



**FANSO**  
高温镍亚电池

# ER14505S-150

规格: AA

**电性能** 电池在最高温度+30℃存放期6个月的典型值

标称容量 (在20mA, +150℃, 2.0V 终止电压时的放电容量)	1800mAh
开路电压(+25℃)	3.65V
最大持续放电电流 (+150℃条件下, 达到标称容量100%)	100mA
最大脉冲放电电流 (+150℃条件下, 20mA放电深度为50%的电池, 在20μA基础电流上, 以200mA电流及0.1秒/2分钟的脉冲形式放电, 电池电压有不低于2.7V的电压值, 该电压值会因脉冲特性、温度和电池以前使用的情况的变化而变化。)	200mA
工作温度范围	-20℃ ~ +150℃

**规格尺寸、质量**

电池直径(最大)	14.65mm
电池高度(最大)	50.5mm
电池质量	20g

**贮存**

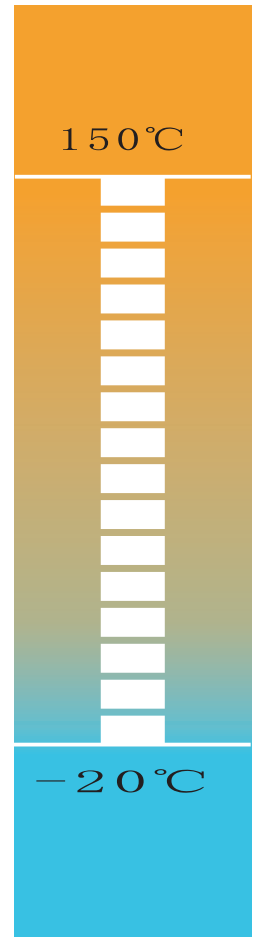
应在清洁、干燥、凉爽(最好在+20℃或更低温度环境下, 最高不超过+30℃)条件下放置。

长贮存寿命(25℃时年自放电率2%)。

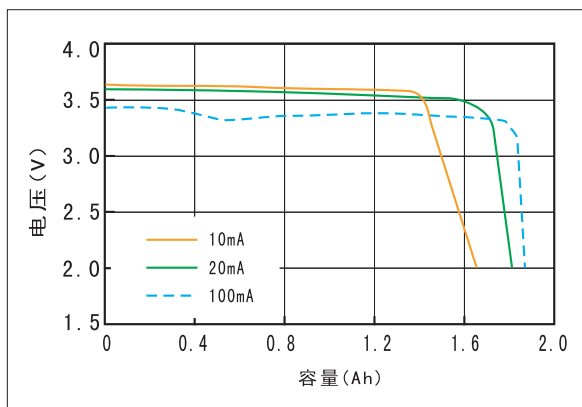
**警告**

请勿充电、撞击、撤卸、浸入水中或加热超过+160℃, 否则可能引起爆炸、燃烧和有害物质泄漏。失效电池不可随意丢弃, 建议深埋处理。

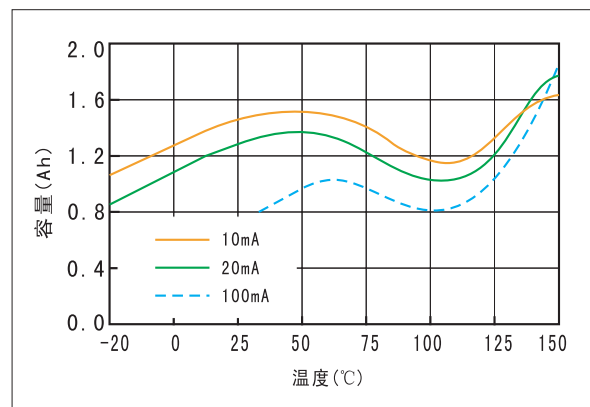
工作温度



150℃放电曲线



容量与温度关系曲线(2.0V终止)



武汉孚安特科技有限公司

地址: 武汉市汉阳区永丰街四台工业园特1号 邮编: 430051

电话: 027-84458098

传真: 027-84453116

注: 文中数据仅供参考, 不作电池性能的担保, 正式产品质量于购货合同中由供需双方确认。