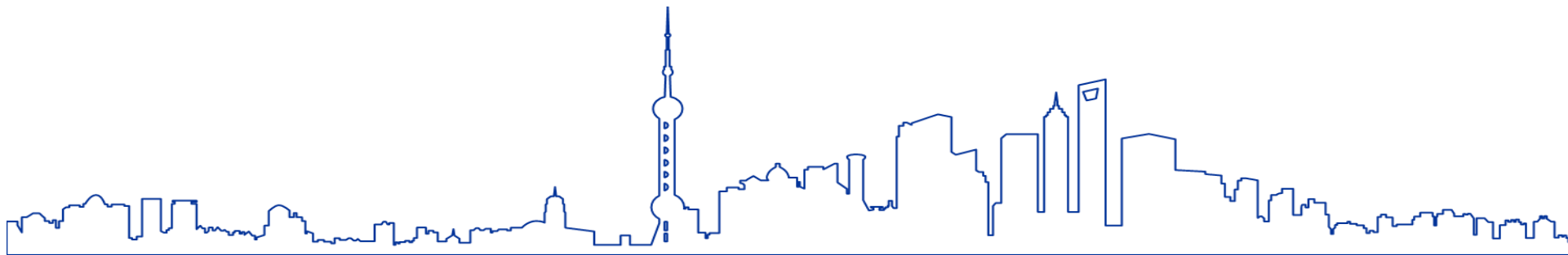




中国科学院上海天文台

把握主题 注重实效
积极推进“三严三实”专题教育

2015年11月17日



汇报内容

一

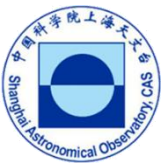
把握教育主题，从严从实安排部署

二

注重讲求实效，“两手抓、两促进”

三

突出问题导向，扎实做好整改落实



一、把握教育主题，从严从实安排部署

“三严三实”专题教育是党的群众路线教育实践活动的延展深化，是持续深入推进党的思想政治建设和作风建设的重要举措，是严肃党内政治生活、严明党的政治纪律和政治规矩的重要抓手，具有十分重要的意义。

上海天文台党委认真贯彻上级文件精神，把握教育主题，认真策划、从严部署、扎实推进，为专题教育活动奠定良好开局。具体做好三个方面的内容。



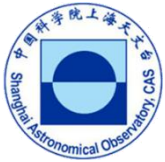
高度重视，学习领会中央精神



加强领导，认真抓好宣传引导



注重特色，扎实完成规定动作



一、把握教育主题，从严从实安排部署

高度重视，学习领会中央精神

自今年5月，“三严三实”专题教育在全院开展以来，上海天文台党委一方面加强对上级文件精神领会，另一方面积极参加中科院、上海市科技党委、上海分院的专题党课学习。通过学习充分认识了“三严三实”的本真内涵和重要意义，为整个教育活动开展奠定良好的**思想基础**。



白春礼院长讲党课



应勇副书记讲党课



王建宇书记讲党课



一、把握教育主题，从严从实安排部署

学习领会基础上做好天文台实施方案

在充分学习和领会上级文件精神 and “三严三实” 重大意义后，5月29日，我台结合实际情况，制定了《三严三实专题教育实施方案》和总体安排表。

该实施方案和总体安排表，明确了步骤内容和节点目标，为我台开展 “三严三实” 专题教育提供**具体指导**。

中共中国科学院上海天文台委员会文件

沪天发党字〔2015〕34号

签发人：侯金良

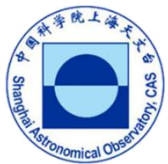


中共中国科学院上海天文台党委关于上报
《上海天文台党委在处级以上领导干部中开展
“三严三实” 专题教育实施方案》的报告

中科院党建工作领导小组：

《上海天文台党委在处级以上领导干部中开展“三严三

- 1 -



一、把握教育主题，从严从实安排部署

加强领导、认真抓好宣传引导

我台党委在“三严三实”专题教育中，切实加强领导，成立组织构架，统筹推进落实，把抓好专题教育作为履行党建工作主体责任的重要任务，为专题教育的顺利开展提供**组织保障**。

