

# CP12 胶体系列

阀控式密封胶体蓄电池



## 容量范围

12V 4Ah-300Ah

## 性能特点

- ★ 特殊极板设计，循环使用寿命长，浮充设计寿命为16年
- ★ 自放电率极低：月自放电率小于1.5%
- ★ 一致性好，保证电压、容量均一性
- ★ 热敏感性略低，使用温度范围宽
- ★ 密封性能好，使用免维护
- ★ 导电性好，采用铜端子，导电性能优良，可大电流放电
- ★ 充电接收能力强：可快速充电，容量恢复省时省电
- ★ 安全可靠的防爆排气系统
- ★ 固体凝胶电解质，无内部短路
- ★ 抗深放电能力强

## 应用领域

UPS、太阳能及风能、电力、通信、电动工具、医疗系统、应急系统、电动交通工具、国防通信等各行业领域。

CP胶体系列电池采用耐腐蚀性高的独特板栅合金配方和活性物质配方，同时采用先进生产工艺及特殊的结构设计、独特的气体再化合技术和特殊隔板，具有深循环使用寿命长，使用安全可靠，极低的自放电率，安装灵活，维护便捷等特点。

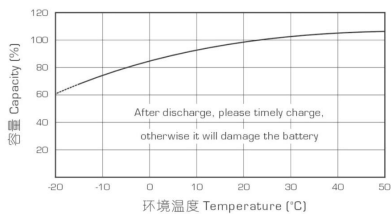
## 技术参数

型号 Type	额定电压 (V)	额定容量 (Ah)	外形尺寸 (mm)			参考重量 (kg)
			长	宽	高(总)	
CP1240	12	4	90	70	108	1.5
CP1270	12	7	151	65	100	2.1
CP12120	12	12	151	98	102	3.4
CP12170	12	17	181	77	167	5.5
CP12240	12	24	166	126	181	7.5
CP12380	12	38	197	166	181	12
CP12650	12	65	351	167	183	19
CP121000	12	100	330	174	238	30
CP121200	12	120	408	174	237	32
CP121500	12	150	482	170	240	39
CP122000	12	200	522	239	245	57
CP123000	12	300	520	268	249	73

• 以上数据仅供参考, 若有变动以实物为准。

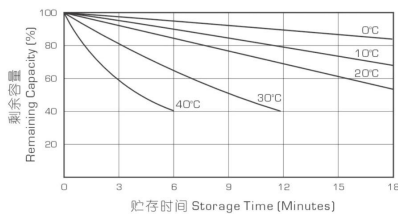
## 环境温度与放电容量的关系

Temperature effects in relation to battery capacity



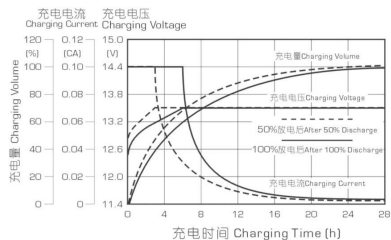
## 自放电特性曲线

Self discharging characteristics



## 浮充使用充电特性

Float charging characteristics



## 循环使用充电特性

Cycle use charging characteristics

