

## 太阳能铅晶电池可提升光伏系统整体效能

太阳能产品应用环境复杂，对储能蓄电池的要求越来越高，其性能的优劣直接影响到整个太阳能系统的效能。

铅晶电池应用独的发明专利技术，大胆改革电解液组成和电池结构，显著地提升和优化了综合性能，在同等条件下，铅晶电池的使用寿命比铅酸电池延长一倍以上，为整个太阳能光伏系统的应用节省了大量的人力、物力和财力，并以其优异的耐高温、低温特性拓展了更为广阔的应用空间。



性能特点：

- 1、超长使用寿命，性能稳定，提升光伏系统整体效能。
- 2、耐低温高温特点适合更广低于。在-40 ~ 60 时运行正常，放心使用于边远高寒无人职守地区。
- 3、深度放电无损伤，充电后恢复能力强，自动适应于各种光照条件。
- 4、极低的内阻，极小的自放电性能能提高光电总转换率，支持长期待机使用。
- 5、绿色环保，以专用的复合电解液取代硫酸，降低了对环境的影响。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/37956.html>