

## 美国国家工程院院士裴有康教授莅临厦门中创环保科技股份有限公司进行学术讲座及交流

2024年3月16日,美国国家工程院院士、著名气溶胶专家David YH. Pui(裴有康)教授与中国科学院城市环境研究所郑煜铭研究员、李玉国研究员等一行九人莅临厦门中创环保科技股份有限公司访问交流,受到厦门中创环保科技股份有限公司集团总裁助理兼滤料事业部总经理吴立腾、滤料事业部副总经理兼生产管理中心总监彭南京、福建省袋滤材料与技术重点实验室主任郑智宏及研究院团队成员的热情接待。

裴有康教授作为国际知名的气溶胶和纳米颗粒工程专家,在颗粒物技术、过滤技术等领域拥有广泛的研究经验和卓越的学术成就。他不仅是美国明尼苏达大学校董讲席教授、颗粒物技术实验室主任,还兼任IM Fingerson/TSI公司主席和香港中文大学(深圳)理工学院校长讲席教授。裴教授的研究成果丰硕,已发表500多篇期刊论文,拥有40多项专利,并获得MaxPlanck Research Award, Alexander von Humboldt Research Award for Senior US Scientists, Fuchs Memorial Award-国际气溶胶领域最高奖福斯纪念奖以及中科院爱因斯坦教授奖等诸多奖项,为国际科技界所瞩目。

在访问期间,裴有康教授先后参观了公司工厂产线、技术研究院和公司展厅,对公司的硬件设施和研发成果给予了高度评价。他表示,公司在袋滤材料与技术领域的研究成果令人印象深刻,对推动地方乃至国际上的相关产业发展具有重要意义。



随后，裴教授以“Technology Development at the Particle Technology Laboratory”为主题，为研究院团队成员带来了一场精彩的专题讲座。讲座中，裴教授详细介绍了其在气溶胶和纳米颗粒工程领域的最新研究成果，并分享了实验室在颗粒物技术、过滤技术等方面的研发进展。他特别强调科技创新在推动产业发展中的关键作用，并鼓励公司研发团队继续加强与国际同行的交流与合作，共同推动科技进步。

讲座结束后，裴有康教授与公司研发团队进行了座谈交流。双方就纳米技术、过滤材料等方面的研究热点和前沿问题进行了深入探讨。



此次裴有康教授的访问不仅为公司带来了宝贵的学术资源，也为研究院团队成员提供了与国际顶尖科学家面对面交流的机会，开拓了大家的学术视野和科研思路。相信在双方的共同努力下，未来将有更多科技创新成果诞生，为地方乃至国际的科技发展作出更大的贡献。

