

# 圣阳蓄电池SP12-100详细型号

产品名称	圣阳蓄电池SP12-100详细型号
公司名称	上海京曼电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:圣阳 型号:SP12-100 规格:12V100AH
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	18916733696 18916733696

## 产品详情

圣阳蓄电池SP12-100详细型号，圣阳蓄电池SP12-100详细型号，圣阳蓄电池SP12-100详细型号圣阳蓄电池SP12-100详细型号，v，圣阳蓄电池SP12-100详细型号2016年上半年度，由于政策变动较大，具体执行情况不够清晰明朗，许多整车企业及电池企业不敢放开手脚进行生产，相对于去年的电池供不应求，谭立斌预测，“今年情况会有所缓解，但预计下半年度电池需求会增大。”“CATL规划今年的产能是2015年的两倍，计划在乘用车方面会比去年多一点，会占到整体规划产能的20%，但还会以客车为主。在电池能量密度方面，以单位电池能量300WH为基础，公司内部设定的标准会高于这个目标。”

做好电池的安全性和能量密度，一直是电池企业工作的核心。谭立斌表示，目前更支持客车使用磷酸铁锂电池，因为它抵抗外界影响的能力更强一些，安全性更好些。三元的能量密度有优势，但是应用的安全性有待提升，需要时间完善产品及应用设计。

作为一家有十余年电池生产经验的企业，在电池安全性方面，CATL已经形成一套良好的管控方法。谭立斌谈到，电池的安全性主要来自于两个方面：产品设计方面和生产制造过程。在电池产品设计方面，通过产品结构的设计、产品材料的选用等措施，从根源上避免安全问题的产生。在生产制造过程中，制造参数也会对电池安全性产生影响，CATL会严格管控整套生产流程，落实到每一个工位，每一个产线，保证产品的安全性和稳定性。

圣阳蓄电池SP12-100详细型号圣阳牌GFMJ系列电池采用最新的AGM阀控技术、高纯度原辅材料以及多项自主专利技术，具有较长的浮充和循环寿命，具有高能量比、低自放电率以及良好的耐高低温性能。产品满足国内及国际标准，是无线和固定通信备用设备最理想、最可靠的选择，同时可以广泛的应用在数

据、电视信号传输以及EPS/UPS等领域。

??????12v38ah???????

????

?????C10??80Ah—3000Ah?25???

?????2V?6V?12V?

??????2V????????15??6V?12V?10????25???

??????1%/??25???

????????99%?

??????????

????????-15~45??

????

???????????????

??????????????4BS?????

????????????????????

????????????????ABS(??????)?

????????????????

????????????????

????????????????

?????	?????	20h???? ?(mm) Ah?	?(mm)	?(mm)	?(mm)	?(mm)	?(kg)
-------	-------	----------------------	-------	-------	-------	-------	-------

SP12-24B	12	24	166	175	125	125	8
----------	----	----	-----	-----	-----	-----	---

SP12-38	12	38	196	165	176	176	13
SP12-40	12	42	196	165	176	176	14
SP12-50	12	50	257	133	201	201	16
SP12-65	12	65	324	166	174	174	21
SP12-80	12	80	350	167	179	179	26
SP12-100	12	100	329	172	216	224	31
SP12-120	12	120	407	173	224	232	37
SP12-150	12	150	485	172	240	240	45
SP12-200A	12	200	522	238	218	223	62

圣阳蓄电池SP12-100详细型号作为电动汽车的三大核心部件之一，动力电池的分量实在太重了，可以说新能源汽车的未来，很大一部分都压在电池上面。电池决定了电动汽车的续航里程，决定了整车的成本，决定了使用寿命，决定了安全性，决定了太多东西。这种现状，促使国内大大小小几百家做电池的企业都以狂奔的姿势进入新能源汽车市场，跑马圈地占山为王。

统计数据显示，2015年全年车载动力电池出货量为15.9GWH，销售收入为370.6亿元，同比增长356.7%，占比中国锂电池总产量达到44%，超过手机成为中国最大锂电池需求终端。

从市场份额看，比亚迪动力锂电池依靠旗下新能源汽车的优异表现，出货量达到3.69Gwh，市场占比达到23.2%；CATL超越国轩成为动力电池第二，出货量达到2.43Gwh，市场占有率15.3%；沃特玛出货量达到1.37Gwh，市场占比8.6%。

从产量上来看，2015年国内锂电池生产量达到47.13GWh，同比增长54.78%，其中动力电池占比快速提升，从2014年的19%提升至2015年的36%，汽车用动力锂电池的产量在15GWh左右，占整体锂电池的产量为32%。

2015年国内电解液产量为63050吨，同比增长48.4%，一季度产量20530吨，同比增长96%。锂电隔膜2015年产量5.96亿平米，同比增长48.6%，上半年1.85亿平米，同比增长88%

### 圣阳蓄电池SP12-100详细型号产品特征

容量范围(C10)：65Ah—200Ah；电压等级：12V；设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，12年；循环寿命：在标准使用条件下25%DOD循环2800次；自放电率 2%/月；充电接受能力高，节时节能；工作温度范围宽：-20 ~ 55 ；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100%；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。结构特点 电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；气相二氧化硅：采用进口气相二氧化硅，分散性能好，性能稳定；极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；隔板：胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体腔，电池散热好，不易发生热失控现象；胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；

圣阳蓄电池SP12-100详细型号新申报新能源汽车产品及变更扩展产品均应符合本规则《新能源汽车产品专项检验项目及依据标准》的要求；自2017年7月1日起，所有在产产品均应符合本规则相关标准的要求。”可见，修订规则落地之后，将对动力电池企业和整车厂都带来不小的压力，动力电池企业需抓紧在7月1日之前获得《汽车动力蓄电池行业规范条件》准入，否则会影响电池产品在新申报车型上的装载应用。已经进入新能源汽车目录的产品，也要抓紧时间调整，在2017年7月1日之前满足相关要求。

新能源汽车的发展，不但关乎环保和健康，还与国家的能源安全，经济发展的新增长点，汽车工业的战略机遇，交通体系的电气化等密切相关，从十二五开始，政府就把其列为战略性支柱产业，加以扶持和推广，为此投入的资金以千亿计，中央政府和地方政府出台的扶持政策汗牛充栋，不惜代价也要确保其成功。

在新能源汽车的发展道路上，除了政府的引导和扶持之外，更离不开一批默默耕耘，奋发图强的企业，不断突破技术壁垒，做出最符合市场需要的产品，这样才能把政府的政策落到实处，才能推动产业的健康发展，才能最终摆脱对补贴和政策的依赖。

由于新能源汽车的爆发，动力电池板块2015年出现拐点，营收和净利增长明显，2016年到了动力电池业绩释放年，如果《新能源汽车生产企业及产品准入管理规则》(修订版—征求意见稿)最新版能够成功落

地，那么动力电池执行新国标将成定局，企业也应积极做准备，因为动力电池新国标标准设定相对较高，所以企业要达到这些标准可能需要更多时间、更高成本。

圣阳蓄电池SP12-100详细型号，圣阳蓄电池SP12-100详细型号，圣阳蓄电池SP12-100详细型号圣阳蓄电池SP12-100详细型号圣阳蓄电池SP12-100详细型号，圣阳蓄电池SP12-100详细型号，圣阳蓄电池SP12-100详细型号，圣阳蓄电池SP12-100详细型号，圣阳蓄电池SP12-100详细型号