## 易事特蓄电池NP65-12 12V65AH电力设备

| 产品名称 | 易事特蓄电池NP65-12 12V65AH电力设备               |
|------|---|
| 公司名称 | 北京恒泰正宇科技有限公司                            |
| 价格   | .00/只                                   |
| 规格参数 | 品牌:易事特<br>型号:NP65-12<br>规格:12V65AH      |
| 公司地址 | 北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业<br>科技园区聚和七街2号-153 |
| 联系电话 | 13520887406                             |

## 产品详情

易事特蓄电池NP65-12 12V65AH电力设备

因此必须认真做到根据实际温度的变化合理地调整易事特蓄电池的放电电流,同时要控制好易事特蓄电池室的温度使其保持在22 ~ 25 以内。 2.2 过度充电的影响 长期过充电状态下,正极因析氧反应,水被消耗,H + 增加,从而导致正极附近酸度增加,板栅腐蚀加速,使板栅变薄加速易事特蓄电池的腐蚀,使电池容量降低;同时因水损耗加剧,将使易事特蓄电池有干涸的危险,从而影响蓄电池寿命。

配电 务必了解客户的配电方案。切记伊顿拥有更大的三相PDU和单相PDU产品(包括ePDU和机架电源 模块),可与任何UPS产品配套使用。就如同软件、通信和仪表测量设备通常可以销售硬件一样,,完 善的配电和仪表测量方案可以直接满足客户需求,然后终销售该解决方案。在一些实例中,数据中心管 理者希望更加有效地监控部门资源如何情况,从而帮助公司更好地分配人力资源。在将仪表测量设备部 署到机架级时,伊顿产品用户能够跟踪每个部门的需求并根据仪表读数来分配各类开支。此外,分析计 算进程使用的峰值小时数和有效的可用服务器能帮助IT经理能够进一步提升整体效率。2.3 过度放电的影 响 易事特蓄电池过度放电主要发生在交流电源停电后,易事特蓄电池长时间为负载供电。当易事特蓄 电池被过度放电到其电压过低甚至为零时,会导致易事特蓄电池内部有大量的硫酸铅被吸附到蓄电池的 阴极表面,在易事特蓄电池的阴极造成"硫酸盐化"。硫酸铅是一种绝缘体,它的形成必将对易事特蓄 电池的充、放电性能产生很大的负面影响,因此在阴极上形成的硫酸盐越多,易事特蓄电池的内阻越大 ,电池的充、放电性能就越差,易事特蓄电池的使用寿命就越短。 2.4 小电流放电条件的影响 在小电 流放电下形成的硫酸铅颗粒的尺寸远比大电流放电条件下的尺寸大,就是说在大电流条件下晶体形成的 速度要比小电流条件下慢,晶体来不及生长就很快被氧化还原了,因而颗粒比较小,而在小电流条件下 ,较大的硫酸铅晶体就不容易被还原。如硫酸铅晶体长期得不到清理,必然会影响蓄电池的容量和使用 寿命。因此对蓄电池在实际放电电流下运行的容量应有一个准确的计算。 2.5 不均衡性充放电的影响 有关的研究结果表明:板栅不同部位合金成分与结构的分布有所不同,因而会导致板栅电化学性能的不 均衡性[2],这种不均衡性又会使在浮充和充、放电状态下的电压产生差异,且会随着充、放电的循环往

复,使这种差异不断增大,形成所谓的"落后电池(蓄电池失效)"。目前国内的标准要求,在一组电池中浮充电压的差异应 50mV,而发达的标准是 20mV,所以应重视并减小浮充状态下蓄电池运行电压的差异。

由传统SCR和二极管整流器产生的DC回路电压还相对于一个恒定的DC回路电压(从正到负)进行振荡,该振荡与上游以每秒I50周的频率进行馈电的系统中线有关,这时,由逆变器产生的三相系统以及它的假想振荡中心不仅与上游中线有关,还与下游输出中线有关,因为输出中线通常是直接接地,或者是经由旁路接地,这一必要的振荡可能只是输出变压器电绝缘的作用。 UPS的输出电压由逆变器产生,这是输出电压的基础,还要用脉宽调制的方法,用几kHz的脉冲频率将它调制成方波信号。为了抑制脉冲频率并让波形规整,用电感和电容设计一个能够有效过滤二次谐波的过滤器是必不可少的。因为电感通常用变压器的漏电感,所以变压器就成了输出滤波器的单元之一。 由于输出变压器对三相的不平衡和直流组分极其敏感,因此必须给逆变器配以合适的电磁电流控制器,以避免电流中的直流组分。然而由于输出变压器的存在,自然就要对接在输出端的负载进行保护,以免受变压器的作用,因为变压器总是要通过饱和作用对逆变器的三相系统产生干扰。