**2024中国（合肥）国际复合材料技术与装备展览会**

**2024年05月24-26日**

**合肥滨湖国际会展中心**

**展会概况**

制造业高质量发展是我国经济高质量发展的重中之重，建设社会主义现代化强国、发展壮大实体经济，都离不开制造业，要在推动产业优化升级上继续下功夫。复合材料行业尤为如此。复合材料作为一种横跨多学科、多领域的战略新型材料，行业整体发展迅速而多变。

复合材料行业在国内外环境变化以及全球经济低迷的情况下取得了可观的增长。在新一代信息技术、智能制造等领域中，我国复合材料步入快速发展期。无论是在国防军工、航空航天、海洋工程、汽车制造，还是体育休闲、建筑装饰等诸多领域，复合材料都已成为产品结构优化、轻量化及绿色低碳化首选材料。

为响应市场“2024中国（合肥）国际复合材料技术与装备展览会”将于2024年05月24-26日在合肥滨湖国际会展中心举办，我们将充分发挥安徽承东启西、连南接北的区位优势，区域优势，结合我们多年会展经验和企业数据的累计，为各参展企业和广大国内外复合材料行业的交流合作提供平台，推动中国复合材料产业实现高质量快速发展。

**展会日程：**

2024年05月24-26日

布展时间：2024年05月22日-23日

展览时间：2024年05月24日-26日

撤展时间：2024年05月26日下午

展览地点：合肥滨湖国际会展中心（合肥市锦绣大道3899号）

**展览范围**

1.原材料及其生产设备：各类树脂，各类纤维及增强材料，胶黏剂、助剂、填料及预混料、预浸料，以及上述原辅材料的生产、加工和处理设备等；

2.复合材料生产技术和设备：喷射、缠绕、模压、注射、拉挤、RTM、LFT、真空导入、热压罐、ATL/AFP、3D打印以及其他衍生工艺和创新成型工艺及设备；蜂窝、发泡、夹层技术及工艺设备；复合材料的相关机械加工设备、成型模具设计加工技术等；

3.最终制品及应用：复合材料在防腐工程、建筑工程、汽车及其它轨道交通、船艇、航天、航空、国防、机械、化工、新能源、电力电子、农林、渔业、运动器材、电器、日常生活等领域的产品及应用、相关制造设备等；

4.复合材料质量控制与检测：质量监控技术和材料测试设备、自动化控制技术与机器人等设备、无损检测技术及设备；

5.复合材料及其制品的节能环保、回收再生、修缮补损等技术及设备；

6.碳纤维、芳纶纤维、高分子聚乙烯纤维、可再生生物纤维等先进增强材料及其制品和相关技术、设备；

7.木塑复合材料、金属基复合材料、陶瓷基复合材料等相关原辅材料、制品、技术和设备等。

8.复材生产设备：材料生产过程中使用的喷射、缠绕、模压、注射、拉挤、RTM、LFT、真空导入等各类新成型技术及设备；蜂窝、发泡、夹层技术及工艺设备；复合材料的切割设备、成型模具、机械加工设备、检测设备等。

**目标观众**

1、各地方主管部门领导、大型企事业、机关单位、行业组织等相关单位；

2、信息、电子、机械、船舶、风力发电、纺织、医学、石油、海洋工程、防腐蚀、国防、航天、航空、环保、消防、节能、新能源、工业、机床、汽车零部件、冶金、化工、交通、建筑建材、运动器材、电力、煤炭、有色等行业人士；

3、国内外复合材料生产厂商、代理、贸易、经销商及配套企业；

4、各高校、科研单位、市政设计院、研究院、行业协会/学会、金融机构、媒体等；

安徽中威会展有限公司

组委会联系：杨傅 136 9116 7014（微信同步）