

曦光廉影

2025.04期

总第12期



- ★ 纪委书记：征途向“光” 清风护航
- ★ 回顾总结：2025年廉洁西光的十个瞬间
- ★ 基层经验：多元实践凝聚智慧 党建引领促进创新——2025年基层党支部活动亮点与经验启示
- ★ 廉声回响：基层纪检干部的年度体悟与新年寄望



目录 / CONTENTS



期刊期数：2025年 总第12期

党建&纪检 内部刊物

主办：中国科学院西安光机所纪委

承办：监督审计处

协办：党建工作处 综合办公室

期刊编辑

总顾问：孙传东

总指导：郝伟梁峻

编辑：王枫

校对：曹仲杰 陈金宏

审核：曹仲杰

P01 / 精神领会

党的二十届四中全会重点解读····· 01

“十五五”规划建议，46次提到“科技”····· 05

中共中央政治局召开会议研究部署党风廉政建设和反腐败工作
····· 07

P08 / 诚信提醒

关于规范科研论文撰写发表 加强科研原始数据记录管理的有关
提醒····· 08

P10 / 年终盘点

回顾总结：2025年廉洁西光的十个瞬间····· 10

基层经验：多元实践凝聚智慧 党建引领促进创新——2025年
基层党支部活动亮点与经验启示····· 16

P21 / 新年“纪”语

纪委书记：征途向“光”，清风护航····· 21

廉声回响：基层纪检干部的年度体悟与新春寄望····· 23

P27 / 警示教育

以案为鉴：科研经费违规、违法使用典型案例····· 27

P30 / 意见征集

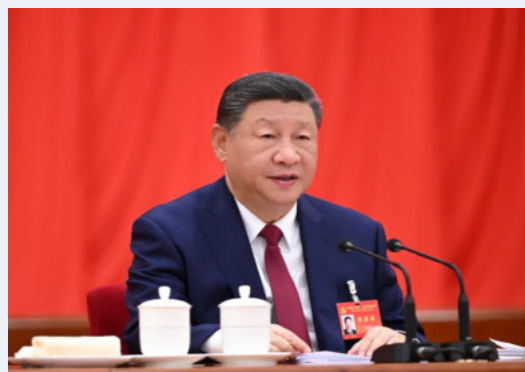
2026年纪检监督工作意见建议公开征集····· 30

精神 领会

党的二十届四中全会重点解读

编者按

2025年10月20日至23日，中国共产党第二十届中央委员会第四次全体会议在北京召开。出席全会的中央委员168人，候补中央委员147人。中央纪律检查委员会常务委员会委员和有关方面负责同志列席会议。党的二十大代表中部分基层同志和专家学者也列席了会议。全会由中央政治局主持。中央委员会总书记习近平作了重要讲话。



全会听取和讨论了习近平受中央政治局委托所作的工作报告，审议通过了《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》。习近平就《建议（讨论稿）》向全会作了说明。

全会充分肯定党的二十届三中全会以来中央政治局的工作。一致认为，中央政治局认真落实党的二十大和二十届历次全会精神，坚持稳中求进工作总基调，完整准确全面贯彻新发展理念，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，统筹国内国际两个大局，统筹发展和安全，进一步全面深化改革，扎实推动高质量发展，推进社会主义民主法治建设，加强宣传思想文化工作，**切实抓好民生保障和生态环境保护**，维护国家安全和社会稳定，开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育、纵深推进全面从严治党的工作，加强国防和军队现代化建设，做好港澳工作和对台工作，深入推进中国特色大国外交，推动经济持续回升向好，“十四五”主要目标任务即将胜利完成。隆重纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年，极大振奋民族精神、激发爱国热情、凝聚奋斗力量。

十五五时期经济社会发展必须遵循的原则

- 坚持党的全面领导
- 坚持人民至上
- 坚持高质量发展
- 坚持全面深化改革
- 坚持有效市场和有为政府相结合
- 坚持统筹发展和安全

十五五时期经济社会发展的主要目标

高质量发展取得显著成效，科技自立自强水平大幅提高，进一步全面深化改革取得新突破，社会文明程度明显提升，人民生活品质不断提高，美丽中国建设取得新的重大进展，国家安全屏障更加巩固。在此基础上再奋斗五年，到二〇三

五年实现我国经济实力、科技实力、国防实力、综合国力和国际影响力大幅跃升，人均国内生产总值达到中等发达国家水平，人民生活更加幸福美好，基本实现社会主义现代化。

全会提出

- 建设现代化产业体系，巩固壮大实体经济根基
- 加快高水平科技自立自强，引领发展新质生产力
- 建设强大国内市场，加快构建新发展格局
- 加快构建高水平社会主义市场经济体制，增强高质量发展动力
- 扩大高水平对外开放，开创合作共赢新局面
- 加快农业农村现代化，扎实推进乡村全面振兴
- 优化区域经济布局，促进区域协调发展
- 激发全民族文化创新创造活力，繁荣发展社会主义文化
- 加大保障和改善民生力度，扎实推进全体人民共同富裕
- 加快经济社会发展全面绿色转型建设美丽中国
- 推进国家安全体系和能力现代化;建设更高水平平安中国
- 如期实现建军一百年奋斗目标，高质量推进国防和军队现代化

全会强调

全党全国各族人民团结起来为实现“十五规划而奋斗。坚持以党的自我革命引领社会五”革命，持之以恒推进全面从严治党，增强党的政治领导力、思想引领力、群众组织力、

社会号召力，提高党领导经济社会发展能力和水平，为推进中国式现代化凝聚磅礴力量。要坚持和加强党中央集中统一领导，推进社会主义民主法治建设，充分调动全社会投身中国式现代化建设的积极性主动性创造性。促进香港、澳门长期繁荣稳定，推动两岸关系和平发展、推进祖国统一大业，推动构建人类命运共同体。