党委书记

- 作为专题教育的第一责任人，率先垂范，带头参加和接受教育，靠前指挥，落实领导责任。

党政办公室

- 全面协调和保障专题教育的实施，负责好各项活动的安排和策划工作。



一、把握教育主题，从严从实安排部署

加强领导、认真抓好宣传引导

在专题教育中，充分运用简报、网站、微信平台、宣传栏等载体，大力宣传深入开展专题教育的重要意义、目标任务、工作成效，及时报道我台开展“三严三实”专题教育活动的部署与进度，为践行“三严三实”营造良好的舆论氛围。



微信党课向全体党员推送“三严三实”学习资料



一、把握教育主题，从严从实安排部署

注重特色，扎实完成规定动作

专题党课

1. 党委书记以“践行三严三实，助力率先行动”为题，带头讲党课，详细介绍了“三严三实”的本真内涵和重大意义，系统梳理和分析归纳了“不严不实”的表现。对整个学习活动进行了动员和部署。
2. 参与范围有除了处级领导干部外，各党支部书记参加了学习。





一、把握教育主题，从严从实安排部署

注重特色，扎实完成规定动作

专题研讨



在专题研讨阶段，我台先后以“严以修身”“严以律己”“严以用权”为主题，分别开展了党委中心扩大学习会暨专题学习研讨会。通过学习和研讨，进一步坚定党员干部的理想信念和使命感，进一步树立党员干部纪律和规矩意识，进一步增强党员干部的责任感和担当意识。

