OGB蓄电池NP12-100技术参数

产品名称	OGB蓄电池NP12-100技术参数
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单 元301室(注册地址)
联系电话	15552529528 15552529528

产品详情

OGB蓄电池参数型号报价在环保反馈的意见中,一家主营农用微生物菌剂、秸秆腐熟剂、酸叶面肥、有机肥、复混肥等多种产品发展有限公司,以此次天山环保行检查活动为契机,当前城乡饮水,生态保护面临的突出问题,把确立的基本制度和规定的执行情况作为检查重点,

常用的铅酸蓄电池主要分三大类:1)普通蓄电池;普通蓄电池的极板是由铅和铅的氧化 物构成,电解液是硫酸的水溶液。它的主要优点是电压稳定、价格便宜;缺点是比能低(即每公斤蓄电池存储的电能)、使用寿命短和日常维护频繁。普通蓄电池特性1.高容量 2. 长寿命3. 高CCA, 起动性能好4. 充电接受及耐振动性能优越5. 优质的复合玻璃纤 维隔板应用6. TTP技术应用7. 先进的防硫酸盐化技术8. 先进的低锑合金技术, 少维护 设计9. 可靠的液孔塞密封设计10.干荷设计,贮存期长,即启即用11.型号齐全,美观大方 , 高标准设计2) 干荷蓄电池:它的全称是干式荷电铅酸蓄电池, 它的主要特点是负极板 有较高的储电能力,在完全干燥状态下,能在两年内保存所得到的电量,使用时,只需加 入电解液,等过20—30分钟就可使用。3)免维护蓄电池:免维护蓄电池由于自身结构上 的优势, 电解液的消耗量非常小, 在使用寿命内基本不需要补充蒸馏水。它还具有耐震、 耐高温、体积小、自放电小的特点。使用寿命一般为普通蓄电池的两倍。市场上的免维护 蓄电池也有两种:种在购买时一次性加电解液以后使用中不需要维护(添加补充液);另 一种是电池本身出厂时就已经加好电解液并封死,用户根本就不能加补充液.铅酸电池有2 伏,4伏,6伏,8伏,12伏,24伏等系列,容量从202V铅酸蓄电池0毫安时到3000安时。VR LA电池是基于AGM(吸液玻璃纤维板)技术和钙栅板的可充电电池,具有优越的大电流 放电特性和超长的使用寿命。它在使用中不需加水。VRLA电池编辑VRLA电池(ValveReg ulatedLeadAcidBattery)用途广泛,可用在电动工具,应急灯,UPS,电动轮椅,计算机和 通讯设备等方面。VRLA电池是这样设计的:在电池中,一部分数量的电解液被吸收在极 片和隔板中,以此增加负极吸氧能力,阻止电解液损耗,使电池能够实现密封。Parts组件

材料作用正极正极为铅-锑-钙合金栏板,内含氧化铅为活性物质保证足够的容量长时间使 用中保持蓄电池容量,减小自放电负极负极为铅-锑-钙合金栏板,内含海绵状纤维活性物 质同上隔板先进的多微孔AGM隔板保持电解液,防止正极与负极短路。隔板采用无纺超 细玻璃纤维,在硫酸中化学性能稳定。多孔结构有助于保持活性物质反应所需的电解液防 止正负极短路保持电解液防止活性物质从电极表面脱落电解液在电池的电化学反应中,硫 酸作为电解液传导离子使电子能在电池正负极活性物质间转移外壳和盖子在没有特别说明 下,外壳和盖子为ABS树脂提供电池正负极组合栏板放置的空间具有足够的机械强度可承 受电池内部压力安全阀材质为具有优质耐酸和抗老化的合成橡胶。帽状阀中有氯丁二烯橡 胶制成的单通道排气阀电池内压高于正常压力时释放气体,保持压力正常阻止氧气进入端 子根据电池的不同,正负***子可为连接片、棒状、螺柱或引出线。端子的密封为可靠的 粘结剂密封。密封件的颜色:红色为正极,黑色为负极密封端子有助于大电流放电和长的 使用寿命电极中的电化学反应阀控铅酸电池的电化学反应式如下所示。充电是将外部直流 电源连在蓄电池上进行充电,使电能转化成化学能储存起来。放电是电能从电池中释放出 来去驱动外部设备。当VRLA蓄电池充电将达到顶点时,充电电流只被用来分解电解液中 的水,此时,电池正极产生氧气,负极产生氢气,气体会从蓄电池中溢出,造成电解液减 少,需不定时加水。另一方面,充电末期或过充条件下,充电能量被用来分解水,正极产 生的氧气与负极的海绵状铅反应,使负极的一部分处于未充满状态,拟制负极氢气的产生 。制造方法浇铸板栅和拉网板栅以及铅布板栅等维护方面全免维护、少维护、干荷电等焊 接方面铸焊和手工焊等

