协磁股份ASSOMA磁力泵—专业服务钒液流储能十二年

协磁股份有限公司将于4月25-26日亮相CFE2024中国液流电池储能大会暨液流百科全书—《中国液流电池储能大全》全球发布会，展位号：A31，欢迎莅临展位参观！

協磁股份有限公司自成立以來即採取OBM的製造策略，以“ ASSOMA ”為品牌，專注於磁力驅動無軸封泵浦及過濾機的開發、設計、製造與行銷,至今已經歷46年。服務的對象以高科技電子產業，如半導體、面板、PCB、太陽能及石化和特用化學等產業為主，並且專業服務釩液儲能十二年經驗。

國際間產業及經濟變化如此快速的年代，協磁公司因為以自有品牌的製造策略所訓練培養出來的對產業、顧客、服務、技術、經營管理及國際趨勢演的敏感度，對協磁公司在全球化的經營與發展上有相當大的助益。

多年來，我們始終以提高客戶價值為基礎，每一代我們所推出的產品都解決了客戶的使用問題。近年來環保意識高漲，我們所開發的泵浦也符合當前環保節能需求，致力於開發高效率的節能泵浦，為環境盡一份心力。

ASSOMA INC

www.assoma.com

AVF®-X Series Superior Efficiency Magnetic Drive Pumps
AVF®-X 系列 超高效率磁力驅動泵浦

TAIWAN EXCELLENCE 2023

榮獲多國發明專利，請參閱協磁官網內容

Patented in Multiple Countries,
Please refer to our website for details.

Specifications

Horizontal, single-stage, centrifugal pump

Magnetic drive, seal-less, close-coupled

Wetted Material: PP+GF, PP+CF, ETFE+CF

Power Range: 0.37 - 7.5 kW (0.5 to 10 hp)

Maximum Capacity: 84 m^3/h

Maximum Head: 45 m

規格一覽表

臥式單段離心泵

磁力驅動，無軸封，直接耦合

接液材質：PP+GF，PP+CF，ETFE+CF

馬力範圍：0.37 - 7.5 kW (0.5 - 10 hp)

最大流量：84 m^3/h

最高揚程：45 m

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）
4 月 25 日	活动流程
08:00-09:00	签到（杭州金马饭店一楼）
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
09:30-09:50	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
9:50-10:10	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
10:10-10:40	茶歇（参观展会）
10:40-11:00	主题：国家电投铁-铬液流电池最新进展与展望（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
11:00-11:20	主题：液流电池一次成型模压复合石墨双极板与测试技术 嘉宾：江苏国氢氢能源科技有限公司、省千专家 唐普洪 博士
11:20-11:50	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
11:50-14:00	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（无膜铅盐单

	液流） 嘉宾：西安秦源智科储能科技有限公司 赵云 CEO
14:40-15:00	主题：长时储能的市场预测、发展方向与路径选择（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
15:00-15:30	茶歇（参观展会）
15:30-15:50	主题：低成本锌溴液流储能电池研发及产业化（锌溴） 嘉宾：黄靖云 温州锌时代能源有限公司 董事长 浙江大学 教授、博士生导师
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	演讲主题：特种集装箱在液流储能的应用 演讲嘉宾：康翊智能装备科技（江苏）有限公司 周浩明 副总经理
16:30-17:10	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、龚传波、谢伟、刘胜男、周浩明） （1）全球发展形式及宏观政策分析 （2）液流技术百花齐放（相对躁动），让子弹飞一会 （3）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 （4）答疑解惑（参会人员互动提问）
17:10-20:10	联谊晚宴（乐队助唱）
4 月 26 日	活动流程
论坛三	主席/主持人：徐泉 冠名单位：
08:30-09:00	参观展会

09:00-09:20	主题：铁铬液流电池长时储能技术发展与挑战（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：锌溴液流电池研究产业化发展与应用（锌溴） 嘉宾：江苏恒安储能科技有限公司 孟琳 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
11:50-14:00	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：大规模液流电池产业链现状与挑战 嘉宾：马相坤 教授、博导 大连海事大学电化学存储材料与器件研究中心主任
14:20-14:40	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

14:40-15:00	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
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
16:30-17:10	圆桌论坛（徐泉、李鑫、马相坤、张建军、宰建陶、杨霖霖、官清、卢泰至、张磊、刘百山、莫昕） （1）相对更为成熟的技术及经验，如何引领快速降本增效 （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）
17:10-24:00	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_209437.html