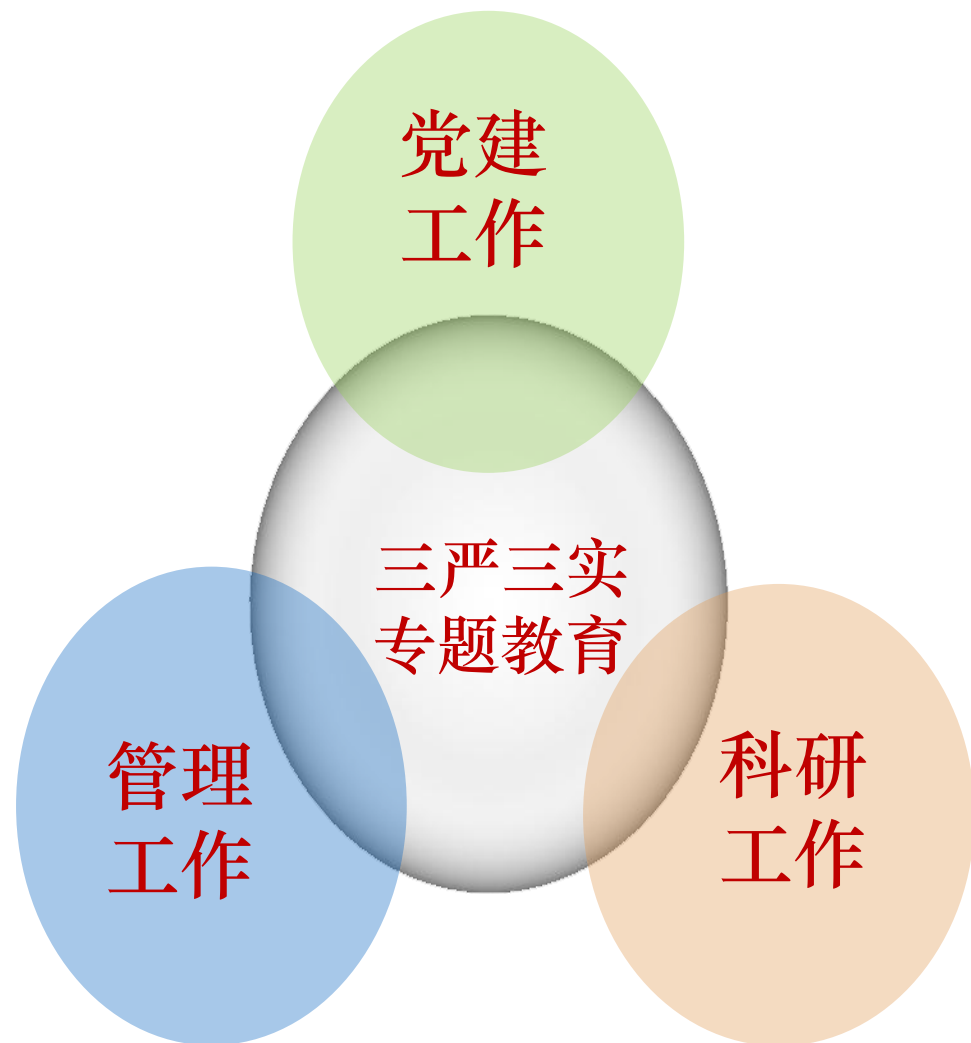
采用专题报告会、视频讲座、集体学习、个人自学等多种学习方式。

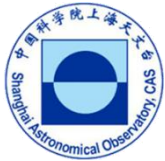


二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

我台党委注重专题教育的实际效果，坚持从严从实的作风，杜绝“走过场”，力求专题教育能够真正起到效果。

特别是将专题教育与我台日常工作有机融合、相互促进，两手抓、两不误。具体做到了与我台党委重点工作相结合、与党风廉政建设相结合、与管理制度建设相结合、与“十三五”发展规划的制定相结合。





二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

在严以修身方面



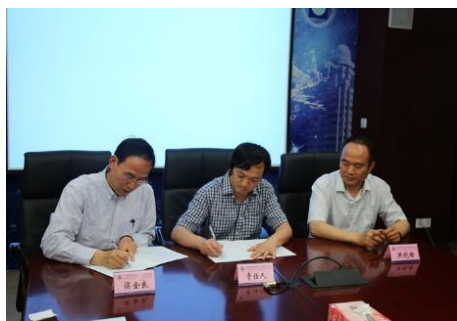
在“迎七一”专题报告会上，全国五一劳动奖章获得者张秀忠研究员、北斗团队代表胡小工研究员分别以“理想与信念”为主题作专题报告。



二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

在严以律己方面

主要结合我台党风廉政责任书签约、警示教育活动、廉政谈话等工作，不断对领导干部、关键岗位人员进行提醒，进一步增强其严于律己、拒腐防变的能力。



6月11日，我台举行党风廉政责任书签约仪式，台长、党委书记分别与领导班子其他成员、职能部门负责人、科研团队负责人分别签订了个性化的党风廉政建设责任书。



二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

在严以用权方面

1. 台以“严以用权”专题学习为抓手，不断推进我台管理制度的废立改工作，为进一步加强我台内部管理，按规则、按制度行使权力提供了制度保障。
2. 此次制度废立改工作共涉及党务、纪监审、行政、安全保卫、档案管理、科研管理、质量管理、保密管理、财务管理、人事教育等方面的129项规章制度。

上海天文台制度上网分级目录（电子台务）+A1:E74				
一级目录	二级目录（含三级目录）			
部门	目录级	序号	规章制度名称	点击显示状态
党政办公室	二级		党务	
	三级	1	上海天文台党政领导班子民主生活会细则	正在修订
	三级	2	上海天文台关于党支部活动经费的实施意见	正在修订
	三级	3	中国科学院上海天文台中层干部选拔任用管理条例	正在修订
	二级		纪监审	
	三级	1	中国科学院上海天文台党风廉政建设责任制实施细则	制度正文
	三级	2	中国科学院上海天文台内部审计工作规范	正在修订
	三级	3	上海天文台落实“中央八项规定”及院党组“12项要求”实施细则	制度正文
	三级	4	上海天文台科技工作者道德行为规范	制度正文
	三级	5	上海天文台科技工作者道德行为规范细则	制度正文
	三级	6	中科院上海天文台职工在国内交往中收送礼品的管理办法	制度正文
	二级		行政	
	三级	1	上海天文台文书处理条例	正在修订
	三级	2	上海天文台关于获得各级各类荣誉称号的奖励办法	正在修订
	三级	3	上海天文台督办条例	正在修订
	三级	4	上海天文台研究室（中心、组）室务会制度暂行规定	正在修订
	三级	5	上海天文台领导工作规则	正在修订
	三级	6	上海天文台党政办工作规程	正在修订
	三级	7	中国科学院上海天文台会议管理实施细则	制度正文
	三级	8	上海天文台职工办公用房标准	制度正文
	二级		信息宣传	
	三级	1	上海天文台信息宣传管理制度	制度正文
	二级		安全保卫	
	三级	1	上海天文台安全保卫责任制实施细则	正在修订
	三级	2	上海天文台科研安全生产管理规定	正在修订
	三级	3	上海天文台化学危险品安全管理规定	正在修订
	三级	4	上海天文台关于处置突发事件的暂行规定	正在修订
	三级	5	上海天文台实验室安全管理规定	正在修订
	三级	6	中国科学院上海天文台环境保护制度	正在修订
	三级	7	上海天文台佘山科技园区安保人员岗位工作职责规定	正在修订
	三级	8	上海天文台徐家汇园区安保人员岗位工作职责规定	正在修订
	三级	9	上海天文台国定假日期间各级领导值班职责	正在修订
	三级	10	上海天文台关于××领导视察警卫工作预案	正在修订
	三级	11	上海天文台消防安全管理制度	正在修订
	三级	12	上海天文台消防泵房管理制度	正在修订
	三级	13	上海天文台变电房出入制度、变电房工作制度、变电房防火管理制度	正在修订
	三级	14	上海天文台高配机房管理制度	正在修订
	三级	15	上海天文台柴油发电机应急处理措施	正在修订
	三级	16	上海天文台电梯安全管理规定	正在修订
	三级	17	上海天文台园区内安装科研设施管理规定	正在修订
	三级	18	上海天文台安保工作奖惩条例	正在修订
	三级	19	上海天文台信访工作暂行规定	正在修订
	二级		离退休	
	三级	1	上海天文台帮困基金实施办法	正在修订
	三级	2	上海天文台职工（含在职、离退休）逝世后丧事办理的规定（暂行）	正在修订
	三级	3	上海天文台退管会工作制度（暂行）	正在修订
	二级		档案	
	三级	1	上海天文台综合档案室管理规定	正在修订
	三级	2	上海天文台档案归档指导意见	正在修订
	三级	3	上海天文台档案工作奖惩办法	正在修订