全会指出

学习好贯彻好全会精神是当前和今后一个时期全党全国的重大政治任务。要通过各种方式，组织好全会精神的学习、宣讲、宣传，使全党全社会领会好全会精神。要切实抓好全会精神的贯彻落实，坚定不移推动高质量发展，加快构建新发展格局，推动全体人民共同富裕迈出坚实步伐，更好统筹发展和安全，统筹推进经济建设和各领域工作，为基本实现社会主义现代化夯实基础。

全会强调

治国必先治党，党兴才能国强。管党治党越有效，经济社会发展的保障就越有力。必须以永远在路上的坚韧和执着，持之以恒推进全面从严治党，坚决把党的自我革命要求落实到位，推进党的作风建设常态化长效化，坚定不移开展反腐败斗争，为实现“十五五”时期经济社会发展目标提供坚强保证。

全会分析了当前形势和任务

强调坚决实现全年经济社会发展目标。要继续精准落实党中央决策部署，着力稳就业、稳企业、稳市场、稳预期，稳住经济基本盘，巩固拓展经济回升向好势头。宏观政策要持续发力、适时加力，落实好企业帮扶政策，深入实施提振消费专项行动，兜牢基层“三保”底线，积极稳妥化解地方政府债务风险。

全会指出

要切实抓好民生保障，多渠道挖掘潜力，加强稳岗促就业工作，促进重点群体稳定就业，加大欠薪整治力度，加强基本公共服务，解决好人民群众急难愁盼问题。切实抓好灾后恢复重建、受灾群众安置和生活保障工作，确保受灾群众温暖过冬。

全会强调

要做好安全生产和维护稳定工作，压紧压实安全生产责任，严格落实各项监管制度，坚决防范和遏制重特大事故发生。强化食品药品安全全链条监管。深入排查化解矛盾纠纷，加强社会治安整体防控，依法打击各类违法犯罪。加强舆论引导，有效防范化解意识形态风险。

全会号召，全党全军全国各族人民要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，为基本实现社会主义现代化而共同奋斗，不断开创以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业新局面。

精神 领会

“十五五” 规划建议，46次提到 “科技”

10月23日下午，党的二十届四中全会审议通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》（简称《建议》）对我国“十五五”时期的经济社会发展作出了顶层设计和战略擘画。



与“十四五”相比，“十五五”规划不仅要求科技“自立自强”，更强调了“高水平”。

习近平总书记强调，“高水平科技自立自强是高质量发展的战略支撑。”“中国式现代化要靠科技现代化作支撑，实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。”

《建议》明确提出“加快高水平科技自立自强”，并将“科技自立自强水平大幅提高”列入“十五五”时期经济社会发展的主要目标之一，始终把科技创新摆在国家战略核心位置。

《建议》中，有46次提到“科技”，61次提及“创新”，6次提到“新质生产力”，凸显了我国对科技发展的重视，表明“十五五”时期我国将持续以科技创新为经济发展重要牵引、坚定“抢占科技制高点”的决心。

“科技”一词在《建议》中多次出现，是基于对国内外形势的深刻判断所作出的战略抉择。

随着新一轮科技革命和产业变革加速突破，全球科技创新进入空前密集活跃期，科技创新正成为提高生产效率、提升供给能力和激发潜在增长率的关键助力。高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务，重点是进一步解放和发展社会生产力，实现从“有没有”向“好不好”转变。依靠科技现代化、推动科技创新，因地制宜发展新质生产力，提高全要素生产率，才能为高质量发展提供动力引擎，不断夯实中国式现代化的物质技术基础。面对复杂严峻的国内外形势，以科技现代化支撑中国式现代化、以高水平科技自立自强筑牢高质量发展根基，才能积极应对各种不确定性不稳定性，推动中国式现代化行稳致远。

“十四五”时期，我国科技实力跃上新台阶，科技创新成果丰硕，新质生产力稳步发展，为“十五五”经济社会发展奠定了坚实基础。

科技部9月公布的数据显示，2024年全社会研发投入超3.6万亿元，较2020年增长48%；研发投入强度达到2.68%，超过欧盟国家平均水平；研发人员总量世界第一。2024年基础研究经费达2497亿元，较2020年增长超过70%，在量子科技、生命科学、物质科学、空间科学等领域取得一批重大原创性成果，高水平国际期刊论文数量和国际专利申请量连续5年世界第一。

面向“十五五”，加快高水平科技自立自强仍是重要任务。《建议》将“加快高水平科技自立自强，引领发展新质生产力”进行专章部署，提出抓住新一轮科技革命和产业变革历史机遇，统筹教育强国、科技强国、人才强国建设，提升国家创新体系整体效能，全面增强自主创新能力，抢占科技发展制高点，不断催生新质生产力。

从“十四五”到“十五五”，科技创新将被赋予更核心的使命。与“十四五”相比，“十五五”规划不仅要求科技“自立自强”，更强调了“高水平”。这意味着未来科技发展将更加注重原始创新和颠覆性技术创新，目标是打通从基础研究到产业应用的完整链条，让科技创新真正成为驱动经济高质量发展的力量源泉。

坚持目标导向和问题导向，对于“十五五”时期的科技创新，《建议》从加强原始创新和关键核心技术攻关、推动科技创新和产业创新深度融合、一体推进教育科技人才发展和深入推进数字中国建设4个方面作出了系统部署。

一分部署，九分落实。经过未来5年奋斗，中国科技实力又将迈上一个大台阶，科技创新引领新质生产力、促进高质量发展将取得更大成效，为中国式现代化建设提供更加有力的支撑。

