蓝禹蓄电池6-CNJ-17 产品技术参数及特点

产品名称	蓝禹蓄电池6-CNJ-17 产品技术参数及特点	
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务	
价格	.00/件	
规格参数	品牌:蓝禹蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池	
公司地址	中国 北京 北京市 北京市平谷区王辛庄乡贾各庄205号	
联系电话	17812762067 17812762067	

产品详情

蓝禹蓄电池6-CNJ-17 产品技术参数及特点

蓝禹蓄电池6-CNJ-17 产品技术参数及特点

蓄电池特点:

- 1、寿命长:循环寿命达到3500次以上,使用寿命9年以上,保修期3年,年均使用费用比普通低约。普通电池的循环寿命一般在次左右,也就500次左右,本公司随售电池组循环寿命均在3500次以上。以上数据我们已经在公司实验室得到验证,电池组循环1700次容量只衰减了初始容量的百分之十左右。正在天津市质量技术监督中心测试的数据,循环1500次容量只衰减了初始容量的百分之8,额定容量的百分之二。综合性能价格比比普通电池和锰酸锂电池都要高得多。
- 2、安全性好:有更高的热稳定性,钴酸锂的氧化还原反应放热温度大约为150度,锰酸锂氧化还原反应放热温度大约为250度,而磷酸铁锂电池的氧化还原反应放热温度大于400度。因此在安全性方面电池有本质上的区别,和普通电池不完全相同。当出现撞击、重压、针刺、短路、高压充电、高温等破坏性情况发生时
- 3、体积和重量优:同等容量下电池的体积重量比普通电池略大一点,同普通电池比较重量是普通铅酸电池的2/3左右,体积是普通铅酸电池的一半左右。因此在保证消费者使用既经济又安全产品的同时,使消费者限度体验到本公司电池体积小、重量轻带来性能的提高和轻便。
- 4、功率特性好:在专用充电器下,0.2C充电5-7小时内即可使电池充满,放电电流可达4C。有特殊要求,放电电流甚至可以达到30C,充电电流可以增加到3C。
- 5、负载能力强:电池放电电压平台平稳,负载能力比普通铅酸强。

蓝禹蓄电池产品特性:

- 1.长时间放电特性。
- 2.适用于备用和储能电源使用。
- 3.特殊的极板设计,循环使用寿命长。
- 4.特殊的铅钙合金配方,增强了板栅的耐腐蚀性,延长了电池使用寿命。
- 5.专用隔板增强了电池内部性能。
- 6.热容量大,减少了热失控的风险,不易干涸,可在较恶劣的环境中使用。
- 7.气体复合效率高。
- 8.失水极少无电解液层化现象。
- 9.贮存期较长。
- 10.良好的深放电恢复性能。
- 11.采用气相二氧化硅颗粒度小,比表面积大。
- 12.自放电率极低,适应温度范围广。
- 13.采用阀控式安全阀,使用安全、可靠。

安全是新能源汽车发展的重中之重。《规范条件》修订稿也对动力电池回收利用过程中的安全提出了更高要求:在"环境保护要求"条款里,单独针对"气体"增加了更加详细的处理要求:"在综合利用过程中产生的在常温常压下易燃易爆及排出有毒气体的残余物,必须进行预处理,使之稳定后贮存,否则按易燃易爆危险品贮存";在"安全生产、人身健康和社会责任"条款里,特别增加了一条对运输提出的新要求:"废旧动力蓄电池运输应符合国家相关法律法规标准要求,尽量保证其电池结构完整,运输前应根据废旧动力蓄电池安全特性进行分类,按照相关标准采取对应的运输方案,具备防火、防水、防爆、绝缘、隔热等安全保障措施,并制定应急预案。"

在节能环保方面,《规范条件》修订稿对锂元素的回收率提出规范——不低于85%,并要求采用材料修复工艺的,材料回收率应不低于90%。"作为全球大新能源汽车产销国,我国的锂资源严重依赖进口。《规范条件》修订稿的这一新要求,从某种程度上可以解决国内锂资源不足的现状。"一位不愿透露姓名的业内人士表示,废旧动力锂电池是宝贵的资源,开展切实可行的回收再利用工作,能够有效降低相关资源的对外依存度。

为避免一些发展模式粗放、技术工艺落后、环保意识薄弱的回收"小作坊"影响行业的整体健康发展,《规范条件》修订稿升级了环境保护要求。首先,新建、改扩建综合利用企业应严格执行环境影响评价制度,按照环境保护"三同时"要求建设配套的环境保护设施,并在建设项目竣工后组织竣工环境保护验收,验收通过后方可投入生产。纳入固定污染源排污许可分类管理名录的建设项目,按照国家排污许可有关管理规定要求申请排污许可证;其次,针对综合利用过程中产生的废水、废气和工业固废等的在线监测装置,从过去的"鼓励安装"变更为"应具备";第三,综合利用蓝禹蓄电池6-CNJ-17产品技术参数及特点企业的污染物排放不仅应符合国家、地方或行业标准要求,还要求具备土壤及地下水的污染防治措施。