

## 松下蓄电池LC-P1238ST/沈阳松下电池12V38AH现货

产品名称	松下蓄电池LC-P1238ST/沈阳松下电池12V38AH现货
公司名称	山东埃易斯德电源科技有限公司
价格	20.00/只
规格参数	品牌:沈阳松下 型号:LC-P1238ST 规格:197*165*175
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19幢1-303室27号
联系电话	0531-83158300 15711116758

## 产品详情

### 松下蓄电池LC-P1238ST/沈阳松下电池12V38AH现货

#### 怎样储存松下蓄电池？

松下蓄電池在寄存時嚴禁處于虧電形态。虧電形狀是指電池使用後沒有實時充電。在虧電狀態寄放電池，很簡單出現硫酸鹽化，硫酸鉛結晶物附着在極閥上，擁塞了電離子通道，組成充電缺乏，電池容量下降。虧電外形閑置歲月越長，電池松弛越重。因而，電池閑置不用時，應每月填補電一次，這樣能較好地維持電池安康狀態。在使用歷程中，如果電動車的續行裏程在短期內猛然下降十幾千米，則頗有也許是電池組中起碼有一塊電池呈現斷格、極閥軟化、極閥活性肉體枯萎死亡等短路征象。此時，應及時到專業電池修複機構進行搜檢、修複或配組。這樣能相對於延長電池組的壽命，程度地鋪張開銷。

蓄電池在貯存期間，由于電池內存在雜質，如正電性的金屬離子，這些雜質可與負極活性物質組成微電池，發生負極金屬溶解和氫氣的析出。又如溶液中及從正極板柵溶解的雜質，若其標準電極電位介于正極和負極標準電極電位之間，則會被正極氧化，又會被負極還原。所以有害雜質的存在，使正極和負極活性物質逐漸被消耗，而造成電池喪失容量，這種現象稱為自放電。電池自放電率用單位時間內容量降低的百分數表示：即用電池貯存前（ $C_{10}'$ ）（ $C_{10}''$ ）容量差值和貯存時間 $T$ （天、月）的容量百分數表示。

#### 什么是松下蓄电池的内阻？

電池內阻網羅歐姆內阻與極化內阻，極化內阻又包含電化學極化與濃差極化。內阻的具備，使電池放電時的端電壓低于電池電動勢和開路電壓，充電時端電壓高于電動勢與開路電壓。電池的內阻不是常數，在充放電進程中隨年光不竭變換，由于活性精神的構成、電解液濃度和溫度都在廢續地篡改，歐姆電阻遵命歐姆定律，極化電阻隨電流密度增加而增大，但不是線性相幹，常隨電流密度的對數增大而線性增大。電池電動勢、開路電壓、任務電壓

當蓄電池用導體在內部接通時，正極與負極的電化反響自覺地發展，假使電池中電能與化學能轉換到達均衡時，正極的平衡電極電勢與負極均衡電極電勢的差值，等于電池電動勢，它在數值低等于抵達剛烈值時的開路電壓。電動勢與單位電量的乘積，顯示單位電量所能作的電功，但電池電動熱與開路電壓寄義差別：電動勢可按照電池中的反響獨霸熱力學共計或經過測量合計，有熟識的物理寄義。後者隻在數字上近于電動勢，需視電池的可逆水平而定，電池在開路形狀下的端電壓稱爲開路電壓。電池的開路電壓等于電池正極電極電勢與負極電極電勢之差，電池工作電壓是指電池有電流經由（閉路）的端電壓。在電池放電初始的任務電壓稱爲初始電壓，電池在接通負載後，由于歐姆電阻和極化過電位的存在，電池的任務電壓低于開路電壓。