—— 本文摘自《人民日报》

精神 领会

● 中共中央政治局召开会议研究部署党风廉政建设和反腐败工作 ●

中共中央政治局12月25日召开会议，听取中央纪委国家监委工作汇报，研究部署2026年党风廉政建设和反腐败工作。中共中央总书记习近平主持会议。

会议指出，2025年，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，中央纪委国家监委和各级纪检监察机关深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平总书记关于党的建设的重要思想、关于党的自我革命的重要思想，持续推进党风廉政建设和反腐败斗争，聚焦“两个维护”强化政治监督，扎实开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育，保持反腐败高压态势，深入推进风腐同查同治，坚决整治群众身边不正之风和腐败问题，完成对省区市巡视全覆盖，推动完善党和国家监督体系，深入开展“纪检监察工作规范化法治化正规化建设年”行动，推动纪检监察工作高质量发展取得新进展新成效。

会议强调，2026年，各级纪检监察机关要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚决做到“两个维护”，以更高标准、更实举措推进全面从严治党，为“十五五”时期经济社会发展提供坚强保障。要围绕实现“十五五”时期目标任务做深做实政治监督，推动党员干部树立和践行正确政绩观，把党中央重大决策部署落到实处。巩固拓展深入贯彻中央八项规定精神学习教育成果，推进作风建设常态化长效化，持续深化群众身边不正之风和腐败问题集中整治，用更多可感可及的成果赢得群众信任。把权力关进制度笼子，强化监督执纪问责，切实增强制度执行力。坚定不移推进反腐败斗争，一步不停歇、半步不退让，深化标本兼治，一体推进不敢腐、不能腐、不想腐，不断增强治理腐败综合效能。持续加强纪检监察工作规范化法治化正规化建设，着力锻造纪检监察铁军。

此前，习近平总书记主持召开中央政治局常委会会议，听取中央纪委国家监委2025年工作情况和二十届中央纪律检查委员会第五次全体会议准备情况汇报。

会议同意明年1月12日至14日召开二十届中央纪律检查委员会第五次全体会议。

会议还研究了其他事项。

诚信 提醒

关于规范科研论文撰写发表加强科研原始数据 记录管理的有关提醒

编者按

为进一步贯彻落实中共中央办公厅、国务院办公厅《关于进一步加强科研诚信建设的若干意见》《中国科学院西安光机所科研诚信建设实施细则》《中国科学院西安光机所科研论文核查管理办法》等有关要求，监督审计处结合研究所历年科研原始数据记录检查结果和本年度抽查的科研论文核查情况，对科研人员规范撰写科研论文以及管理科研原始记录的有关要求进行了提醒。

规范科研论文撰写和发表

- 1. 论文发表应严格履行研究所科研论文投稿前审批流程。凡以“中国科学院西安光学精密机械研究所”、“Xi'an Institute of Optics and Precision Mechanics, Chinese Academy of Sciences”为署名单位、以研究所在册职工为第一作者和通讯作者的论文，未经审批一律不允许投稿发表。
- 2. 科研论文撰写应格式规范完整，内容表述严谨。示意图表应在正文中予以说明，分析结论应依据充足，具有可靠性。本年度开展的论文核查发现，部分已发表论文质量较差、研究结果不严谨等情况。2022年院监审局部署开展的“严谨表述、虚心治学”专项工作要求，各部门要落实主体责任，结合工作例会、制度宣贯等，经常性开展科研诚信宣传教育，提醒全体科研人员、研究生进一步树立底线思维，增强科研诚信意识。
- 3. 论文发表应警惕特定出版机构并参考预警名单。2023年以来研究所2次因论文撤稿问题被院科研道德委员会通报。经核查，我所论文的撤稿主要是由于期刊编辑部批量撤稿导致的“被动撤稿”，并非科研不端问题。因此，特别提醒广大科研人员高度关注我院文献情报中心发布的《国际期刊预警名单》及其他权威机构发布的撤稿期刊和预警期刊。投稿前，务必准确核实期刊的实际运行情况。凡纳入预警期刊的不建议投稿，警惕撤稿风险。

4.论文作者署名应实事求是，禁止“搭便车”挂名。在以往论文核查中，仍发现有个别论文署名人员及所属单位与论文研究方向相关性不强等情况，甚至存在“随意”添加其他单位人员的问题。2018年我院已发布《关于在学术论文署名中常见问题或错误的诚信提醒》，再次提醒各位“第一作者”、“通讯作者”珍惜学术荣誉、抵制学术不端行为。

二

加强科研原始数据记录管理和保存

5.所有已发表科研论文的原始数据记录应完整保留，确保真实可追溯。在本年度及以往抽检的科研论文中，有存在部分数据缺少计算或者仿真过程的，有仿真输出原始数据未进行保存的，致使数据的真实性受到质疑。近年来我所在核查科研不端问题线索的过程中，有的被调查人保持良好的科研习惯，提供了完整准确的科研活动原始记录，最终成为“还原真相”最为关键的一环。

6.科研原始数据记录应集中统一管理。建议采用研究所统一配发的科研原始记录本进行记录，采取仪器存储的应在原始数据记录本中明确记录磁盘路径。

以上提醒请研究所各部门以及广大科研人员予以重视，严格规范科研成果发表和原始数据记录管理，将中国科学院科研道德委员会发布的诚信提醒作为本部门日常学习教育的“必修课”。

年终 盘点

2025年廉洁西光的十个瞬间

编者按

随着倒计时的声音开始响起，2025年走向尾声。这一年，全体西光人踔厉奋发，戮力前行，在抢占科技制高点的征程上交出新的答卷。这一年，所纪委紧紧围绕中心任务，以深入贯彻中央八项规定精神学习教育为抓手，盯“三项制度”落实，促“三项改革”推进，促“政治生态”平稳，努力实现为科研创新工作保驾护航。回眸2025，有日复一日的常态坚持，有迭代更新的生动实践，有从零开始的创新探索，当然也有未尽人意的遗憾不足，但无论如何，它们都为下一年工作提供了重要基础和改进方向。此刻站在年终岁尾，让我们共同回顾这一年来属于西光人的十个廉洁瞬间……

