

## 新闻稿

### 巴斯夫亮相 2024 上海国际碳中和博览会，携手各方“碳”路同行，“链”动创新

- 分享巴斯夫可持续发展最新进展，展示创新低碳技术与可持续解决方案
- 与合作伙伴共同发起“零碳循环纸杯先行者联盟”，引领纸杯的回收利用

中国上海 —— 2024 年 6 月 5 日 —— 巴斯夫亮相 2024 上海国际碳中和技术、产品与成果博览会（简称“上海国际碳中和博览会”），以“‘碳’路同行，‘链’动创新”为主题，分享巴斯夫迈向 2050 年二氧化碳净零排放的最新进展、创新的低碳技术，以及与合作伙伴的共创成果。

巴斯夫大中华区董事长兼总裁楼剑锋博士表示：“借助上海国际碳中和博览会的平台，我们全面展示巴斯夫前沿的低碳技术与解决方案，以创新‘链’动上下游，助力客户的绿色转型和商业成功。低碳之路，需要创新，更需要协作。我们的参展主题既总结了巴斯夫如何携手伙伴，推进自身 2050 碳净零排放的进程，也承载了我们与合作伙伴共赴碳中和的愿景和决心。”

#### “碳”路同行：迈向 2050 年碳净零排放的最新进展

作为全球领先的化工公司，巴斯夫在绿色转型方面始终奋勇当先，设定了到 2050 年实现碳净零排放的气候保护目标。去年 12 月，巴斯夫进一步对范围 3.1 碳减排作出承诺：到 2030 年，范围 3.1 碳排放量较 2022 年减少 15%；到 2050 年，实现范围 3.1 净零排放。这将涵盖价值链更多环节，为实现巴斯夫与客户和供应商的进一步合作，共同寻找经济、环保、实用的解决方案奠定基础。

为实现这一宏伟目标，巴斯夫将可持续发展的承诺贯穿整个价值链，从“负责地采购”、“高效安全地生产”、到“提供可持续的解决方案”，纳入公司减碳的行动中。

本届上海国际碳中和博览会上，巴斯夫展示多个低碳生产工艺的进展，包括划时代的全球首座大型电加热蒸汽裂解炉。该示范装置由巴斯夫、沙特基础工业公司与林德共同建设，并在今年年初在巴斯夫路德维希港一体化基地落成投产。与传统蒸汽裂解炉相比，该技术通过使用可再生能源电力，有望减少至少 90% 的碳排放。

巴斯夫在展会期间也展示其“可持续的解决方案”如何助力各行各业的绿色转型和循环经济，其中包括电动汽车、新能源、可持续农业、绿色消费品等。从低碳足迹的化工产品，到创新的材料科技，巴斯夫与合作伙伴的共创正在将可持续的概念化为触手可及的产品。

### **“链”动创新：与合作伙伴携手撬动绿色价值链**

除了提供可持续解决方案助力客户之外，巴斯夫也在联动合作伙伴，共同撬动绿色价值链。在本届博览会的外商投资企业绿色低碳技术论坛上，上海市外商投资企业协会作为指导单位，与巴斯夫、金光纸业、都佰城集团、湖南立乐科技等企业联合倡议并发起“零碳循环纸杯先行者联盟”（“先行者联盟”），旨在推广一次性纸杯的可循环利用，并鼓励更多相关方加入优质资源再利用、循环经济和碳减排的努力中来。目前，奕碳科技和雀巢旗下的奈斯派索已加入先行者联盟。

该联盟将引领探索应用了巴斯夫 Joncryl® HPB 产品的高性能水性阻隔涂层纸杯（“水性涂层纸杯”）“生产-使用-回收-再生”的全链路体系。与传统的聚乙烯（PE）淋膜纸杯相比，采用水性涂层的纸杯不仅容易碎解，而且易于和纸张纤维分离，能直接送入造纸设备中回收利用。纸杯是非常优质的可再生资源，而且用量大，覆盖范围广，全面推进其循环回收利用，有助于高效使用森林资源，减少碳排放。

同时，先行者联盟也将引入标准制定指导机构、减排和环境效益认证机构，从而科学评估该实践对碳减排和废弃物回收的效果。该最佳实践未来也将有望在餐饮行业进一步推广。

### 关于巴斯夫大中华区

巴斯夫与大中华市场的渊源可以追溯到 1885 年，从那时起巴斯夫就是中国的忠实合作伙伴。作为中国化工领域重要的外商投资企业，巴斯夫主要的生产基地位于上海、南京、重庆和湛江，上海创新园是亚太地区的研发枢纽。2023 年，巴斯夫向大中华区客户的销售额约为 94 亿欧元，截至年底员工人数为 12,115 名。欲了解更多信息，请登陆：[www.basf.com/cn](http://www.basf.com/cn).

### 关于巴斯夫

在巴斯夫，我们创造化学新作用——追求可持续发展的未来。我们将经济上的成功、社会责任和环境保护相结合。巴斯夫在全球拥有约 112,000 名员工，为几乎所有国家、所有行业的客户成功作出贡献。我们的产品分属六大业务领域：化学品、材料、工业解决方案、表面处理技术、营养与护理、农业解决方案。2023 年巴斯夫全球销售额为 689 亿欧元。巴斯夫的股票在法兰克福（BAS）证券交易所上市，并以美国存托凭证（BASFY）的形式在美国证券市场交易。欲了解更多信息，请访问：[www.basf.com](http://www.basf.com).