2023第12届中国(上海)国际高纯金属材料及靶材展览会

时 间：2023年9月19～23日 地 点：国家会展中心(上海)

**◆展会背景Exhibition background：**

各有关高纯金属材料及靶材厂商：2023年9月19～23日，2023第12届中国(上海)国际高纯金属材料及靶材展览会将亮相上海，作为中国最大高纯金属材料及靶材行业展会之一，本届展会将吸引来自全球超过500家企业参展，期待您的莅临。本次将集中展示高纯金属材料及靶材产品的最新产品与技术，为企业树立品牌形象，促进贸易合作、市场开发，引领行业趋势，加强生产、研发、销售互动，深入洞悉金属材料市场未来发展新风向，以发展的眼光挖掘未来金属材料市场的新需求，创新展会内涵，全方位、多层次组织专业观众，为参展企业和参会客商提供了一个技术交流、产品展示和贸易洽谈的最佳平台。

随着我国电子信息、光伏等产业快速发展，我国市场对高纯金属需求快速上升。高纯金属是制造半导体材料以及其他重要材料的关键原料，为避免供应受限，不利于下游行业发展，高纯金属自主生产势在必行。在此背景下，我国高纯金属行业规模开始逐步扩大。随着我国电子、光伏产业发展，高纯金属需求不断上升。此外，我国航空航天、军工等产业技术也在快速进步，对质量轻、熔点高、耐腐蚀的高纯钛等高纯金属需求也在不断增长，总的来看，我国高纯金属行业发展前景广阔。但我国高纯金属行业在高端产品生产领域实力较弱，产量小无法满足国内市场需求，未来还有较大进步空间。

近年来，受益于国家从战略高度持续地支持电子材料行业的发展及应用推广，我国国内开始出现少量专业从事高性能溅射靶材研发和生产的企业，并成功开发出一批能适应高端应用领域的溅射靶材，为高性能溅射靶材的大规模产业化生产提供了良好的研发基础和市场化条件。受到发展历史及技术限制的影响，我国靶材行业起步较晚，目前多数靶材企业产品仍主要应用于下游的中低端产品，高端溅射靶材产品则多为国外进口。近年来，随着平面显示、半导体等制造产业产能向国内不断转移，国内溅射靶材需求已占到全球需求的约三成以上，随着包括疫情在内的周边和国际环境的变化，实现国内重点行业关键设备核心材料的自主可控具有必要性。

2023上海国际高纯金属材料及靶材展览会是"第23届上海工博会"旗下的一个关于新材料产业主题的专业展会，上届工博会展出面积近280，000平方米，吸引了四十多个国家及地区的3000多家企业参展，通过市场化、专业化、国际化、品牌化运作，已发展成为通过国际展览联盟(UFI)认证。本次展会是关于高纯金属材料及靶材行业全面解决方案，也是生产高纯金属材料及靶材的专业用户以及加工行业的国际盛会。多年的成功奠定了其作为中国乃至亚洲金属材料及靶材领域最具魅力的专业展会之一的地位，为业内同行相识、相聚、相交提供了理想的商务平台。同期将召开“国际高纯金属材料及靶材高端发展论坛”等多场技术论坛，邀请国内外专家与参会代表前来互动交流，探讨行业发展趋势，分享各自取得的经验成果，届时，热忱欢迎国内外的高纯金属材料及靶材行业及其相关行业人士前来参观与交流。

**◆日程安排schedule：**

报到布展：2023年9月17日-18日

开幕式：2023年9月19日（9：00—9：30）

展 览：2023年9月19日-23日

撤 展：2023年9月23日下午

**◆参展范围Scope of Exhibits：**

1、高纯金属：

高纯金属与材料、高纯氧化物、高纯氟化物、高纯化合物、高纯电子化学品、高纯试剂等。

高纯金属材料制备：提纯、熔炼、热处理、工业炉、制造工艺、生产技术、分析与检测等。

2、靶材：

溅射靶材、金属靶材、合金靶材、陶瓷靶材、单晶靶材、氧化物靶材、硼化物靶材、碳化物靶材、贵金属靶材、稀有金属靶材(钛、铌、锆、镍、钽、钨、钼、铪、铬、银等)，单一金属靶材、特种靶材及各类靶材。

靶材生产加工设备：试验测试设备、分析检测仪器、测量仪、工业炉、热处理、轧机、烧结炉、焊接、热等静压机、真空设备、表面处理技术设备、环保安全设备与废水处理设备等。

3、其他相关：

有色金属材料、贵金属材料、稀有金属材料、难熔金属材料、稀土材料、功能/精密合金材料、蒸发材料、镀膜材料、涂层材料、真空镀膜、功能薄膜、半导体材料、光学材料、OLED关键材料、光伏材料、电子陶瓷、激光窗口、紫外辐射、晶体材料、纳米材料、金属粉末等。

**◆敬请及时与我们沟通联络，获取详细展会信息：**

**Please communicate with us in time to get the latest exhibition information：**

2023第12届中国(上海)国际高纯金属材料及靶材展览会组委会

大会组委会秘书处：上海市虹桥商务区松泽大道333号

电 话：021-54388602

联系人：李先生13122870856

E-mail：2410927403@qq.com

网址：www.hpt-china.com