

镉镍蓄电池GNC200新太行高倍率镉镍电池1.2V200AH

产品名称	镉镍蓄电池GNC200新太行高倍率镉镍电池1.2V200AH
公司名称	北京国申兴业科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:新太行 型号:GNC200 产地:中国大陆
公司地址	北京市海淀区知春里 3 1 号
联系电话	4001016765 13121901953

产品详情

镉镍蓄电池GNC200是市场上备受推崇的高倍率电池之一。作为新太行品牌的代表作，该电池具有出色的性能和可靠的品质。本文将介绍该电池的特点、型号、产地等属性，并提供一些相关的知识和实用指导，帮助读者更好地了解和应用这款电池。

一、品牌：新太行

新太行是的电池制造品牌，在电池行业中具有较高的声誉和度。作为该品牌的一员，镉镍蓄电池GNC200以其卓越的性能和可靠的品质受到广泛追捧。无论是在家庭日常用电还是工业应用中，新太行镉镍蓄电池都展现出了其卓越的能力。

二、型号：GNC200

GNC200是镉镍蓄电池GNC200新太行系列中的一款型号。该型号具有1.2V的额定电压和200AH的容量，能够提供持久、稳定的电力支持。无论是家庭供电、应急电源还是工业设备，GNC200都能够满足各种需求，并且具有较长的使用寿命。

三、产地：中国大陆

作为中国大陆一家的制造商，北京国申兴业科技有限公司自豪地生产和销售着这款优质电池。凭借其的技术团队和先进的生产设备，该公司确保了电池的高品质和可靠性。

知识和实用指导：

1. 镉镍蓄电池GNC200的工作原理：镉镍蓄电池GNC200采用了镉和镍作为正负极材料，通过电化学反应实现能量的存储和释放。在充放电过程中，镍氢电池由氢离子和氢氧根离子来回扩散，使得镍氢电化学反应在正负极之间反复进行。

2. 镉镍蓄电池GNC200的特点：

- 高倍率放电性能：GNC200具有良好的高倍率放电性能，适用于需要大电流输出的应用场景，如电动车、电动工具等。
- 长周期寿命：GNC200具有较长的循环寿命，能够经受多次充放电循环而不损失性能。
- 低自放电率：GNC200具有较低的自放电率，能够在长时间存放后仍保持较高的容量。
- 良好的低温性能：GNC200在低温环境下仍然能够提供稳定的电力输出，适用于寒冷地区的使用。

3. 如何正确使用镉镍蓄电池GNC200：

- 在初次使用之前，应充分充电并激活电池，以达到佳性能；
- 避免过度放电，以免损坏电池的容量和寿命；
- 避免过度充电，以免产生过多的热量和气体，从而影响电池的安全性；
- 在储存期间，定期充放电以保持电池的活性，并将其存放在干燥、通风良好的环境中。

问答：

问：新太行镉镍蓄电池GNC200适用于哪些场景？

答：新太行镉镍蓄电池GNC200适用于家庭应急电源、工业设备的备用电源以及大功率需求的电动车和电动工具等场景。

问：GNC200相比其他类型的蓄电池有哪些优势？

答：GNC200具有高倍率放电性能、长周期寿命、低自放电率以及良好的低温性能等优势，能够满足高能量需求和各种环境下的使用需求。

问：如何选择适合的电池容量？

答：选择适合的电池容量需要考虑所需供电时间、负载功率和充电时间等因素。一般来说，根据负载功率和供电时间的要求，结合电池的额定容量和放电曲线，可以计算出所需的电池容量。

总结：

作为新太行品牌的代表作，具备出色的性能和可靠的品质，受到了广泛的认可和应用。本文提供了有关这款电池的品牌、型号和产地等属性，并介绍了它的特点、工作原理以及正确的使用方法。希望通过这些知识和指导，能够帮助读者更好地了解和应用这款高性能电池。