01 开展学习教育，筑牢八规防线



4月至7月，研究所将深入贯彻中央八项规定精神学习教育作为重要政治任务，从所党委到基层支部，从各部门到青年理论学习小组，纷纷结合年度重点工作，开展不同形式的主题活动，将学习教育融入日常、抓在经常，形成了学习热潮。

2025年工作“主抓手”

02 加强纪律监督，确保顺利换届

9月8日，研究所顺利完成党委和纪委换届工作。过程中所纪委发布提醒，确保平稳有序、风清气正，实现了领导班子的顺利交接与平稳过渡，为研究所在新征程上持续健康发展奠定了坚实的政治保障和组织基础。



03 研判重点风险，构建防控体系



新一届纪委专题研讨重点领域风险防控，围绕政治生态、科研经费、采购外协、选人用人等关键环节，研

讨深化监督的务实举措，着力构建覆盖全面、重点突出的风险防控体系，持续提升治理效能。

新老班子实现顺利交接

04 强化警示教育，推进以案促改

召开巡视整改通报会暨警示教育大会，通报整改进展与成效，剖析存在问题与后续安排。会议传达上级最新精神，并结合院所两级典型案例开展警示教育，持续强化整改实效和纪律震慑。



05 注重正面教育，促进榜样引领



深入挖掘重大科技攻关项目背后的奋斗故事，推出GC系列项目宣传视频与报道，以正面榜样激励青年干部担当作为，引导全所弘扬践行新时代“西光精神”，涵养风清气正的创新生态。

正反相结合的教育模式

06 做实日常监督，选准监督领域

探索先进阿秒激光设施（西安部分）全过程监督模式。参与建安工程参建单位履约要求和风险管控专题会。纪委书记提出廉洁与档案管理纪律要求。参建单位主要负责人作表态发言并签订廉洁承诺书。



07 抓实审计监督，护航重大任务



兼顾“全面体检”和“定点筛查”，开展重大项目专项审计，识别诊断重大任务实施过程中的廉洁风险和管理漏洞，推动项目“保廉”措施落实落地，确保重大科研任务在廉洁轨道上高效运行。

贯通协调各类监督

08 开展论文核查，发布诚信提醒

持续抓好所内科研学风和师德师风建设。追踪成果发表，常态化开展科研论文核查，梳理近年来核查中发现问题，开展专题提醒，强化科研论文发表规范与原始数据记录管理，从源头弘扬严谨求实的科研作风。

中国科学院西安光学精密机械研究所

中国科学院西安光机所关于规范科研论文撰写发表 加强科研原始数据记录管理的有关提醒

所属各部门：

为进一步贯彻落实中共中央办公厅、国务院办公厅《关于进一步加强科研诚信建设的若干意见》《中国科学院西安光机所科研诚信建设实施细则》《中国科学院西安光机所科研论文诚信管理办法》等有关要求，2023年9月28日至10月21日，研究所监督审计处会同综合科研处、信息中心等部门，组织开展了本年度科研原始记录检查和科研论文核查工作。

结合历次科研原始数据记录检查和本年度抽查的科研论文核查情况，现对相关问题提醒如下：

一、规范科研论文撰写和发表

1. 论文发表应严格履行研究所科研论文投稿前审批流程。凡以“中国科学院西安光学精密机械研究所”、“Xi'an Institute of Optics and Precision Mechanics, Chinese Academy of Sciences”为署名单位、以研究所在职职工为第一作者和通讯作者的论文，未经审批一律不允许投稿发表。

09 加强执纪问责，树立鲜明导向



提升线索处置质效，严格执纪问责。全年妥善处理各类信访反映，精准运用“四种形态”53人次。同时，健全容错纠错与澄清保护机制，为受到不实举报的干部公开澄清正名，树立为担当者担当的鲜明导向。

强作风学风，树鲜明导向

10 聚焦“三化”建设，加强能力建设



以“三化”建设年为契机，加强纪检监察工作各环节规范管理，不断提升日常工作规范化水平。接受西安分院督导组专项检查，以问题为导向，促进履职能力的提升。

年终 盘点

基层回望：多元实践凝聚智慧 党建引领促进创新

——2025年基层党支部活动亮点与经验启示

2025年，研究所各基层党支部紧密围绕中心工作，积极探索党建工作新思路、新方法，涌现出一批形式新颖、实效突出的优秀典型。这些实践不仅在加强党员教育、凝聚队伍合力方面成效显著，更为党建与科研业务的深度融合提供了生动范本。为系统梳理基层党支部的工作经验，本期“基层回望”专栏延续往年做法，从2025年支部发布的新闻稿件中继续挖掘和提取工作亮点进行归纳总结，以期为下一年度基层党建和纪检工作提供启示思路。

一、聚焦思想引领，创新教育形式，筑牢信仰之基

各支部突破传统学习模式，以更贴近时代、更吸引青年的方式强化理论武装与价值塑造。**月球与深空探测技术研究室党支部举办“深空思辩”辩论赛**，围绕“内卷”等社会热点，引导青年在思想交锋中明辨是非、坚定信念，实现“以辩促学、以论明志”。**空间光学技术研究室第一党支部发起“博士生围炉夜话”**



月球与深空探测技术研究室党支部

学术沙龙，营造开放平等的交流氛围，在轻松环境中促进思想碰撞与学术成长。**机关第四党支部与超快第四党支部以深入贯彻中央八项规定精神为抓手**，以青年群体更喜闻乐见的形式策划开展“经费规范不逾矩 合并精简提效能 支部党员要先行”主题党日活动，融合了政治的严肃性和活动的趣味性，通过创意竞赛促进管理要求与科研实践的相互理解，推动廉洁意识与效能提升协同落实。



