

# 英国KE金能量蓄电池SST-800铅酸密封储能

产品名称	英国KE金能量蓄电池SST-800铅酸密封储能
公司名称	狮克电源（中国）有限公司
价格	870.00/只
规格参数	品牌:英国KE蓄电池 型号:SST-800 产地:英国
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167775 13240167775

## 产品详情

### 英国KE金能量蓄电池SST-800铅酸密封储能

#### 放电后长期未充电

如果电池搁置，放电后长期未充电（超过 24 小时），将影响电池的容量和寿命，因为电池负极将会产生破坏性的大粒子  $PbSO_4$ 。

为使您安全使用蓄电池，正确的操作、维护和检查是必不可少的。

蓄电池的保养和服务需要熟悉铅酸蓄电池知识、人身安全要求和设备安全知识的人员进行实施和监督。非专职人员必须远离电池和保养活动。 在本使用说明书中，对如不按操作手册要求操做，就有可能导致使用者人身事故的各个事项，用"危险"、"警告"、"注意"表示。请充分理解下面这些警告语句的含意之后，再阅读正文。 危险：表示如忽视此内容，采取了误操作有可能导致死亡或负重伤。 警告：表示如忽视此内容，采取了误操作很有可能导致死亡、负重伤、轻伤或物质损失。 注意：表示如忽视此内容，采取了误操作，虽然受重伤的可能性较小，但有可能受轻伤及物质损失。 上面所述重伤是指失明、外伤、烧伤、触电、骨折、中毒等有后遗症的，及需住院治疗或长期需要复诊的伤病。轻伤是指不属于重伤的外伤、烧伤、触电等；物质损失是指房屋、财产、装置等的损害。

#### 使用注意事项

##### 由氢气引起爆炸·火灾

##### 危险：

由于蓄电池会产生氢气，如遇明火或短路，有引发爆炸及火灾的危险。 1.要进行通

气以保证室内氢气浓度在0.8%以下。

2. 扭矩扳手及钳子等金属工具要用 [绝缘胶布](#) 进行绝缘处理后再使用。 3. 不能让火焰、香烟等明火接近电池。

注意：

蓄电池的使用温度范围是-15 ~+45 。 在此范围外使用，会促进电由硫酸引起烧伤、失明

蓄电池中使用的电解液是稀硫酸。沾到眼睛、皮肤及衣服上时，应立即用大量清水来冲洗，特别是进入眼睛或误饮用，应立即接受医生的治疗。否则有引起失明及烧伤的危险。

接触导电部有触电危险

警告：

进行日常维护时应穿带好绝缘手套、绝缘鞋等安全保护用品。若身体直接接触导电部有触电的危险。

由静电引发爆炸

应用湿布对蓄电池进行清洁。 进行日常维护时应穿带好绝缘手套、绝缘鞋等安全保护用品。若身体直接接触导电部有触电的危险。

请不要使用乙烯薄膜等易产生静电的物品覆盖蓄电池。如产生静电有引发爆炸的危险。

使用环境·使用条件：

(1) 如需将蓄电池装入设备中使用，请装入设备的下层。(2) 蓄电池多排排列使用时，为保证良好散热，请将各排间隔保持在5mm~10mm之间。另外，使用热控开关（TRS）或温度传感器时，需要10mm以上的间隔。(3) 由于蓄电池有时产生可燃性氢气，所以不要在蓄电池附近安装易产生火花的装置（如开关、[保险丝](#)等）。(4) 蓄电池的温度对寿命有较大影响，所以设计电池箱时，请充分考虑蓄电池温度的上升。(5) 将蓄电池并联使用时，原则上在三列之内。超过三列，请与敝公司联系。另外，并联使用时，要保证电池组电压一致，同时要考虑蓄电池的排列及通气，以尽量减少多层使用时上下层的温度差。(6) 在UPS等转换器上使用时，注意不要使转换器的回流电流流入电池。如在回路上无法避免，要使回流的电流值在0.05C(A)以下（有效值C=10小时率额定容量）。如超过此电流值，有可能降低电池寿命及造成电池异常发热。(7) 容量不同的蓄电池、新旧不同的蓄电池及厂家不同的蓄电池不能串联使用。由于其特性值不同，有可能对蓄电池及机器造成损坏。

使用前的处置

蓄电池是充电后荷电出厂的。 请按下列顺序处置之后再使用。

进行设置、安装时，为防止发生事故，请在有蓄电池设备安装资格或经验的人（专家）的指导下进行