

2023广州国际生物基与降解产业应用展览会

产品名称	2023广州国际生物基与降解产业应用展览会
公司名称	广州市华亚展览服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市天河区珠村东环路66号
联系电话	18620712559

产品详情

2023广州国际生物基与降解产业应用展览会

2023广州生物降解展|降解包装展|降解材料展|生物基展

时间：2023年6月9-11日

地点：广州琶洲·保利世贸博览馆

展会简介

欢迎参加“2023广州国际生物基与降解产业应用展览会”将于2023年6月9-11日在广州琶洲·保利世贸博览馆隆重举办。依托中国塑料污染治理与“双碳”政策的推动发展，重点聚焦生物基、生物降解领域新技术、新工艺、新应用和新趋势，推进下游市场进一步应用，本届展会诚邀生物基以及降解塑料领域的设备企业、原料企业、制品企业、助剂企业和终端企业共襄盛举，以加快禁塑替代步伐和环保材料产业经济发展。力争打造成集贸易合作、展示交易、宣传推广、技术交流、高端研讨、品牌展示于一体的国际性品牌展会。

市场背景

未来几十年，货币将会流向低碳产业和科技行业，财富也会向这些领域聚集。央行二季度货币政策执行报告提出，商业银行需加大对绿色低碳产业、科技创新领域的支持力度。

生物基材料既属于绿色低碳产业，也属于科技行业，被发改委列入《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》。《“十四五”塑料污染治理行动方案》也要求加大可降解塑料关键核心技术攻关和成果转化，不断提升产品质量和性能，降低应用成本。据国家有关机构测算，如果中国实现碳中和目标，或将需要投入136万亿人民币。可以预见，生物基材料、可降解塑料将迎来重大的发展机遇。

日程安排

报到布展：2023年06月07-08日（9：00-21：00） 开幕时间：2023年06月09日（09：30-10：00）

展览时间：2023年06月09-11日（9：00-17：00） 闭幕时间：2023年06月11日（14：30-21：00）

参展范围

设备：

塑料成型机、片材机、混合机、分离提纯设备、造粒设备、共混设备、吹膜设备、流延设备、注塑机、双螺杆挤出机、片材挤出设备、检验检测设备等；

生物基化学品与平台化合物：

11-氨基十一烷酸(11-AA)、1,4-丁二醇(1,4-BDO)、十二烷二酸(DDDA)、环氧氯丙烷(ECH)、乙烯、呋喃衍生物、5-氯甲基糠醛(5-CMF)、2,5-呋喃二甲酸(2,5-FDCA)、呋喃二甲酸甲酯(FDME)、异山梨醇、衣康酸、5-羟甲基糠醛(HMF)、乳酸(D-LA)、乳酸(L-LA)、丙交酯、左旋葡萄糖酮、乙酰丙酸、单乙二醇(MEG)、单丙二醇(MPG)、谷氨酸、生物石脑油、1,5-戊二胺(DN5)、1,3-丙二醇(1,3-PDO)、癸二酸、丁二酸、乙二酸、丁二醇、丙烯酰胺、甘油、木糖醇、3-羟基丙酸、柠檬酸等；

生物基聚合物材料：

聚乳酸(PLA)、聚丁二酸丁二醇酯(PBS)、聚羟基脂肪酸酯(PHA)、聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯(PBAT)、聚己内酯(PCL)、聚丁二酸-己二酸丁二酯(PBSA)、淀粉基生物全降解材料、聚-β-羟基丁酸酯(PHB)、聚碳酸亚丙酯树脂(PPC)、PHBV材料、降解膜(NPPM)、聚乙烯醇(PVA)、聚乙醇酸(PGA)、生物基尼龙(Bio-PA)、生物基聚氨酯(Bio-PU)、生物基聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)、生物基聚丙烯(Bio-PP)、生物基聚乙烯(Bio-PE)、聚对苯二甲酸丙二醇酯(Bio-PTT)、聚呋喃乙烯酯(Bio-PEF)等；

生物基复合材料：

天然纤维增强复合材料、天然纤维/工业纤维增强PVC材料、木塑复合材料、禾塑复合材料、木基陶瓷复合材料、淀粉填充复合材料等；

天然生物基材料：

淀粉、纤维素、半纤维素、木质素、壳聚糖、胶原蛋白、海藻、棕榈油、秸秆、谷物、植物油、生物基纤维、生物基燃料、填料等；

生物基涂料和油漆：

醇酸涂料、聚氨酯涂料、环氧涂料、丙烯酸树脂、聚乳酸(Bio-PLA)、聚羟基链烷酸酯(PHA)、纤维素、松香、生物基炭黑、木质素、食用涂料、涂料用蛋白质基生物材料、海藻酸盐等；

助剂：

抗氧化剂、增塑剂、阻燃剂、润滑剂、抗菌剂、抗静电剂、增韧剂、相容剂、流动改性剂、成核剂、抗水解剂、着色剂、增稠剂、蓬松剂等；

塑料制品：

(1)一次性用降解产品：餐盒、餐勺、农地膜、包装膜，购物袋，垃圾袋，保鲜膜，防锈防静电膜，标签膜，PE膜，POF环保膜，热收缩膜，汽泡膜，保护膜，薄膜、花盆、购物袋、垃圾袋等；

(2)纸浆模塑产品：生物塑料餐具、生物塑料口杯、生物塑料包装产品、生物塑料烘焙用品，生物塑料日用品，生物塑料餐具等；

生物基橡胶制品：

生物基橡胶轮胎、手套、鞋底、输送带、耐油管、密封圈、医用材料等；

生物基纤维材料及制品：

植物纤维、动物纤维(包括替代皮革)、羊毛、丝纤维和羽绒和多糖，再生纤维、合成纤维、纱线、面料、无纺布、服装等；

生物基粘合剂：

松香基粘合剂、淀粉基粘合剂、木质素基粘合剂、黄豆基粘合剂、其他；

医用制品：

医用手套、口罩、针管、心脏支架和血管、药物载体、动物组织、敷料、抗菌服、修复面膜、药物缓释载体等；

非生物基来源降解材料：

降解塑料、降解橡胶、降解纤维、降解粘合剂、降解助剂等；