空间光学技术研究室第一党支部青年党小组



机关第四党支部联合超快第四党支部

经验启示

思想教育需紧扣时代脉搏与群体特点，通过情境营造、活动策划、互动研讨等创新载体，增强教育的吸引力、感染力和实效性。近年来，所党委在进行支部重组和调整时，特别考虑在支部中增设了青年委员的角色，就是希望发挥青年群体的独特优势，为研究所的科技创新注入青春动能。支部开展主题党日活动，就可以抓住“青年人员点子多”的这个优势，推动其变成“支部活动有亮点”的抓手，同时让青年群体在主动策划和实践中，潜移默化的受到培养和熏陶。

二、紧扣中心任务，推动深度融合，赋能科技创新



GC-1临时党支部与装校技术研究中心党支部

党建工作与科研业务同频共振，是激发内生动力的关键。检测中心党支部组织召开“智启新程·向光而行”主题学习研讨大会，观看2025GTC大会主题演讲并专题研讨“十五五”规划，使党建活动直接服务于战略谋划与技术布局。GC-1临时党支部与装校中心党支部在项目交付冲刺阶段联合开展主题党

日，将组织动员嵌入攻坚一线，提振士气、凝聚合力。先元中心党支部参照科研项目全流程管理的方式，通过在支部活动中设置“回顾主镜研制艰辛历程、分享卫星发射现场震撼，谋划布局未来任务”三阶段，贯通起项目实施的“前中后”，实现用身边的奋斗故事激励党员再接再厉、勇攀高峰。支精密计量与部办公室联合党支部走出会议室，摒弃传统的座谈式交流，通过深入外场和实验室，对话一线人员，让党建关怀直达科研痛点。



检测中心党支部



先元中心党支部

经验启示

党建工作的生命力在于融入，必须牢牢锚定重大任务、科研一线和团队需求，使组织优势切实转化为科技创新的强大动能。无论是近年来所党委在重大项目中成立临时党支部以及科技攻关的一线成立党员突击队，又或者是持续将宣传的镜头对准科研一线和实验的外场，都是为了实现党建与科研的有效“捆绑”。对科研院所的基层党支部而言，党建工作不应限于纸上谈“精神”，会上讲“情怀”，更应思考，如果将其深入彻底的体现在重大项目的立项时，攻坚克难的过程中，以及经验总结的复盘里。

三、强化共建联动，打破壁垒隔阂，促进协同增效

联合共建近年来在基层支部中得到了广泛推广和应用。通过互学互联，互促共进，有效增强了不同群体间的交流，实现优势互补，为解决复杂问题提供多元思路。**机关第一、三党支部组织召开“使命驱动党建业务深度融合”业务处联合研习会**，聚焦管理创新与协同难题，以党建引领破解业务堵点。

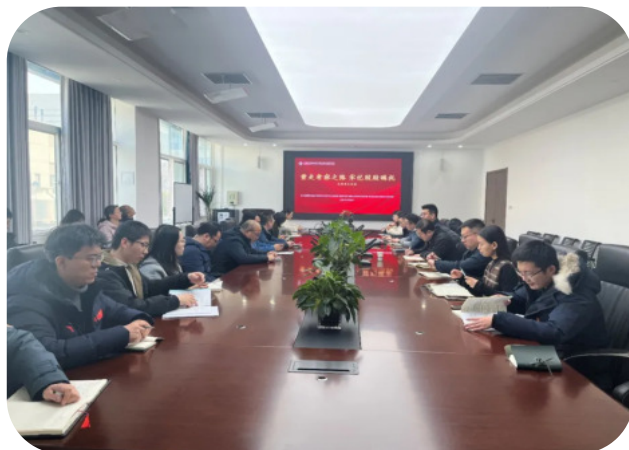
光电跟踪党支部与航空光电技术党支部在光电跟踪室将政治理论学习与科研实践紧密结合，**围绕共享关键技术等核心观念**，推动跨部门实现技术、用户与市场等资源共享的“一加一大于二”效应。**机关第四党支部**充分利用科研支部中的场地资源和人力资源，在总书记来所考察10周年之际，邀请科研支部当年的亲历者，带领重走习近平总书记考察路线，讲述总书记考察时的现场情景和难忘瞬间，在共同回顾与学习中强化使命共鸣。



机关第一、第三党支部



光电跟踪室第一、第二党支部与航空光电技术党支部



机关第四党支部联合检测技术、精密计量、航空光电党支部

经验启示

党支部通过组织共建、活动共联、资源共享，能够有效打破部门墙、促进知识流通、凝聚发展共识，构建起更紧密的协同发展共同体。无论是机关支部之间的联合，还是机关与研究室支部之间的联合，又或者是研究室支部之间的联合，再或者是外单位支部的交流，都有其必要性，在选择联合的支部进行共建时，最重要的是应以支部间的实际需求为牵引，以党建成效为导向，实现共谋活动，共抓党建，共促业务，而非仅仅是完成形式上的联建或联合数量上的取胜。

四、注重基层关切，做实服务支撑，凝聚人心队伍

支部工作紧密联系党员群众实际，将工作重心下沉，精准对接党员群众的多元需求，通过务实、暖心、细致的服务举措，会有效增强组织的凝聚力与向心力。**光谱室第一党支部在小年组织写福字、写对联活动**，将政治学习与佳节氛围巧妙结合，让党员群众在参与中感受传统文化魅力与组织关怀，提升了集体归属感。**检测中心党支部在妇女节精心策划主题活动**，通过观影、拍摄集体照、展示生活风采等温馨形式，致敬并凝聚“她力量”，极大增强了女性职工的归属感与职业自豪感。针对后疫情时代科研人员对身心健康的普遍关切，**超快第二党支部与瞬态光学研究室工会联合举办健康科普讲座**，邀请专家传授疾病预防与健康管理知识，将组织的关怀落到实处，为科研攻坚提供坚实的健康保障。**离退休党总支在冬至时节组织开展“饺香慰孤老”活动**，志愿者与孤寡老人共同包饺子、话家常，并将温暖送上门，以实际行动弘扬敬老爱老传统，让老同志深切感受到“家”的温馨。



