



# 西安光机所

# 2026年新春贺词

2026 · XIOPM

岁序更迭，华章日新。值此新春佳节即将来临之际，西安光机所党政班子向辛勤工作在科研、管理、支撑等各条战线上的全体职工，向潜心求学、勇于探索的全体研究生，向为研究所发展奠定坚实基础、始终关心支持研究所事业的离退休老同志，致以最诚挚的节日问候和最美好的新春祝福！

2025年是习近平总书记考察西安光机所十周年，也是“十四五”规划收官之年。我们重温嘱托、砥砺初心，召开专题座谈会深入学习贯彻习近平总书记2015年来所考察重要讲话精神，凝聚起奋进前行的强大动力；我们强化党建引领，顺利完成领导班子个别调整，胜利召开第四次党员代表大会，深入贯彻中央八项规定精神学习教育，推进基层党组织建设提质增效，以高质量党建护航科技创新行稳致远。

一年来，我们牢牢把握国家战略科技力量主力军使命定位，紧紧围绕抢占科技制高点核心任务，发挥学科特色与组织优势，推动基础研究和关键核心技术攻关取得一系列重要进展：国家重大基础设施先进阿秒激光设施（西安部分）施工建设稳步推进，超快光科学与技术全国重点实验室建设持续深化，空间引力波探测精密光束指向控制与测量实验室正式揭幕，前沿交叉中心落地运行，创新平台矩阵持续扩容升级；高质量承担和完成国家重大科技任务，参与的十九个重大型号任务荣获十九捷，为天问二号探测器、神舟二十号载人飞船发射任务等多个国家重大科技任务再添“西光明眸”，前瞻布局的GC系列任务连战连捷，以“大兵团式”协同攻关彰显西光担当；“AI+光学”计算成像遥感相机在轨实证，计算成像新体制开辟崭新赛道，我国首个“AI+光学”学术期刊*iOptics*成功创刊并入选中国科技期刊卓越行动计划高起点期刊；基础研究领域成果频出，光镊切片显微术实现悬浮细胞三维成像、原子尺度表征技术助力*Nature*重磅突破；国产海洋生地化传感器刷新海洋原位观测新高度、水下超长距离高速光通信实现关键技术攻关……从重大型号攻坚到基础研究突破，从技术跨界融合到学术生态构建，西光人敢闯敢试的创新锐气彰显于攻关前沿，精益求精的科研匠心凝聚于每一项成果。

征途万里风正劲，劈波斩浪启新程。2026年是“十五五”规划开局之年，我们将继续坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，牢牢把握国家战略科技力量主力军使命定位，以抢占科技制高点为核心任务，强化关键核心技术攻关，系统谋划和扎实推进“十五五”科技创新布局，确保开好局、起好步，为加快实现高水平科技自立自强，推进科技强国建设作出新的西光贡献！

中国科学院西安光机所

2026年2月12日