

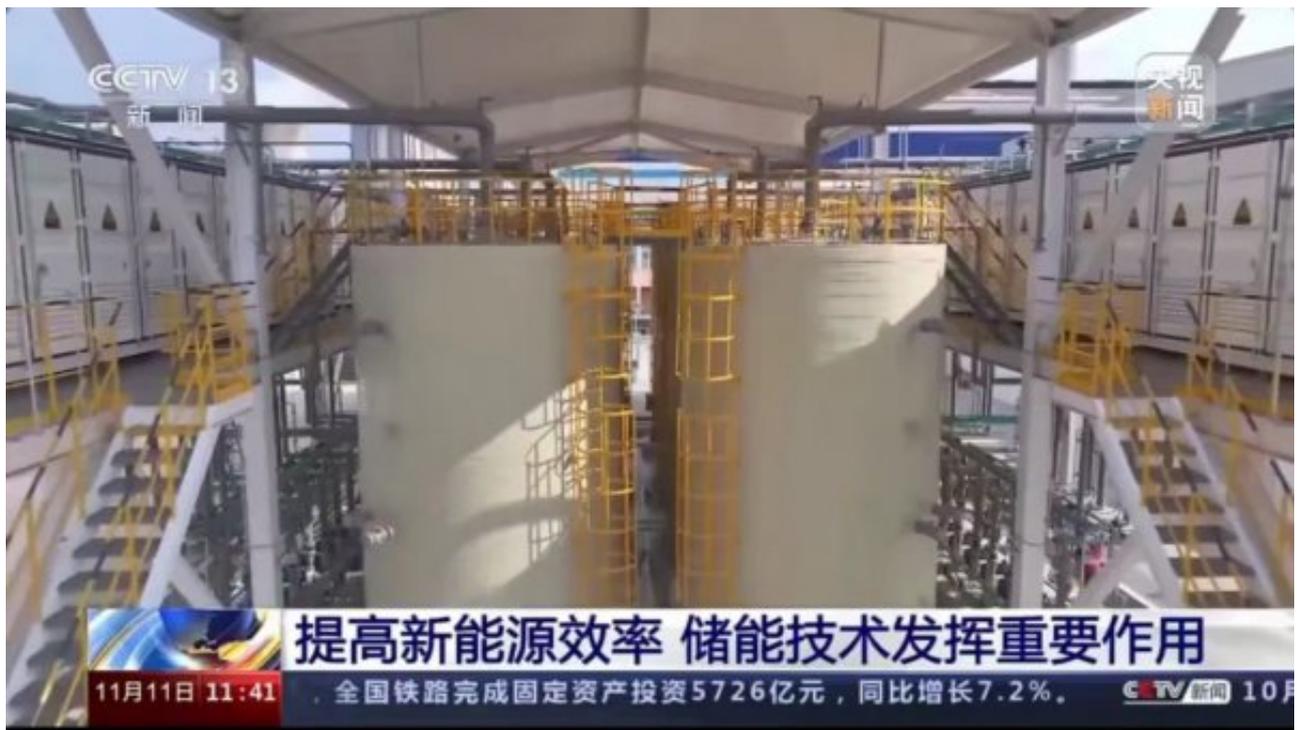
液流储罐市占率70%，山东九州阿丽贝—国际领先缠绕无焊缝技术

山东九州阿丽贝防腐设备有限公司将重磅亮相CFE2024中国液流电池储能大会。CFE2024将于4月25-26日在杭州举办，是全国性液流电池储能行业旗舰盛会，活动规模30+精品展位，40+主题演讲，50+专家领导，300+与会精英，期待您的参与！



九州·阿丽贝
JIUZHOU · ALLIBERT

山东九州阿丽贝防腐设备有限公司是一家专业从事非金属化工设备设计制作的综合性高科技企业，主要生产PPH(增强改性聚丙烯)、HDPE(高密聚乙烯)螺旋缠绕储罐、搅拌罐、塔器等防腐设备。





公司拥有5名高级工程师及教授，100多名员工，与国内外众多知名企业及项目展开合作，特别是在全钒、铁铬等液流储能电站电解液储存方面拥有雄厚的基础与丰富经验(我公司生产的产品所用原料为欧洲进口利安德巴赛尔公司产2150牌号(阻燃级)原料 包括板材，焊条均为同牌号原料我公司自己生产。以保证设备材质的纯净度及安全性。满足电子级钒、铁铬等电解液的储存要求)。









PPH、HDPE、螺旋缠绕防腐设备主要是采用挤出缠绕无焊缝专有技术(阿丽贝是国内第一家也是最早真正完全引进欧洲生产技术的公司)生产的PPH、HDPE各种规格的储罐、搅拌罐、塔器、槽等产品用于储存多种液体，尤其在储存强腐蚀性、危险性、混合性液体方面效果最优。在生产过程中，产品从主体到附件完全由单一的同种材料加工制作而成，其性价比优于市场上同类产品，多年来一直被模仿从未被超越。