光谱室第一党支部



检测中心党支部



超快第二党支部与瞬态光学研究室工会



离退休党总支

经验启示

凝聚人心是支部工作的落脚点。党建工作是做人的工作，基层党建更是与一线职工最紧密联系的窗口，关切职工所需，不只于工作本身，还可以紧密围绕职工在健康保障、职业发展、文化生活、特殊关怀等方面的现实需求，开展精准化、人性化的服务与活动，让每一位成员都能感受到组织的温度，从而真正将支部建设成为团结人、凝聚人、鼓舞人的坚强堡垒。

过去一年的基层支部实践生动表明，党建工作要坚持围绕中心、服务大局，可以在创新形式、深度融合、联动协同、精准服务上持续用力，让其不断焕发出新的活力。各支部的探索不仅提供了可复制、可推广的具体方法，更传递了党建引领、务求实效的工作理念。展望未来，期待各支部继续互鉴互学，进一步推动党建工作体系化、品牌化、实效化，为研究所高质量发展提供更加坚实有力的政治和组织保证。

新年 “纪”语

纪委书记：征途向“光” 清风护航

全体西光人：

流光一瞬，春秋代序。2025年已悄然走向尾声，这一年，西光人用实干与奋斗书写忠诚，以改革和创新定义担当。

回望2025，我们见证西光人的历史：GC系列重大任务圆满交付，星海征途镌刻下西光担当；多项自主研发的核心载荷傲游苍穹，屡传捷报；高动态平台激光超高速传输创下国际领先纪录，连接起未来通信的“光”明前景；“AI+光学”融合在轨实证，计算成像新体制开辟崭新赛道。我们擘画西光所的未来：“十五五”规划蓝图徐徐展开，巩固“存量”与布局“增量”的强所目标逐渐清晰；超快光科学与技术国家重点实验室建设迈上发展新台阶；先进阿秒激光设施（西安部分）建设紧锣密鼓；《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……累累成果的背后，凝结着西光人夜以继日的心血与智慧，也闪耀着“西光精神”的光芒。大家以热血赴使命，以行动践诺言，在抢占科技制高点的征程上留下了坚实足迹！

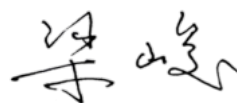
功以才成，业由才广；风清气正，方能行稳致远。这一年，我们将深入贯彻中央八项规定精神学习教育作为重大政治任务，让遵规守纪内化为日常工作的自觉；我们以巡视整改完善优化治理体系，助推研究所高质量发展；我们圆满完成“两委”换届，实现新老班子的顺利交接和平稳过渡；我们聚焦选人用人、经费使用、重大工程、职称评审等重点领域和关键环节，筑牢风险防控堤坝，让伴随式监督、嵌入式监督掷地有声；我们贯通审计监督和各类监督，形成“全面体检”和“定点筛查”的工作模式，为重大任务保驾护航；我们坚持严管厚爱结合，严肃执纪问责，落实澄清机制，旗帜鲜明地为实干者撑腰，为担当者担当……这些工作的开展，离不开全体西光人的理解、支持与参与，我们共同培育的这片沃土，保障着科技创新的巨轮沿着正确航向破浪前行。

科技创新没有终点，作风建设永远在路上。新征程的号角已经吹响，抢

占科技制高点的使命光荣而艰巨，但越是重任在肩，越需要过硬作风，越是爬坡过坎，越需要清风护航。希望大家珍惜当前来之不易的发展态势，始终将纪律规矩挺在前面，将廉洁要求融入血脉，做到心有所畏、言有所戒、行有所止。党员领导干部更要率先垂范，以身作则，带头弘扬求真务实、清正廉洁的新风正气。

让我们以此刻为新的起点，胸怀“国之大者”，永葆赤子之心，以更加昂扬的斗志、更加坚实的步履、更加清正的底色，携手并肩，勇毅前行，在实现高水平科技自立自强的伟大征程中，再创辉煌，再立新功！

最后，在年终岁末之际，我谨代表所纪委，向奋战在科研攻坚最前线的每一位奋斗者，向坚守在管理服务保障岗位的每一位奉献者，致以最崇高的敬意和最诚挚的新年祝福！



新年 “纪”语

廉声回响：基层纪检干部的年度体悟与新年寄望

在科技攻关的最前沿，在制度执行的第一线，我所各党支部纪检委员不仅是纪律底线的坚定守护者，更是科研生态的细心培育者。他们身处项目攻关、经费使用、合作交往的具体场景，将监督的视角融入日常，将纪律的要求化为习惯，在实践中深刻体悟着“监督保障执行、促进完善发展”的丰富内涵。本期专栏，我们征集了数位奋战在不同科研与管理岗位的支部纪检委员年度心声，让我们一同聆听来自他们的“廉声”。

01. “在变与不变中坚守初心”



王晨洁 热控技术研究室党支部书记

2025年是忙碌的一年，是拼搏的一年，我们支部承担的GC系列项目陆续交付和成功发射，日日夜夜的坚守终有圆满回响。工作在忙，不忘廉字当头；担子再重，不能初心失守。从纪检委员

到支部书记，角色在变，护航科研的初心始终未改。过去，我以纪律为尺，为项目推进筑牢廉洁防线；如今，我以责任为帆，带领团队在攻坚之路上行稳致远。岗位转换带来的是更重的使命，不变的是对清廉底线的坚守。新岁启封，愿我们大家一起，以清风正气筑牢堡垒，以实干担当践行使命，共同书写风清气正、干事创业的新篇章！（原担任热控技术研究室党支部纪检委员）



02. “有所愿 更有所创”