(1)切勿短路电池。当电池的正负极通过外部物质实现电接触,电池就短路了,例如放在 口袋中的无外包装电池就会因与钥匙或硬币等金属材料接触而产生短路。(2)正确安装电 池,使电池的极性标记("+"和"-")和用电器具的标记正确对应。如果电池被不正确地 反向安装到用电器具中,则可能发生短路或充电,导致电池温度的迅速升高。(3)不要试 图对电池充电。对不能充电的原电池进行充电,会使电池内部产生气体和热量。(4)不要 对电池强制放电。电池被强制放电时,其电压将会低于设计性能并在电池内部产生气体。 (5)不要加热或直接焊接电池。电池被加热或焊接时,热量会造成电池内部发生短路。(6) 不要拆解电池。电池被拆解或分开时,电池组分之间有可能发生接触,从而导致短路。(7)不要将新旧电池或是不同型号、品牌的电池混用。当需要更换电池时,应同时用同品牌 、同型号、同批次的新电池更换所有的电池。当不同品牌和型号的电池或是新旧不同的电 池共同使用时,由于不同电池之间电压或容量的不同,部分电池会发生过放电。(8)不要 使电池变形。不要对电池进行挤压、戳穿或其他形式的损伤,这些滥用往往会导致电池发 生短路。(9)不要将电池放入火中。将电池放入火中时,热量的集聚会导致爆炸和人身伤 害,除了合适的可控制的焚烧处理方式外,不要试图烧毁电池。(10)不要让儿童接触电池 或是在没有成人监督的情况下更换电池。那些有可能被吞咽的电池应尽量避免让儿童接触 , 特别是那些能放入图中所示的摄食量规内的电池。一旦某人摄食了电池, 应立即寻求医 生帮助。(11)不要密封或改变电池。密封电池或是其他形式的改变电池,会使电池的安全 阀被堵塞,从而当电池内部产生气体时不能及时排出。如果认为必须改变电池,则应尽量 获得制造商的建议。(12)对于不用的电池,应以它们的原始包装进行保存,并尽量远离金 属物质,如果包装已打开,则应有序排放,不要混乱堆放。无包装的电池和金属物质混放 在一起时,有可能使电池发生短路。避免这种情况发生的办法就是使用它们的原始包装来 保存不用的电池。(13)除非是用于紧急情况,对于长期不用的电池应尽量从用电装置中取 出。当一个电池达不到满意的效果或是可以预计长期不使用,则将其从装置中取出是有益 的,尽管目前市场上的电池都带有保护性外壳或是以其他方式来控制漏液,但是一个部分 或是完全用完的电池还是会比一个没用过的电池更容易漏液

OGB蓄电池NP12-100技术参数

阀控式密封铅酸蓄电池维护

- (1)保持蓄电池清洁,避免泄漏电流。在对蓄电池进行清洁时,必须用湿布,严禁用油 类或(例如汽油和稀释剂)擦洗或涂覆,也不要用浸有这些材料的布。要避免用起毛的刷 子和干布,以免产生静电引起危险。
- (2)保持适宜的与温度蓄电池应使用于清洁、通风良好、干燥的中,避免在高温下贮存及使用,不应受阳光直射,要远离热源。温度好控制在15 ~20 为宜,有条件的可加装空调设备,使其在15 ~20 间工作。
- (3)使用具备限流、恒压功能的充电设备蓄电池充电时,其充电设备必须具备限流、恒压功能,且恒压应保持在±1%的范围内。
- (4)保持完整的蓄电池组运行记录1)每月检查并记录充电设备的运行状态和蓄电池组的总电压值、充电电流值;2)每季度定期检查并记录一次蓄电池组中每个蓄电池的浮充电压值,检测并记录蓄电 池组两端的充电电压同充电设备的输出电压是否*,检查并记录蓄电池的外形、外表温度是否正常;3)每次

压同充电设备的输出电压是否*,检查并记录蓄电池的外形、外表温度是否正常;3)每次均充时,每隔4小时应分别记录每个蓄电池的充电电压以及充电电流。

在空调""运行模式下,空调总制冷量与改造前几乎不变,完全可以机房的制冷需求;空调送回风温度差由 变为 ,有了明显扩大;单台空调制冷功率由kW升为kW,空调制冷效率大大。)机房能耗效果分析改造一年内节能本节将对项目改造前后近两年相同月份的空调能耗进行对比分析。我们设定上海地区每年的天气都一样,由此,了年度与年度同期的空调能耗,得出表所示的数据。我们用年度的空调能耗减去年度的空调能耗,负值则表示年度低于年度的能耗值,正值则表示高于,表中单位为kWh。

模块化UPS支持在线热插拔,灵活适配业务动态发展的需要,维护时间缩短至min,使业务因供电问题而中断的大幅。模块化UPS可靠性更高,更加符合现代数据中心的运行要求,同时在效率可维护性可扩展性方面也具有传统UPS的优势。趋势三锂电UPS成为数据中心新的选择电池是供配电的关键组成部分,作为动力提供的后保障,其状态的好坏直接影响到供配电系统的正常工作。在当前UPS电源供应领域,应用铅酸电池解决方案比例较高