

嘉宾|杜科新材熊前程：液流电池石墨双极板及粘接密封整体解决方案

CFE2024第三届中国液流电池储能大会（山东）定于10月14~15日在济南召开。协办单位、金牌赞助单位——惠州市杜科新材料有限公司、江西杜科新材料有限公司总工程师熊前程博士将作为组委会特邀顾问团专家发表《液流电池石墨双极板及粘接密封整体解决方案》的主题演讲。

 **全球液流电池网**
fb.china-nengyuan.com

公众号：全球液流电池储能

熊前程

江西杜科新材料有限公司
总工程师／硕导／博士



CFE 2024

第三届中国液流电池储能大会暨展览会(山东)

3rd China Flow Battery Energy Storage Conference and Exhibition 2024 (Shandong)

演讲主题： 液流电池石墨双极板及粘接密封整体解决方案



2023-2024年度
中国液流电池储能TOP30

颁奖盛典

2024/10/14-15日 山东·济南

October 14-15, 2024 中海凯骊酒店



扫码关注大会动态

嘉宾介绍

熊前程，博士，硕士生导师，惠州、江西、青岛杜科新材料有限公司总工程师，南方科技大学访问学者，惠州学院化学与材料工程学院教师，广东省优秀青年科研人才国际培养计划对象，广东省企业科技特派员，主要研究碳材料、高分子材料的结构设计和制备，及其在燃料电池和液流电池双极板上的应用。已在Adv. Sci.、Carbohydr. Polym.、ACS Sustain. Chem. Eng.等国际著名的学术期刊上公开发表SCI论文10余篇。参与完成日本学术振兴会项目、国家自然科学基金面上项目，主持广东省企业科技特派员项目、惠州市揭榜挂帅项目、等各类课题10余项。申请和授权发明专利20余项，相关成果及事迹在新华社、人民日报、南方都市报、中国化工新闻网等媒体进行了报道。

企业简介

惠州市杜科新材料有限公司成立于2014年，坐落于港澳大湾区，专注于氢能源领域燃料电池用胶、复合双极板基料的研发及产业化应用，是目前国内唯一一家可提供燃料电池用胶整体解决方案的国家高新技术企业、科技部科技型中小企业、省级创新型中小企业、省级专精特新中小企业。

板胶合一 杜科先行



| 液流电池石墨光板 |

VRB Graphite light plate



| 液流电池石墨板边框离子膜粘接密封胶 |

VRB Border ion Membrane Adhesive Sealant

江西杜科新材料有限公司成立于2022年9月1日，注册资金1亿元，是惠州市杜科新材料有限公司的全资子公司，位于吉安市峡江县巴邱镇河西工业园。作为杜科新材

新型储能密封材料、燃料电池关键零部件产业化生产基地，项目拟建设规模一期项目

用地面积60亩，年产360吨氢能源燃料电池整体用胶、液流电池双极板及用胶、高端

电子胶粘剂项目。杜科新材积极响应国家助力新能源产业升级发展的号召，致力于打破传统技术的局限，引领新能源材料的技术革新和应用突破，为我国的新能源汽车、储能系统等领域提供可靠的材料支持。





原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_214870.html