何苍龙 机关第五党支部纪检委员



回想当年龚老先生放弃博士学位回国，后又三改方向；侯院士无偿捐赠奖金；还有许许多多科学家，选择将国家和组织需要置于个人利益之前。我们颂扬其深厚的家国情怀，这固然重要，但作为一名纪检委员，每当想起他们的故事，除了钦佩他们高尚的品格和情操，更从中深深感受到一种深层的底气，那是源于他们对于自身能力的坚定自信。正是这份自信，让他们在重大选择面前，能够超越短期利益的考量。反观当前通报的一些廉洁案例，就不难发现，个人能力创造不能覆盖自身利益需求是根本因素，因此，筑牢廉洁防线，不仅依靠外部监督与制度约束，更需要我们每一个人都能更多的从自身出发，持续加强自身能力建设，建立健康、正向的价值观念，才能从根本上涵养“不想腐”的自觉与底气。

新的一年，愿我们既能有胸怀报国之志，又能拥有创造价值的坚实之力。

03. “以纪律为尺护航项目攻坚”



武小鸽 空间室第二党支部纪检委员

作为科研单元纪检委员，我深知这一身份不仅是责任，更是守护科研风清气正的“第一道防线”。监督不是“挑刺”，而是提前筑牢廉洁防线、护航科研工作行稳致远的保障，既要盯紧科研经费、项目合作等关键环节，也要做好纪律提醒的“贴心人”。

新岁启封，愿科室同仁和西光人皆能守牢纪律底线、永葆科研初心，在廉洁自律中攻坚克难，在风清气正的氛围里收获成果与安心，共赴新春新征程！

04. “是监督更是守护”

潘佳 光学定向室党支部纪检委员

时光荏苒，不负韶华，在我担任光学定向党支部纪检委员一年多的时间里，在组织的信任与同志们的支持下，我深刻体会到纪检工作既是监督，更是守

护。我们坚持“教育在先、预防为主”，通过常态化的纪律学习与提醒，让“红线”清晰、“底线”牢固。每一次谈心、警示，都旨在筑牢思想防线，营造风清气正、干事创业的良好氛围。

新的一年，我将继续履行好监督职责，坚持抓早抓小、防微杜渐，营造严肃认真、生动活泼的支部氛围，让同事们都能专心致研、轻装上阵。最后，祝愿全体西光人在2026年初心如磐、勇毅前行，工作生活皆得所愿，个人集体共展新篇！



05. “守护纪律底线，传承科学精神”

李思奇 超快第一党支部纪检委员



作为一名纪检委员，我深刻体会到，监督工作守护的不仅是纪律底线，更是科技报国的初心与求真务实的科学精神。纪检监督既是规范科研经费使用的

“安全阀”，也是维护学术诚信、弘扬严谨学风的“净化器”。新的一年，愿我们在党组织的引领下，持续夯实科研廉洁根基，协同营造遵规守纪、担当作为的科研氛围。值此新春佳节到来之际，衷心祝愿全所工作人员新春快乐、身体安康、工作顺利，愿清风正气与创新智慧一路同行。



06. “既要干成事，更要不出事”

杨维 机关第三党支部纪检委员

2025年，作为支部纪检委员岗位的一名新兵，我在科技管理的一线工作中深刻体悟到：廉洁风险就在日常细节之中，它藏在项目申报的“急迫”里、外协合同的“模糊”处、经费报销的“变通”间，更隐于迎来送往的“人情”往来时。这一年，我们努力推动纪律要求从纸面走进现实，让它“生长”在立项论证的严谨逻辑中，“嵌入”经费流转的规范流程里，“融入”合同条款的清晰界定内，使其成为我们工作中自然而然的习惯。

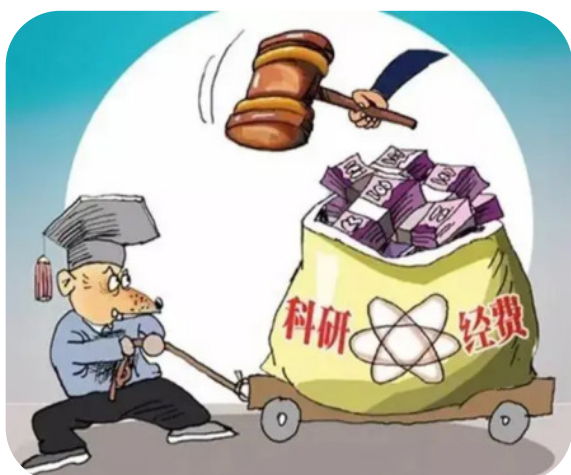
2026年，研究所迎来“十五五”发展的关键开局，市场竞争更趋激烈，廉洁风险的考验也更加具体而直接。在此，与所有奋战在科研与管理一线同仁共勉：当我们为争取资源而“抢跑”时，务必守住程序公正的底线；当我们为推进项目而寻求“灵活”时，必须敬畏财经纪律的红线；当我们手握审批权限时，要时刻自问“依据是否充分”；当我们面对合作方的热情与便利时，须永远牢记“亲清”二字的千钧分量。科研管理工作，既要有“干成事”的担当与智慧，更要有“不出事”的清醒与坚守。

新的一年，让我们以更加自觉的纪律意识、更加扎实的工作作风，将制度的刚性约束与行为的主动遵循紧密结合，为抢占科技制高点提供坚实有力的保障。



警示教育

以案为鉴 | 科研经费违规、违法使用典型案例



党的十八大以来，党中央、国务院先后出台一系列优化科研经费管理的改革措施，建立以信任为前提的科研管理机制，扩大科研人员经费管理自主权，充分调动了科研人员积极性，激发了科技创新活力。但是，也一定程度上产生了科研腐败现象，套取、挪用、贪污科研经费行为时有发生。本期整理了高校中的部分典型案例，望广大职工引以为戒，筑牢廉洁底线。