二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

在严以用权方面

1. 我台新制定了《**中科院上海天文台会议管理实施细则**》，对举办会议的各个环节进行了明确规定。会议计划执行情况**在台网站（电子台务）公示**；监督检查：纪检部门、党政办、财务处对会议管理和使用情况进行**监督和检查**。
2. 修订了《**中科院上海天文台财务报销管理规定**》。资金**审批权限**，报销要求。**出国费，办公用品等**

提高执行力：召开全台大会进行宣贯，经办人员（课题组长，研究室秘书，项目助理等）



二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

在谋事要实方面

1. 我台不断加强重大决策的民主化建设，坚持推进台务公开、台情通报等工作，营造民主和谐的科研和管理氛围。
2. 结合2014年“1-3-5”国际评估的反馈意见，对发现的问题进行整改，有效推进我台的科研工作发展。
3. 结合2016-2020“十三五”规划进展，做好天文台新的“1-3-5”发展规划



二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

“十三五”重大突破

突破一：天体物理前沿课题研究

1. 课题组建议
2. 研究室讨论凝练
3. 学术委员会讨论通过

- 对活动星系核的辐射物理外流如何影响宿主星系的演化的具体物理过程取得创造性的重要突破，解决射电反馈模式中辐射的作用等疑难问题。
- 依托天马望远镜的厘米波全波段的高灵敏度观测系统开展恒星形成及星际介质相关观测领域的射电天文前沿课题研究。



二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

突破二：承担探月工程三期VLBI测轨分系统和第二代北斗自主导航系统二期任务

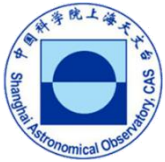
- VLBI将继续参加探月工程二期CE-4、探月工程三期CE-5、CE-6与自主火星探测工程中的有关测定轨任务。
- 开展从区域服务到全球服务的北斗信息处理系统研制，开展高精度卫星激光测距系统和激光反射器研制。



二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

突破三：天文技术发展

- 推进星载氢原子钟工程化，实现持续改进和批量生产；
- 开展新一代射电望远镜新方法新技术研究，积极推进空间射电天文关键技术攻关和科学目标凝练；
- 开展光学天文的前沿技术攻关，如光干涉、液体镜面望远镜、小尺空间碎片漫反射激光测距、激光测月等技术，积极研制新型光学望远镜和终端设备。

