

易事特UPS电源EA66200三相200KVA大功率应急电源

产品名称	易事特UPS电源EA66200三相200KVA大功率应急电源
公司名称	山东埃易斯德电源科技有限公司
价格	20.00/只
规格参数	品牌:易事特 型号:EA66200 规格:200KVA
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19幢1-303室27号
联系电话	0531-83158300 15711116758

产品详情

易事特UPS电源EA66200三相200KVA大功率应急电源

易事特电池容量检测合格吗？

*****保有阀控式免维护蓄电池容量是**易事特电池**

在当前条件下可以提供的能量值。荷电的状态是指**易事特**

蓄电池目前实际接受的能量有多少。固有容量下降，易事特蓄电池欠了充都会导致，保有容量的减少。保有容量的评估是一件很复杂的事，保有容量实际上只是一个模糊概念，因为大家都在谈论保有容量时，一般不提在某一放电率和某一温度下的保有容量，但是不同的放电率下和某一温度下的保有容量是不同的，不过没有关系，我们还可以靠端电压来粗略的判断充电状态，然后根据固有容量的变化情况，来计算出常温下的易事特蓄电池保有容量。变电站和通讯基站的环境温度接近于25°，平时又在浮充状态下，充电状态评估值接近于。注意。这里我讲的是开端电压，不是在线测得浮充电压。

易事特蓄电池之容量表示 在容量试验中，放电率与容量的关系如下：5HR....1.7V/cell 3HR....1.65V/cell 1HR....1.55V/cell 严禁到达上述电压时还继承放电，放电愈深，电瓶内温会升高，则活性物质劣化愈严峻，进而缩短易事特蓄电池寿命。因此，堆高机无负重扬升时的电池电压若已达1.75v/cell(24cell的42v,12cell的21v)，则应休止使用，马上充电。3.易事特蓄电池温度与容量
当易事特蓄电池温度降低，则其容量亦会因以下理由而明显减少。
(A)电解液不易扩散，两极活性物质的化学反应速率变慢。
(B)电解液之阻抗增加，电瓶电压下降,易事特蓄电池的5HR容量会随易事特蓄电池温度下降而减少。

因此: (1)冬季比夏季的使用时间短。

(2)特别是使用于冷冻库的易事特蓄电池因为放电量大,而使的实际使用时间明显减短。

若欲延长使用时间,则在冬季或是进入冷冻库前,应先进步其温度。

4. 放电量与寿命
逐日反复充放电以供使用时,则电池寿命将会因放电量的深浅,而受到影响。

5. 放电量与比重
易事特蓄电池之电解液比重几乎与放电量成比例。因此,根据易事特蓄电池完全放电时的比重及10%放电时的比重,即可推算出易事特蓄电池的放电量。

测定铅易事特蓄电池之电解液比重为得知放电量的佳方式。

因此,按期性的测定使用后的比重,以避免过度放电,测比重的同时,亦侧电解液的温度,以20度C所换算出的比重,切勿使其降到80%放电量的数值以下。

6. 放电状态与内部阻抗
内部阻抗会因放电量增加而加大,尤其放电终点时,阻抗大,主由于放电的进行使得极板内产生电流的不良导体

硫酸铅及电解液比重的下降,都导致内部阻抗增强,故放电后,务必马上充电,若任其持续放电状态,则硫酸铅形成安定的白色结晶后(此即文献上所说的硫化现象),即使充电,极板的活性物资亦无法恢复原状,而将缩短电瓶的使用年限。