

用户侧储能的主要应用场景有哪些？

工业领域：工商业园区储能不仅可以解决可再生能源存储消纳问题，减少园区碳排放水平，还能减少电网负荷，支持电网稳定运行和频率调节。

交通领域：随着新能源汽车的快速发展，布局光储充放一体化电站、储能充电桩等设施，可以在用户侧实现电力供需平衡，减少电网侧负荷压力。

建筑领域：将储能应用于智慧楼宇等能源系统中，可以提升用电稳定性和可靠性，通过存储风光等可再生能源，提升能源自给自足水平。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/8207.html>