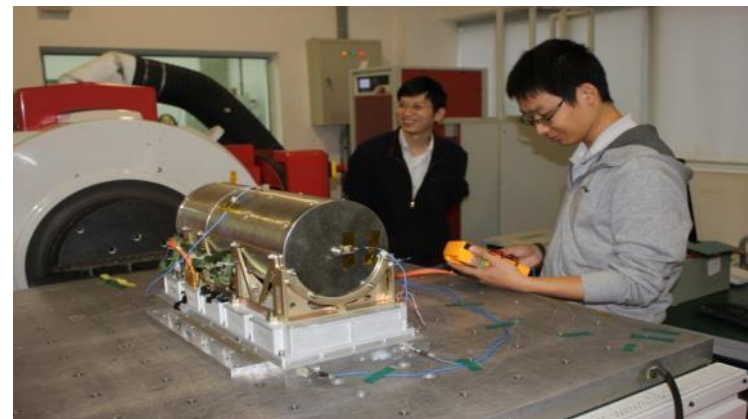


二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

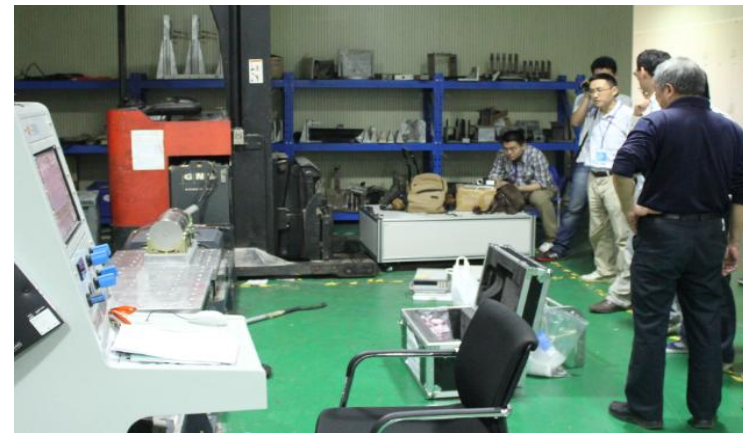
在创业要实方面

◆星载氢钟

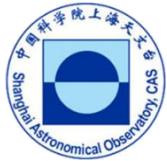
- 完成了适合卫星搭载的23Kg级被动型氢原子钟，并于11月9日开机并稳定运行
- 人才培养和引进，加强管理是关键
- 兄弟单位的合作，取长补短



振动试验



冲击试验



二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

在创业要实方面

重点培育方向一：**SKA**（平方公里阵列射电望远镜）科学中心建设

上海天文台在“一三五”科研布局中，争取在十三五期间初步建成上海SKA科学中心。一方面开展SKA的数据分析，另一方面依托数据中心开展前沿科学研究。

目标

亚洲SKA科学中心
Asia SKA Science Center

定位

SKA国际数据处理分中心

SKA科研的全球核心基地

大数据技术的全球研发中心

亚洲地区科学服务中心



二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

- SKA巨大的数据处理需求使得任何国家都无力独自承担，建立区域科学数据中心势在必行
- SKA数据处理能力决定了我国能否通过参与SKA取得重大科研成果
- **SKA科学数据处理中心**作为一个长期运行（70年以上）的实体，是各国参与SKA的实质性财富，也**将是各成员国展开激烈竞争的热点**
- **建议中科院和上海市联合建设SKA国际科学中心**
- 8月12日：叶叔华院士给上海杨雄市长、周波副市长写信，建议在上海建设亚洲SKA科学中心
- 8月13日：朱志远院长带领上海天文台向上海市科委主任做了SKA专题汇报
- 9月初：上海市科委向市领导做了专报，并同科技部进行了初步沟通。