延伸阅读：

2023年12月底，液流储能科技有限公司与山东九州阿丽贝防腐设备有限公司（简称：九州阿丽贝）签订战略合作协议，这是双方共同发展的重要里程碑。液流储能公司将以此为契机，进一步拓展全产业链建设和生态圈搭建，推进液流储能行业高质量发展。



根据协议，双方就研发新一代电解液储罐、优化罐体结构、提升转换效率等事项进行合作，同时，双方共享市场信息，共同协商安排各地产能布局，确保就近供应和按时交付，共建液流储能新生态。

九州阿丽贝，是一家综合性化工设备设计与制作企业，主要从事PPH、HDPE，PVDF螺旋缠绕储罐等容器的设计与制作，经十年耕耘，拥有雄厚的技术基础和丰富的生产经验。九州阿丽贝在全国电解液储罐市场占有率超70%，是中国液流电池电解液储罐最大供应商之一。

液流储能公司是国内仅有同时掌握全钒和铁铬两大液流电池关键技术的企业。作为全球液流储能行业领跑者之一，公司拥有十余年新能源行业经验，深耕新型储能行业。通过自研核心膜材料和短流程电解液工艺，降低电堆/电解液成本，解决发展难题。近期，入围国家电投1GWh液流储能系统采购项目、中电建20MWh全钒液流储能系统采购项目等，为能源结构转型贡献积极的力量。

[CFE2024中国液流电池储能大会](#)

[液流百科全书—《中国液流电池储能大全》全球发布会](#)

详细活动流程（4.24-26）

4月24日	签到（14：00-20：00）（杭州金马饭店一楼）
4月25日	活动流程
08:00-09:00	签到（金马饭店三楼 龙骧厅）
08:30-09:00	参观展会、互换名片、互动交流（金马饭店三楼 龙骧厅）
论坛一	主席/主持人：严川伟 冠名单位：亿迈达
09:00-09:10	主办单位及领导致辞
09:10-09:30	主题：全球液流电池产业的发展和现状 嘉宾：中国科学院金属研究所研究员 严川伟
09:30-09:55	主题：钒液流储能在用户侧的应用与盈利分析（全钒） 嘉宾：杭州德海艾科能源科技有限公司 王宇 创始人、董事长
09:55-10:15	主题：低成本锌溴液流储能电池研发及产业化（锌溴） 嘉宾：温州锌时代能源有限公司/浙江大学 黄靖云 董事长/教授
10:15-10:45	茶歇（参观展会）
10:45-11:05	主题：铁-铬液流电池最新研究进展及应用（铁铬） 嘉宾：国家电投集团北京和瑞储能科技有限公司 杨林 副总经理
11:05-11:25	主题：全钒液流电池产业发展形势、挑战与应对策略（全钒） 嘉宾：北京普能世纪科技有限公司 赵延龄 副总经理
11:25-11:45	主题：一次成型模压复合石墨双极板与测试技术 嘉宾：江苏国氢氢能能源科技有限公司、省千专家 唐普洪 博士
11:45-12:05	主题：液流储能电堆激光焊接及其自动化产线 嘉宾：南京帝耐激光科技有限公司 龚传波 董事长
12:05-14:00	自助午餐及参观展会
论坛二	主席/主持人：黄靖云、孟锦涛 冠名单位：亿迈达

14:00-14:20	主题：全球首创的全铁液流电池储能技术（全铁） 嘉宾：巨安储能武汉科技有限责任公司 孟锦涛 创始人、CEO
14:20-14:40	主题：绿色铅盐单液流电池储能技术在长时储能中的应用 嘉宾：西安秦源智科储能科技有限公司 赵云 CEO（无膜铅盐单液流）
14:40-15:00	主题：借鉴光伏的海外成功案例，全钒液流电池该如何下好出海这步棋 嘉宾：艾博特瑞 吕汇铎 合伙人兼首席营销官（全钒）
15:00-15:30	茶歇（参观展会）
15:30-15:50	主题：长时储能的市场发展与技术探索（全钒、硫铁） 嘉宾：深圳市中和储能科技有限公司 谢伟 创始人、首席科学家
15:50-16:10	主题：AI 技术在全钒液流电池以及混储场景中的应用（全钒） 嘉宾：承德新新钒钛储能科技有限公司 刘胜男 CEO
16:10-16:30	主题：集装箱在储能及综合配电领域的应用 嘉宾：康翊智能装备科技（江苏）有限公司 周浩明 副总经理
16:30-16:50	主题：液流电池一体化密封技术 嘉宾：上海毫邦高分子材料有限公司 吴春莲 博士/总经理
16:50-17:30	圆桌论坛-互动答疑（严川伟、黄靖云、王宇、赵延龄、杨林、唐普洪、孟锦涛、赵云、谢伟、刘胜男） (1) 宏观政策分析、全球发展形式及海外市场 (2) 液流电池是否可做到日内两充两放，难点在哪？ (3) 液流技术百花齐放（相对躁动），让子弹飞一会 (4) 各大液流在应用和市场推广中遇到的问题，2024 的困境与挑战 (5) 答疑解惑（参会人员互动提问）
17:30-18:00	深度交流、洽谈合作及参观展会
18:00-20:30	CFE 全国液流产业链联谊晚宴（乐队助唱）

