

证券代码：836674

证券简称：净源科技

主办券商：甬兴证券

## 浙江净源膜科技股份有限公司 关于与万华化学、传化星光、宁波大学及汇甬新材 签署项目合作协议的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

### 一、基本情况

近日，浙江净源膜科技股份有限公司（以下简称“净源科技”）与万华化学（宁波）有限公司（以下简称“万华化学”）、浙江传化星光新材料有限公司（以下简称“传化星光”）、宁波大学及浙江汇甬新材料有限公司（以下简称“汇甬新材”）就 2024 年度宁波市“科创甬江 2035”关键技术突破计划“高性能分离膜再生关键技术研发”项目签署了项目合作协议。

净源科技作为项目牵头单位，组织各方从产、学、研、用四个方面进行全面、深入的长期合作，加快推进努力落实国家“碳达峰、碳中和”的战略目标，持续推进产业结构和能源结构调整，并兼顾经济发展和绿色转型同步进行。

### 二、合作各方简介

万华化学（股票代码：600309）是全球最大的 MDI 制造企业、欧洲最大的 TDI 供应商，产品质量和单位消耗均达到国际先进水平。同时万华化学自 2008 年起便将膜分离技术应用于污水处理及中水回用

工艺中，积累了大量膜产品应用经验，熟悉国内外多款有机中空纤维膜产品的应用经验与数据积累，并以此为基础，开发了具有自主特色的膜分离技术应用工艺。

传化星光共享浙江传化化学集团有限公司(以下简称“传化化学”)研发平台，传化化学是全球领先的功能化学和新材料公司，建有全球技术研发体系，拥有国家级技术中心、博士后科研工作站、院士工作站及欧洲研发基地。

净源科技是国家专精特新“小巨人”企业，自主创新研发的复合型非均质 PTFE 中空纤维膜突破性地实现了有机中空纤维超滤膜低碳化、绿色制造及废膜可资源化利用的低碳过程。国家工信部认定为国内首创、全面替代国外进口，填补国内空白，整体技术达到国际先进水平的工业新产品，同时产品突破性地获得“碳标签”认证及 2023 年第一批“低碳产品供应商”证书。

汇甬新材拥有世界领先水平的分子筛膜制造能力及有机溶剂深度脱水工程实施能力。“有机溶剂超深度脱水分子筛膜和成套装备”项目荣获—中国技术市场协会金桥奖项目一等奖。

宁波大学是国家“双一流”建设高校，浙江省、教育部、宁波市共建高校，国家海洋局与宁波市共建高校，浙江省首批重点建设高校。宁波大学“先进分离材料研究团队”在高性能分离膜的制备、表征及性能测试、新型膜分离过程的应用等方面具有丰富的研究经验，致力于将多孔材料的前沿研究成果应用于具有重大应用背景的化学分离过程。

### 三、合作主要简介

根据《中共中央国务院关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》精神，我国将不断健全废弃物循环利用体系，强化废弃物分类处置和回收能力，再生利用规模化、规范化、精细化水平。到 2030 年，大宗固体废弃物年利用量达到 45 亿吨左右，主要资源产出率比 2020 年提高 45%左右。

本项目致力于通过对有机 PTFE 中空纤维膜和无机沸石分子筛膜两类高性能分离膜支撑体循环再生关键技术的研发，形成服役寿命到期的分离膜支撑体回收再生关键技术，建立规模化回收及再制造工艺生产线，实现废旧膜支撑体回收再利用，并形成再制造分离膜的工程应用示范，从而促进分离膜行业的资源循环利用和减污降碳、提质增效。

### 四、对公司的影响

分离膜作为万亿级的产业，废膜解决一直是影响行业发展的痛点。膜回收技术的研发极具前瞻性 & 经验示范的指导作用，对分离膜行业可持续发展具有重要的意义。

签约各方将以项目实施为契机，不断提升团队的整体科研能力和创新能力，进一步深化产学研相结合的协同攻关模式，坚定不移走生态优、节约集约、绿色低碳发展道路，助力分离膜产业及地方经济高质量发展。

此次战略合作对公司未来经营业绩将产生积极影响，符合公司的长期发展战略和全体股东的利益。

## 五、风险提示

本次签订的战略合作协议，属于各方合作意愿和基本原则的约定，在合同的实施及实施过程中均存在变动的可能性。敬请投资者注意投资风险。

## 六、备查文件

浙江净源膜科技股份有限公司、万华化学（宁波）有限公司、浙江传化星光新材料有限公司、宁波大学及浙江汇甬新材料有限公司签署的《2024 年度宁波市“科创甬江 2035”关键技术突破计划“高性能分离膜再生关键技术研发”项目合作协议》

特此公告。

浙江净源膜科技股份有限公司

董事会

2024 年 8 月 23 日