中国是SKA的创始国和正式成员国

习近平主席对英国进行国事访问前夕，10月19日，人民日报发表对科技部部长万钢采访文章“创新成就未来 合作共创双赢”，解读中英科技创新合作的相关内容。



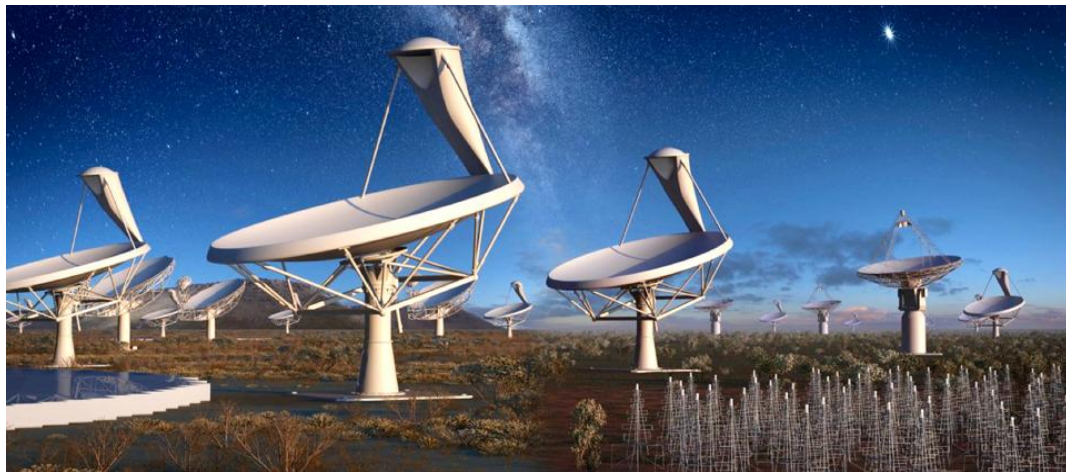
万钢表示，此次习近平主席访英期间，中英双方确定将在细菌耐药性研究、轨道交通技术、气候变化与低碳技术、航空科技、平方公里阵列射电望远镜（SKA）、天文学和高性能计算等领域的合作事项，进一步合作开展面向应用的产学研合作。



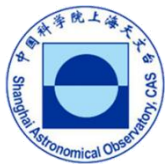
二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

我国继ITER计划（国际热核聚变实验堆）之后参加的最大的国际合作科研项目SKA的首要科学目标“宇宙第一缕曙光”和“引力波探测”的实现都必将摘取**诺贝尔奖**的桂冠，将树立自然科学史上新的**里程碑**

SKA将引领未来几十年天文学发展，将为我国射电天文发展提供千载难逢的机遇



SKA亚洲科学中心的建设是上海天文台未来30年发展的最重要机遇和支撑之一



二、注重讲求实效，“两手抓、两促进”

在做人要实方面

9月21日，中科院学部工作局、上海市科协、上海天文台共同召开了“叶叔华院士科学精神和学术思想研讨会”。

台党委在全台职工中掀起了一个学习老一辈科学家脚踏实地、严谨治实的科学精神和道德品质的高潮。





三、突出问题导向，扎实做好整改落实

1. 我台党委把发现问题、解决问题作为专题学习的出发点和落脚点，着力解决党性修养缺失、宗旨意识淡薄等问题；着力解决“四风”问题；着力解决无视党的政治纪律和政治规矩等问题，推动各级领导干部把“三严三实”作为修身做事用权律己的行为准则。
2. 结合“三严三实”要求，把我台存在的一些不严不实问题，形成清单。

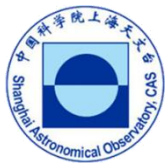


三、突出问题导向，扎实做好整改落实

突出问题

1. 领导干部日常抓科研工作多，对国家时政了解不多，有时候会出现视野不够开阔，对政策把握不准，理解不深，运用不够的问题。
2. 党员思想教育抓的不够紧，党性修养有待提高，党员意识有待强化。
3. 规章制度还有不完善、不健全的地方，缺乏对权力的有效约束，部分制度制定时间较早，不适应管理的需要
4. 党风廉政建设责任制需要进一步落实，特别是台务公开制度需要全面实施，加强有效监督和制约，防止违规违纪事件的发生。
5. 对制度的执行和监督做得不够好，制度执行力有待加强，有的制度没有坚持定期进行运行评估。
6. 面对历史难题和改革创新问题，领导干部思想解放程度不够，在实际工作中小心谨慎，有求稳怕乱、等待观望的思想。
7. 深入基层调查研究、求实效下功夫不够，抓落实、抓推进不够有力，抓督促、抓问责的办法和手段不多。
8. 还不同程度存在形式主义倾向，为基层、为一线科研人员办实事的积极性和主动性不强。
9. 在开展任期经济责任审计及科研经费真实性合法性审计中，发现在差旅费报销、采购业务、办公费、会议费、出国境等方面存在不符合规范的行为。

.....



三、突出问题导向，扎实做好整改落实

在下阶段工作中，我台党委将按照中科院党组、上海分院党组的统一部署和安排，根据我台实际情况，继续开展好“三严三实”专题教育活动，精心筹备好民主生活会，同时结合我台领导班子届中考核的反馈意见，做好各项整改和落实工作，完成“三严三实”专题教育的各项工作，营造良好政治生态，为推进“率先行动”计划、助力上海科创中心建设做出应有贡献！



谢谢！

