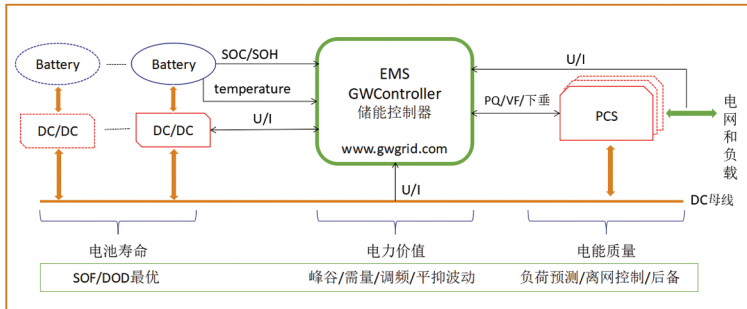
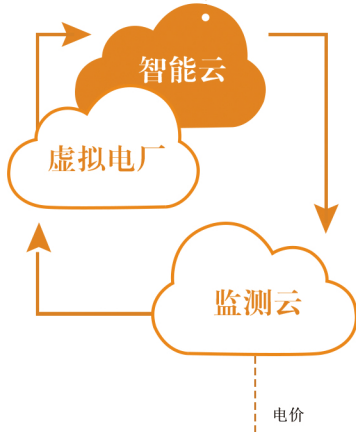




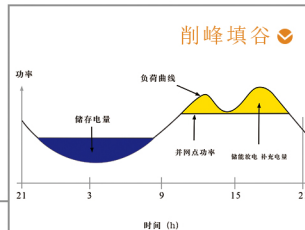
集成商：智能云预估收益和储能集成方案，监测云控制储能设备及收益

- 开关厂：获取集成方案，制造储能系统
- 电池厂：提供电池系统或租赁储能系统
- 设备厂：提供配套设备或租赁服务

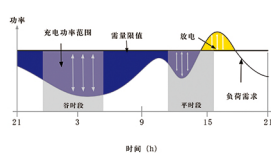


- 提高 **15%** 的输出容量
- 降低 **20%** 的硬件成本
- 延长 **50%** 的电池寿命

GW

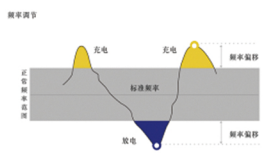


根据当地的峰谷电价及时段，运维人员可制定出全天合理的发电功率计划，通过配置工具或 GWGRID.NET 定义计划曲线的充放电时段以及各充放电时段对应的充放电功率值进行全站储能系统的充放电管理及充放电控制。



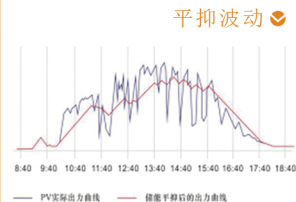
需量控制

监测变压器进线功率，计算与最高限额小于 10%，控制储能系统的放电。最大程度降低变压器进线功率，从而降低变压器的需量电费支出，帮助用户降低需量电费和电量电费，获取额外的盈利点。



系统调频

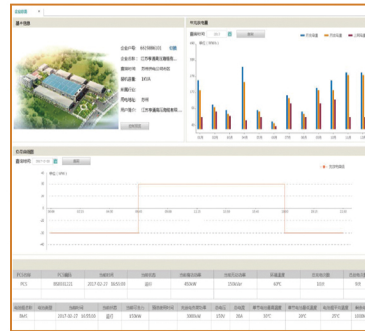
储能系统秒级的出力响应特性、双向充放电能力及较低的能量损耗等优异的性能，在电力系统快速调频领域发挥重要作用，有效提高现代电力系统的频率稳定性，有利于提高系统运行的经济性。



平抑波动

光伏阵列配置一定容量的储能系统，实现新能源出力的平滑，减少新能源电站出力的随机性和波动性，提升电力系统的稳定性。

珠海吉瓦科技有限公司
Gigawatt Technology Co., Ltd



01
软件
SOFTWARE



储能控制器前视图



储能控制器插板图



采集控制器

02
产品
PRODUCT



集装箱储能



光储充系统



海岛微电网



光伏电站



AGC 调频

03
场景
SCENE