

2023 新年致辞

HAPPY NEW YEAR

HAPPY NEW YEAR

新元肇启，万象更新。值此新年来临之际，我们谨代表纳米所党政领导班子，向一年来辛勤工作的全所师生，向曾经在纳米所工作过、学习过的朋友们，向一直关心和支持纳米所发展的各界友人，致以最诚挚的感谢和最衷心的祝福！

2022年是党和国家历史上极为重要的一年，党的二十大胜利召开，描绘了全面建设社会主义现代化国家的宏伟蓝图。

舟行万里，操之在舵。这一年，纳米所继续加强党对科技工作的全面领导，围绕国家战略布局和区域产业发展需求，整合科技创新资源，聚焦新型显示光源材料与芯片、类器官创制及精准治疗技术、仿生轻巧结构与智能穿戴应用技术三个主攻方向，成立了以老科学家命名的科技攻关突击队，将优秀党员和科研骨干安排到急难险重的岗位上，对标老一辈科学家精神，凝心聚力开展前沿科学研究与关键核心技术攻关。

这一年，我们汇聚资源助力创新研究，围绕主攻方向，分秒必争，抓紧科研攻关，取得了一系列特色成果：成功研制国际首支1200 V的硅衬底GaN基纵向功率器件；利用生物3D悬浮打印技术首次构建出了具有环形褶皱结构的管腔状大尺寸血管化肠道类器官；研制出以钷掺杂的氮化铝为核心材料的微型超声雷达器件；自研特色化约瑟夫森结制备设备，性能技术指标达到国际领先水平，打破国外垄断……

这一年，我们面向国家重大战略需求，在组织承担重大高技术项目方面取得新进展；我们强基固本，深化前沿基础研究，筑牢创新根基；我们加强顶层设计能力，通过大项目牵引初步形成大团队作战模式，投入1亿元所自有经费，启动创新培育专项项目，鼓励跨学科、跨部门合作，强调选题的前瞻性，从“在做什么、能做什么”向“该做什么”转变。

这一年，我们加大青年人才引进，建立多层次培养体系，新培养国家青年拔尖人才1人、中科院青促会优秀会员1人、引进国家海外优青3人、中科院引才计划4人、新引进特别研究助理博士后67人，成为我们的科研生力军；我们夯实干部队伍梯队建设，目前业务部门中40岁以下干部比例从10%提高至52%。

这一年，我们坚持为党育人、为国育才，深入开展科教融合，培育具有家国情怀的创新人才，获得多类奖项；我们联动龙头企业攻关核心技术，培育标志性重大成果产出；我们纵深推进大众创业万众创新，“双创”示范基地评估位列科研院所第一。

击鼓催征稳驭舟，奋楫扬帆再出发。2023年是全面贯彻落实党的二十大精神的关键之年，也是“十四五”规划承上启下的关键一年。我们将在中科院党组的坚强领导下，进一步加强重大项目组织策划和落实部署，以制度创新促进跨部门团队协作，以信息化手段为管理增质赋能，全所师生一道，以只争朝夕的行动者姿态、事不避难的奋斗者本色、敢于胜利的进取者精神，奋力书写纳米所高质量发展新答卷。

最后，衷心祝愿大家身体健康、阖家幸福！

党委书记

副所长(主持工作)、党委副书记

记

