

# DELiSON蓄电池PK100-12 使用说明

产品名称	DELiSON蓄电池PK100-12 使用说明
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:DELiSON蓄电池 型号:PK100-12 规格:407*173*233mm
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册) (注册地址)
联系电话	17812762067 17812762067

## 产品详情

### DELiSON蓄电池PK100-12 使用说明

#### 电池性能特点：

以气相化硅和多种添加剂制成的硅凝胶，其结构为三维多孔网状结构，可将硫酸吸附在凝胶中，同时凝胶中的毛细裂缝为正极析出的氧到达负极建立起通道，从而实现密封反应效率的建立，使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的析出，对环境和设备无污染。

胶体电池电解质呈凝胶状态，不流动、无泄露，可立式或卧式摆放。

板栅结构：极耳中位及底角错位式设计，2V系列正极板底部包有塑料保护膜，可提高蓄电池在工作中的可靠性，合金采用铅钙锡铝合金，负极板析氢电位高。正板合金为高锡低钙合金，其组织结构晶粒细小致密，耐腐蚀性能好，电池具有长使用寿命的特点。

隔板采用进口的胶体电池波纹式PVC隔板，其隔板孔率大，电阻低。

电池槽、盖为ABS材料，并采用树脂封合，确保无泄露。

极柱采用纯铅材质，耐腐蚀性能好，极柱与电池盖采用压环结构即压环与密封胶圈将电池极柱实现机械密封，再用树脂封合剂粘合，确保了其密封可靠性。

2V、12V全系列电池均具备滤气防爆片装置，电池外部遇到明火无引爆，并将析出气体进行过滤，使其对环境无污染。

胶体电池电解质为凝胶电解质，无酸液分层现象，使极板各部反应均匀，增强了大型电池容量及使用

寿命的可靠性。

## DELiSON蓄电池PK100-12 使用说明

近期，上海西恩迪做出了一项战略性布局，在江苏徐州落户新工厂。在开幕仪式上，西恩迪还与同样在储能领域寻求转型机遇的光伏组件企业协鑫集成股份有限公司签订了1.68GWh的铅碳电池战略合作协议，双方将在储能领域强强联手，迎接储能新时代的到来。

能源世界的变化太快了，以特斯拉为代表的电动车车企已经超越了传统汽车巨头的市值，新能源的出现使得能源世界的变化速度开始难以想象。不管是在具有8GWh低生产能力限制的锂离子电池领域，还是在目前性价比更高的铅蓄电池领域，都涌现出了10GWh（1000万kVA）级别的在建产能。置身于能源行业中的企业必须要变得非常主动，才有可能适应市场的变化。上海西恩迪蓄电池有限公司（简称“上海西恩迪”）因其超百年的技术积淀和成熟的产品服务体系赢得了包括腾讯、\*\*\*通信公司、APC、艾默生、LUCENT、科华、科士达等国内外通信及电源行业客户，其母公司C&D集团更是在全美备用电源市场拥有超39%的市场占有率，排行为。近期，上海西恩迪做出了一项战略性布局，在江苏徐州落户新工厂。新工厂投资8亿元人民币，总规划产能450万KVA，首期150万KVA产能将于今年7月开始试生产，10月正式投产。350多名来自亚太区、中国区的合作伙伴代表以及地方政府代表出席了此次新工厂开幕庆典活动，在开幕仪式上，西恩迪还与同样在储能领域寻求转型机遇的光伏组件企业协鑫集成股份有限公司签订了1.68GWh的铅碳电池战略合作协议，双方将在储能领域强强联手，迎接储能新时代的到来。美国西恩迪科技有限公司CEO Armand先生、CTO Jon Anderson先生、亚太区总裁黎丽珍女士（兼西恩迪江苏新工厂总经理）、亚太区市场总监胡俊先生以及江苏新工厂的共同投资方之一新春兴集团的董事长杨春明先生共同接受了媒体的采访，阐释新工厂在技术、生产工艺、市场策略以及回收利用等各个方面的新。以下为整理后的采访内容：

记者：新工厂在整个集团中的战略定位是怎样的？有没有更多的投资建厂计划？集团CEO：西恩迪江苏新工厂是在上海西恩迪不能满足公司战略发展目标的前提下成立的，上海西恩迪成立于1999年，2012年从一家中美合资企业变成美国独资企业，这方便了我们在战略、技术等方面同步发展。亚洲市场是我们整个集团看重的一个市场，目前的增长性也是位的，而上海这支团队已经拥有了完备的研发、DELiSON蓄电池PK100-12 使用说明生产和营销服务体系，在未来的3~4年，随着二期建设的完成，江苏新工厂将为西恩迪整个亚太区的业务带来成倍的增长。