案例1 侵吞、虚开发票、虚列劳务支出套取科研经费

中国农业大学原教授李某侵吞、虚开发票、虚列劳务支出套取科研经费。李某伙同张某利用其管理课题经费的职务便利，采取侵吞、骗取、虚开发票、虚列劳务支出等手段，贪污课题科研经费共计人民币3756万余元，其中贪污课题组其他成员负责的课题经费人民币2092万余元。上述款项被李某、张某转入李某实际控制的公司占为己有，并投资其他多家公司。李某被判处有期徒刑十二年，并处罚金人民币300万元，张某被判处有期徒刑五年八个月，并处罚金人民币20万元；对贪污所得财物予以追缴，上缴国库。

王某某签订虚假文献信息检索合同套取科研经费

案例2

王某某在担任北京物资学院某二级学院院长期间，利用担任项目负责人并主管项目经费审批、使用的职务便利，与A公司、B公司签订虚假的文献信息检索合同，将所在单位支付的文献检索费用共计人民币38万余元转入上述两家公司后换取现金并据为己有。王某某被判处有期徒刑三年零六个月，罚金人民币20万元，退赔38万余元发还北京物资学院。

案例3

以给学生发津贴的形式套取科研经费

某高校周某以学生名义从自己负责的科研项目中领取助研津贴共计1009余万元，其中753余万元用作给学生发放助研津贴，其余256余万元主要用于个人劳务酬金以及支付委托方不能报销的交流费用、评审专家超标准的评审费、礼品费、烟酒费、参观游览费用等。周某受到留党察看、降低岗位等级处分。

利用虚构的技术开发合同套取配套科研经费

案例4

2019年9月至12月，为套取学校20%配套科研经费，天津职业技术师范大学原副教授严某与马某某商定，由严某作为项目负责人代表学校先后与马某某实际控制或介绍的10家公司签订虚构的17份横向科研技术开发合同；同时严某又与另外6家公司签订虚构的7份横向科研技术开发合同，24份合同金额为人民币1470万余元，上述款项作为横向科研经费打入学校账户内。严某指使马某某虚开购买科研材料增值税发票，从学校应当下拨的占合同额20%的配套科研经费中报销，共计报销246万余元。在扣除学校管理费以及未报销的配套科研经费后，严某、马某某共同将配套科研经费220万余元据为己有后逃分。严某被判处有期徒刑三年六个月，并处罚金人民币20万元，退缴违法所得，依法发还学校。

案例5

公款私存、购买理财产品

胡某某作为安徽理工大学爆破工程与器材研究所项目负责人期间，在对外承接工程项目过程中，通过预借工程款方式将资金从爆研所账户转入个人银行账户，再报销冲账，形成公款私存，给项目资金带来潜在风险。同时利用支付工程费用时间差，用项目资金购买理财产品，不当获利。胡某某受到留党察看一年处分，降低岗位等级(教授四级降为讲师八级)处分。

虚列劳务、骗取公款、虚列合同价款、非法私用

案例6

北京师范大学原教授张某某利用负责国家重点实验室科研实验的职务便利，以支付临时工劳务费的名义，先后分17次套取科研经费共计25.5万元，未实际发放，均与其它实验报销款一同汇入张某某的个人银行账户，用于日常消费。张某某还利用负责无人飞艇遥感平台项目的职务便利，在向某航空科技公司订购航空遥感平台时，与该公司负责人串通，采用虚增合同价款，待货款到账后再由该公司将多余部分返还的方式，骗取科研专项经费45万元，并使用其中的部分费用购买起亚霸锐越野车1辆，登记于个人名下。张某某被判处有期徒刑十一年。

案例7

套取科研经费违规吃喝

天津大学机械学院党委委员李某从科研经费中为课题组9名硕士研究生每人多发补助500元，要求学生交回多发的500元，用于课题组40余人聚餐。李某在学校纪委与其谈话了解上述情况时，未如实向组织说明情况。李某受到党纪处分，责令退缴违规套取的费用。

上述典型案例，以触目惊心的事实揭示了套取、挪用、贪污科研经费的种种违法违规手段及其严重后果。这些行为不仅直接侵害了国家宝贵的科研资源，严重破坏了公平诚信的科研生态环境，更是对科研工作者崇高使命的严重亵渎。广大科研人员要时刻以案为鉴，切实保障科研经费安全高效使用，共同守护风清气正的科研净土，为我国科技事业的高质量发展提供坚实支撑。



意见征集

2026年纪检监督工作意见建议公开征集

为扎实做好2026年纪检监督工作的设计谋划，进一步增强纪检监察工作的针对性和实效性，现面向研究所广大党员职工、群众、研究生公开征集对2026年纪检监督的意见建议。具体事项通知如下：

一、广大职工既可以对西安光机所2026年需要监督的重点领域、重点岗位、关键环节等方面事项，针对性的提出建议议题，也可以对所纪委、监督审计处的工作方式方法以及改进等提出可行建议；

二、对于涉及具体工作的建议议题，应尽可能围绕贯彻落实党的二十届四中全会精神，以进一步加快改革创新步伐，实现科技创新自立自强，改善研究所科研创新生态，推动研究所高质量发展为主题主线，聚焦厉行节约、反对浪费，排除减少重大领域风险隐患，全链条全覆盖开展纪律教育、抓实审计监督、推进新时代廉洁文化建设、纪委委员和纪检委员履职等方面的具体问题，并属于所纪委职权范围内。

三、对征集到的属于所纪委职责范围内的意见建议，将对内容在一定程度予以公开，并根据意见的可行性程度，落实到2026年纪检监督年度工作计划中统筹安排。

意见建议可以采取电子邮件的方式发送至jijianshen@opt.ac.cn，也可以直接前往祖同楼407办公室进行现场反馈。

真诚感谢您对本次意见建议公开征集工作的关心、支持和参与！

监督审计处

2025年12月25日



中国科学院西安光学精密机械研究所
XI'AN INSTITUTE OF OPTICS AND PRECISION MECHANICS OF CAS



传播廉洁声音 讲好西光故事

办公地址: 祖同楼四楼407

联系电话: 029-88887718

投稿邮箱: wangfeng@opt.ac.cn
