

项目一：液流电池储能技术



王晓丽 大连融科储能技术发展有限公司总经理

新型储能技术是构建以新能源为主体的新型电力系统的关键技术支撑，是实现双碳战略目标的重要保障。全钒液流电池储能技术具有安全性高、寿命长、功率容量解耦、钒电解液可循环利用等优点，在大规模储能领域具有巨大应用前景。中科院大连化学物理研究所和大连融科储能技术发展有限公司的全钒液流电池储能技术国际领先，具有完整的自主知识产权。