4月26日	活动流程
08:30-09:00	互动交流、参观展会
论坛三	主席/主持人：徐泉 冠名单位：
09:00-09:20	主题：铁铬液流电池长时储能进展 (铁铬) 嘉宾：徐泉 教授 中国石油大学（北京）碳中和未来技术学院 副院长 中海储能科技（北京）有限公司联合 创始人、CTO
09:20-09:40	主题：大湾区源网荷储充与液流储能 嘉宾：中国科学院广州能源研究所储能技术实验室 张建军 副主任
09:40-10:00	主题：长时储能-钒电池技术与运用 (全钒) 嘉宾：上海电气储能科技有限公司 杨霖霖 总经理
10:00-10:20	演讲主题：电池级氯化亚铁关键技术研发及产业化 演讲嘉宾：浙江威尔森新材料有限公司 刘百山 总经理/高级工程师
10:20-10:50	茶歇（参观展会）
10:50-11:10	主题：锌溴液流电池研究与产业化发展 (锌溴) 嘉宾：江苏恒安储能科技有限公司 孟琳 博士/副总经理
11:10-11:30	主题：液流电池储能技术在新型电力系统建设中的支撑作用 (全钒) 嘉宾：大力电工/大力储能技术湖北有限责任公司 余龙海 总工程师
11:30-11:50	演讲主题：液流电池生产自动化装备 演讲嘉宾：江苏先特智能装备有限公司 张磊 总裁助理
11:50-12:10	主题：液流储能技术降本路径 (全钒) 嘉宾：毅富能源科技（广东）有限公司 张成 博士/总经理
12:10-14:00	自助午餐及参观展会

论坛四	主席/主持人：李鑫	冠名单位：
14:00-14:20	主题：液流电池储能技术产业化发展及其挑战 嘉宾：大连海事大学 马相坤 教授/博导	
14:20-14:40	主题：水系有机液流电池发展及应用（水系有机） 嘉宾：宿迁时代储能科技有限公司 姚建男 市场部总经理	
14:40-15:00	主题：液流储能产业发展与投资综述 嘉宾：赛里斯资本 合伙人 卢泰至	
15:00-15:30	茶歇（参观展会）	
15:30-15:50	主题：全钒液流电池系统产品及解决方案（BMS 和 EMS） 嘉宾：合肥工业大学 李鑫 所长/副教授	
15:50-16:10	主题：液流电池双极板的材料选型及整体密封 嘉宾：惠州市杜科新材料有限公司 莫昕 市场部经理	
16:10-16:30	主题：低成本液流电池关键催化材料的理性构筑与应用 嘉宾：上海交通大学化学化工学院 宰建陶 副教授	
16:30-16:50	主题：石煤提钒与钒电解液低成本制备产业化技术 嘉宾：湖南金格伦新材料科技有限公司 官清 总经理、技术总监	
16:50-17:30	圆桌论坛（徐泉、李鑫、马相坤、张建军、宰建陶、杨霖霖、姚建男、卢泰至、张磊、刘百山） (1) 液流电池快速有效降本增效方式探讨 (2) 钒/铁铬/锌溴液流电池电解液制取工艺难点与突破 (3) 液流电池关键材料技术工艺突破与进展 (4) 答疑解惑（参会人员互动提问）	
17:30-24:00	自行安排	

活动：CFE2024中国液流电池储能大会

时间：2024年4月25-26日

地点：杭州·金马饭店

参会注册



线上报名：2800元/人

尊贵VIP席位：3500元/人（前三排，台签，会议尊享专座及晚宴主桌席位）

现场收费：3000元/人

注：以上均含2午餐，晚宴，会议资料，不含住宿，交通自理。

银行转账

开户行：农行杭州科技城支行

开户名：杭州创搏网络科技有限公司

帐号：19 0364 0104 0013 227

赞助、参展、演讲、参会、入编大全等

组委会：周工15975642556（微信同号）

电话：0571-28902366

酒店预定信息：

杭州金马饭店，金福萍13967199699

请告知或备注液流电池大会

酒店代收物流信息：

浙江省杭州市萧山区通惠中路218号金马饭店销售部

金福萍13967199699

请告知或备注液流电池大会

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_209614.html