

光伏储能锂电池48V，专业定制厂家，善豹能源

产品名称	光伏储能锂电池48V，专业定制厂家，善豹能源
公司名称	上海善豹能源科技有限公司
价格	8990.00/件
规格参数	额定电压:48V 额定容量:50Ah 规格:490*490*135
公司地址	上海市嘉定区真南路4268号2幢J2310室
联系电话	13918000043

产品详情

储能补贴怎么补？储能最具潜力的组合模式是什么？ 储能补偿机制和价格政策是储能行业最为关心的问题之一。近日国家能源局颁布的储能技术与产业发展指导意见中明确提出，要研究推动能源补偿机制和价格政策，相当于给储能行业吃了一颗定心丸。

那么储能补贴究竟该如何制定？

储能补贴应结合市场机制。制定储能价格的最终目的是要由市场机制来规范我们的储能市场，有了这个目的，储能补贴就只是一个过程，有一定的年限不是永远的。任何补贴都是越来越少，比如我们现在定100%的补贴，一年后可能就是90%，再过两年就是80%，然后越来越少，逐渐递减。

除结合市场机制外，有专家认为储能补贴必须考虑电改大背景，电改后，电价差将越来越小，此外随着电动汽车的快速发展，10万辆是可以预期的，如果10万辆电动汽车同时在晚上充电，这对电网来说意味着什么，这时候晚上电价还会降低吗？如果峰谷电价差越来越小，现有的储能商业模式还适用吗？

另有专家建议中国可以向电力现货交易市场方向发展，现货市场能够给出当时的实际电价，根据电价差来运行储能系统，如果便宜就买进来，如果贵就卖出去，这个比峰谷差要大很多，这是一个比较好的模式。

探讨储能补贴，最终目的是为了储能可以最大限度的发挥自身价值，在于它的应用场景。光伏是储能最合适的应用场景，**储能+光伏**是最具潜力的组合模式。储能的产品进入户用领域，如果可以把产品设计的像家电一样，对于用户来讲是很愿意接受的，后边要考验的就是系统的价格、安全性。如果这两个问题能够解决，光伏储能的发展是势不可挡的。

上海善豹能源科技的ESS

48V锂电池

系列产品便很好的解决了这两个问题。善豹能源科技是一家设计并提供**锂电池系统**工业级应用方案及产品的公司，公司致力于开发高功率，高能量，长寿命，高性能和安全的先进锂离子电池模组及系统。公司核心科研技术团队曾服务于锂电跨国公司-**美国A123system**亚太研发及工程应用中心多年，并拥有一大批具有丰富**锂电池系统**开发经验的高级技术人才，来自国际锂电池跨国公司（A123, GE, BOSCH等）的技术专家，包括电气系统、电子控制、机械结构设计、热设计、软件工程开发、系统集成测试以及拥有核心的**电池系统制造与测试**工艺等各方面顶级设计开发和制造人才，具备完整的**先进锂电池系统**技术开发经验及能力和多项发明专利。每一款产品都严格按照开发流程标准化生产，产品必须经历严格的全方位的试验，确保产品一定是安全的。且价格在同行中具有明显优势。

除此之外，ESS **48V锂电池**系列产品还具有以下显著优势：

1.安全可靠的电池管理系统(BMS)

具有安全可靠的电池保护、均衡管理、状态监视、运行控制、及多种协议的通讯功能等,支持实时监测，遥控遥测，极大提高设备的智能性。

2.多种容量的灵活选择

ESS 系列可以提供2.5KWh，5，7.5，10，12.5，15，17.5到20KWh 不同的容量选择。

3.模块化设计，可多机并联，体积小（490*490*135），重量轻（约30Kg）。

4.方便灵活的安装设计

既可以单独安放，也可以安装在标准的19寸标准机柜里，客户可以灵活选择，适合各种场地要求。

5.免维护

超长的寿命设计，使用中无需维护，大大降低管理成本，提高管理效率。

6.无缝升级

可以与现有设备兼容工作（包括铅酸电池），也支持电池浮充模式。是替换铅酸电池的升级替代的最佳方案，无需额外的更改或替换其他的设备，为客户减少设备升级换代的麻烦。

7. 良好的经济性

设计寿命长达至少10年，实际整体拥有成本（TCO）要比传统的铅酸电池低得多。

应用场景

除了光伏储能领域，ESS 48V锂电池还可使用于包括且不仅限于以下所列的：

- 太阳能储能系统
- 电网储能系统
- 变电站储能系统
- 家庭储能系统
- 工厂储能系统
- 楼宇储能系统
- 通信基站储能系统
- 分布式储能系统
- AGV锂电池系统
- 数据中心锂电池系统
- 电动叉车锂电池系统
- 机器人锂电池系统
-