 规格:12V24AH
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

南都蓄电池6-GFM-24 12V24AH参数详情

南都蓄电池的使用与维护非常的重要，如果我们买了蓄电池，以为把它安装好了即可，不用在管它了，用不用的放在那里不需要维护，这是不对的，无论是什么设备以及配件都需要我们精心的呵护与保养，才能超时间的给我们利用。南都蓄电池的使用与维护蓄电池组中的免维护蓄电池实际上只能免去补充加水工作，经较长时间放置后仍需进行补充电维护，现就其使用与维护谈几点体会。免维护南都电池的次充电，应根据南都蓄电池厂家的要求，调整充电电压和电流，在完整的充电时间内一次性不间断充足，一般需24h。如不充足，将影响电池的容量并在以后很难恢复。免维护蓄电池应定期检查直流系统正常运行状态下的单只端电压及总电压，其误差应保持在 $\pm 1\%$ 范围内。一般一个月进行一次检查，并做好记录。免维护蓄电池的工作状态下的浮充电压应为 $1.05U_n$ ，均充电压应为 $1.1U_n$ (U_n 为蓄电池组的额定电压)，主充电电流应为电池组额定容量的0.1倍，如有偏差应及时调整。应加强巡视检查充电器与蓄电池组连接的熔丝，以防止电网在丰、枯水期因电压波动而影响充电器的正常工作。如电网电压变化时，因调节直流侧电压的交流电抗变压器的电抗至很大值。这会造成电抗变压器大电感感生出非常大的电势而产生过电压将熔断熔丝。如不及时更换，将引起蓄电池过放电。应定期对双登蓄电池组进行补充电维护。由于双登电池制造上的差异，使电池在浮充电中自放电等情况有所不同，使电池的浮充电压等特性产生不均匀。为了使多个电池特性基本上都达到比较均匀，一般3个月要进行一次补充电。补充电未完成前不得投入使用。

南都蓄电池宜在 $15 \sim 25$ 的环境下充电，当环境温度超过 35 时，应采取降温措施。为保证电池有足够的容量，每年要进行一次容量恢复试验，让电池内的活化物质活化，恢复电池的容量。其主要方法是将电池组脱离充电机，在电池组两端加上可调负载，使电池组的放电电流为额定容量的0.1倍，每半小时记录一次电池电压，直到电池电压下降到 $1.8V / 只$ (对于 $2V / 只$ 的单体电池)或 $10.8V / 只$ (对于 $12V / 只$ 的单体电池)后停止放电，并记录时间。静置2小时后，再用同样大小的电流对蓄电池进行恒流充电，使电池电压上升到 $2.35V / 只$ 或 $14.1V / 只$ ，保护该电压对电池进行8小时的均衡充电后将恒压充电电压改为 $2.25V / 只$ 或 $13.5V / 只$ ，进行 $10 \sim 24$ 小时的浮充。重新对电池组放电，若放电容量大于额定容量的80%，可按每一次充电充好后继续使用，若不够可按此法重做一次。

