

# 耐普蓄电池NP2-3000 2V3000AH铅酸储能电力电池

产品名称	耐普蓄电池NP2-3000 2V3000AH铅酸储能电力电池
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:NPP/耐普 型号:NP2-3000 产地:广州
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

### 1.产品特性:

- 1.容量范围:100Ah-3000Ah(25 ° C)
- 2.电压范围:2V
- 3.低自放电率:25摄氏度, 小于2%每月
- 4.长设计寿命:25摄氏度, 浮充寿命15年
- 5.密封反应率高:大于98%
- 6.适用环境范围:-15~50 ° C
- 7.工作温度范围:-20~50 ° C
- 8.建议工作温度:25 ° C

### 2.设计特性:

- 1.稳定性能好, 可靠性高
- 2.长使用寿命
- 3.免维护工作

4.高负荷格子体

5.自放电率低

3.应用领域：

控制系统、电动玩具、应急灯、电动工具、报警系统、应急照明系统、备用电力电源、UPS、电力系统、电信设备、消防和安全防卫系统、铁路系统以及发电站首先，耐普电池的主要组件

.1.电池板是电池的核心组件，对应于电池的“心脏”。它分为正片和负片。 .2.隔膜的作用是隔离正极板和负极板,防止短路,可称为“第三电极”。作为电解质的载体，它可以吸收大量的电解质并充当离子扩散(离子传导)。对于密封的对普阀控式铅酸电池,分离器也可作为正极极.3.大部分电解液由纯水和硫酸组成，并混入一些添加剂。

电解质的主要作用有两个方面:一方面参与电化学反应;另一方面，它是电池的活性物质:二是发挥导电作用，电池转移离子对电解液起到导电作用，使化学反应能量顺利进行。 4.安全阀是耐普阀控铅酸电池的关键部件，位于电池的顶部。它在四个方面发挥作用:

产品特性：

容量范围：100Ah-3000Ah(25 ° C)

电压范围：2V

低自放电率：25摄氏度，小于2%每月

长设计寿命：25摄氏度，浮充寿命15年

密封反应\*\*\*：大于98%

适用环境范围：-15~50 ° C

工作温度范围：-20~50 ° C

建议工作温度：25 ° C

设计特性：

稳定性能好，可靠性高

长使用寿命

免维护工作

高负荷格子体

自放电率低

应用领域：

控制系统、电动玩具、应急灯、电动工具、报警系统、应急照明系统、备用电力电源、UPS、电力系统、电信设备、消防和安全防卫系统、铁路系统以及发电站

容量范围（C10）：100Ah—3000Ah

电压等级：2V；

设计浮充寿命：在25 ± 5 环境下，设计浮充寿命为20年；

循环寿命：在标准使用条件下，25%DOD循环5500次；

自放电率 3%/月；

充电接受能力高，节时节能；

工作温度范围宽：-25 ~ 60

搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量的。

抗深放电性能好：100%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。

1????????????????????,??????????

2????????????????,??????????

3????????????????????,?4mm???,16.7Hz??????1??,???,?????????,?????????

4????????????????????20cm????????1cm????????3??????,?????????,?????????

5????????25???,????????????????????3??(????????????1CA????????),??????75%???

6????????25???,??????????0.1CA??48??,???,?????????,??????,??????95%???

7????????????????????2CA??5??10CA??5????????????,????????

采用进口PE隔膜制造技术，空隙率好，蓄电池电阻更低，放电性能更好。

的包板手法，和严密的监测设施促使了高效又高品质的生产技术。

上夹板，用来固定隔膜和极板准备装壳。

装壳成功，等待烧焊工人烧焊。