

福建科润承办，《液流电池储能系统试验规程》等10项液流电池行业标准启动会召开



据全球液流电池网获悉，2025年4月24日，值此液流电池产业蓬勃发展之际，由能源行业液流电池标准化技术委员会主办，福建科润世纪氢能材料有限公司承办的《液流电池储能系统试验规程》等10项液流电池行业标准启动会于福建南平召开。科润集团诚挚欢迎和感谢各位专家和业界同仁赴会，在碧水丹山的福建南平共同见证行业标准化进程的重要时刻。

科润集团董事长杨大伟首先发表致辞，回顾了行业的发展历程，并衷心感谢组委会以及远道而来的各位嘉宾的信任与支持。经过十七年的努力，科润从最初的20余家同行企业，发展到如今的数百家企业共同繁荣。在9年前科润首次举办标委会活动时，行业尚处于萌芽阶段；到了2019年，科润立下了全氟离子膜全产业链国产化的“五年之诺”；而到了2024年，科润实现了关键材料的完全自主可控。这份成就，归功于每一位并肩作战的合作伙伴。



在会议上，张华民老师针对液流电池储能技术的降本策略、产业化现状与未来趋势提出了若干见解。他深入探讨了液流电池技术的研究背景与市场应用，液流电池技术的种类、特性及当前技术进展，全钒液流电池生命周期的经济效益分析，以及全钒液流电池的发展现状和市场前景。



此外，标准委员会汇报了近期的工作进展、2025年的工作计划，以及对标准项目的介绍。会议重点讨论了铁铬液流电池电堆的技术要求与测试方法、离子传导膜的技术要求，以及电解液回收的标准。同时，也涵盖了锌铁液流电池的通用技术条件、电堆的技术要求与测试方法。



孤举者难起，众行者易趋。面对越来越大的储能产业，科润集团秉持以“和而不同”的胸怀共商标准，以“竞合共生”的理念做大产业，以“众行者远”的智慧突破瓶颈，期待与在座同仁、合作伙伴及同业良师共同书写液流电池产业的下一个辉煌十年。



原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/224990.html>