

# 12V铅酸蓄电池 太行电气

产品名称	12V铅酸蓄电池 太行电气
公司名称	山东利特森新能源科技有限公司
价格	360.00/只
规格参数	品牌:太行电气 型号:GM 电压:220 ( V )
公司地址	山东省济南市市中区经四路419号
联系电话	18678865010

## 产品详情

### 检验报告

#### 检测结果

序号	检测项目	技术要求	单位	样品号	检测结果
1	外观	无变形、裂纹、划痕	块	1~89	外观无变形、裂纹、划痕
2	119h率容量				
	1.蓄电池完全充电*结束后搁置1h,以I2放电至端电压达1.5V终止,记录放电时间t(h)	Ce C2	Ah	1~889	测得实际容量Ce2 AH (额定容量的99%)
	2.实际容量 $Ce=t \times I2$				
3	-30 低温容量				
	1.蓄电池完全充电结束后,放入-30 ±1 的低温箱中20h	Ce 0.70 C2	1~8	测得实际容量Ce200 AH (额定容量的%)	
	2.在低温箱中以I2放电至端电压达1.5V终止,记录放电时间t(h)				
	3.实际容量 $Ce=t \times I2$				
4	大电流放电特性				

<p>1.蓄电池完全充电结束后在25 ±2 的环境下搁置1h</p> <p>2.以8.6I<sub>2</sub>放电至30.50V，记录蓄电池放电时间t</p>	t 15	min	1	测得实际时间39
5 过放电				
<p>1.蓄电池完全充电后，在25 ±5 环境下，以初期放电电流为1.2C<sub>2</sub> ± 1.2C<sub>2</sub>10%的定阻抗(0.5 )连续放电15天</p> <p>2.恒压15.0V，限流0.72I<sub>2</sub>充电24h</p> <p>3.搁置1h,以I<sub>2</sub>放电至端电压达1.5V终止，记录放电时间t(h)</p> <p>4.实际容量C<sub>e</sub>=t × I<sub>2</sub></p>	C <sub>e</sub> 0.75 C <sub>2</sub>	95	测得实际C <sub>e</sub> 200.5AH	
6 密封反应效率				
<p>1.蓄电池完全充电后，在25 ±10 环境下，以0.2 I<sub>2</sub>连续充电48h</p> <p>2.再以0.1 I<sub>2</sub>连续充电29h，从改电流的第25h起开始收集7h，记录收集的气体量v</p> <p>3.按以下公式计算密封反应效率</p> $V = P \times 298 \times v \times 1 / [101.3 \times (t+273) \times Q \times n]$ $= ( 1 - V / 684 ) \times 100$	95	%	5	测得实际为97