

中国科学院院士詹文龙调研鹏力小型低温装备

5月14日，前中国科学院副院长、中国科学院院士詹文龙调研鹏力低温制冷装备与产业化发展情况。中国科学院理化技术研究所党委书记黄勇、七二四所所长杨吟华陪同调研。

杨所长对詹院士一行的到来表示热烈欢迎，向大家介绍了鹏力超低温在小型低温装备的核心技术、产品研发、应用推广和市场前景。杨所长表示，七二四所将全力协助鹏力超低温推进低温领域相关尖端技术的国产化、产业化和全球化。

鹏力超低温总经理高金林重点介绍了公司与中科富海的战略合作情况。通过小低温与大低温的优势互补、共同发展，双方着力用低温系统综合解决方案推动我国大科学工程、航空航天、氦资源、氢能源等国家战略领域的技术发展，从而打破国外垄断。

调研期间，詹院士一行还参观了鹏力低温装备生产现场，听取了产业的基本概况和小型低温装备的产业化进展工作汇报。大家对鹏力超低温在低温装备领域取得的优异成绩给予充分肯定，对实现国产制冷机用于大科学工程这一目标寄予厚望。他们认为，发展具有我国自主知识产权的大型低温制冷技术和装备势在必行，只有将技术和应用需求相结合，大力推广提高低温装备的国产使用率才能促进我国低温产业的进步与发展，提升国产低温装备与国际知名公司同台竞争的能力。

鹏力超低温会将这份期望转化为推动产业发展的强大动力，扎根低温装备领域，通过加快产品创新和成果转化，打开国内外大科学工程低温市场的大门，为国家氦氖等资源保障和氢能源大规模利用提供持续的产业支撑。

中国科学院理化技术研究所低温中心主任龚领会、研究员刘立强、副处长张彦奇，中国科学院兰州近代物理研究所主任马力祯、孙良亭、中科富海董事长朱诚，七二四所副所长任广富、所长助理兼鹏力科技集团总经理谢向前参加调研。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/110865.html>