

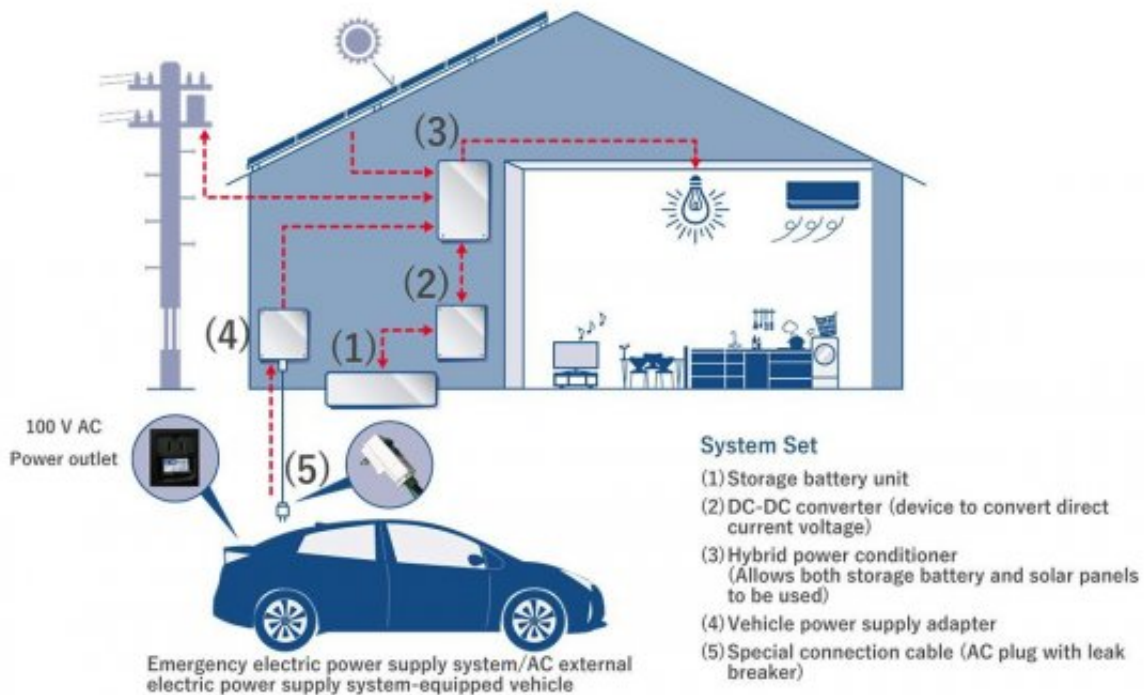
丰田推出家用电池储能系统-O-Uchi Kyuden



日本跨国汽车制造商丰田汽车公司(Toyota Motor Corp.)发布了一款住宅用电池储能系统——O-Uchi Kyuden system。

O-Uchi Kyuden system采用了丰田电动汽车电池控制技术，额定容量为8.7kWh，额定输出为5.5kwh。丰田指出，这不仅确保了安全，而且在正常时间和自然灾害造成的电力中断时，能够持续为用户家庭提供电力。

此外，新系统鼓励使用太阳能。通过连接太阳能光伏系统，O Uchi Kyuden系统可以根据客户的需求在白天和晚上提供适当的电力。



O-Uchi Kyuden系统配置图。图片来源：丰田。

丰田在一份官方声明中表示，该系统是丰田独有的，支持各种类型电动汽车(HEV、PHEV、BEV、FCEV)在100V AC下供电，并可以在停电时将存储在电动汽车中的电力作为备用电源，让用户安心生活。

该系统利用IoT(连接到混合动力空调的无线局域网路由器)，通过智能手机或平板电脑上的专用APP，实时查看和设置存储容量、运行模式等。



(素材来自：Toyota 全球氢能网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/183014.html>