

北京基因组所(国家生物信息中心)

党建工作简报

(2020年第4期 总第14期)

综合/党群办公室

2020年8月24日

目 录

◇ 党建工作动态

研究所召开反腐倡廉专题报告会
所党委积极开展“基层组织建设年”活动
综合/党群办公室组织开展年度支部工作检查

◇ 党建学习交流

增强廉洁意识 从我做起
做负责任的研究
廉洁诚信 担当作为
诚信科研 强化监督为研究所新征途赋能
防微杜渐 营造风清气正的科研环境
诚信科研 廉洁自律 警钟长鸣
尊重科学 做有温度的研究

◇ 党建一起学

党建名词：基层党组织、党课
党建问答：党员教育的方法主要有哪些

北京基因组所（国家生物信息中心）召开反腐倡廉专题报告会

综合/党群办公室

为加强研究所反腐倡廉建设，6月29日，基因组所党委、纪委组织召开面向全所职工的反腐倡廉专题报告会，会议采取现场参会和视频参会相结合的方式。党委书记王丽萍主持会议。

所长薛勇彪做了《廉洁诚信担当作为，建设好国家生物信息中心》专题报告，报告包括四个方面内容。首先，他介绍了历任国家领导人关于科技重要性的论述，以及科研经费投入逐年增加的情况，强调中央和国家对科技发展寄予厚望，国立科研机构要承担起推动社会经济发展的责任和使命；第二方面，他结合近年国内科研机构发生的违纪违法使用科研经费的案例，警醒全所科研人员增强廉洁意识，把科研经费用在刀刃上；第三方面，针对科研评价和科研诚信建设中面临的问题，结合国内国际的科研失信案例，阐述了科研失信行为的危害，指出科研机构应落实主体责任，将中央、国家关于科研评价的改革意见落实到位，全所科研人员都要遵守科研道德，做负责任的科研。最后，他介绍了研究所在疫情防控科研攻关中取得的成果，以及建设国家生物信息中心的重要任务，要求全所科研人员弘扬新时代科学家精神，遵守科研经费管理规定，遵守科研道德，不忘初心，牢记使命，勇攀科技高峰，为我国科技事业做出贡献。

党委副书记、纪委书记赵坚做了《把握监督重点，落实监督责任》专题报告。他从党委、纪委落实“全面从严治党”的主体责任和监督责任讲起，重点讲述了七个重点领域的重点监督内容，以及研究所党委、纪委在规范研究所治理、完善内部控制、加强党组织建设、领导内部审计、做好纪检监督等方面开展的工作，要求各科研单元负责人、各部门负责人根据党风廉政或反腐倡廉建设个性化责任书要求，履行“一岗双责”要求，把习总书记对中科院“三个面向”、“四个率先”的要求落到实处，推动研究所创新发展。

最后，王丽萍书记要求各支部、各部门组织全所党员、职工和学生进一步学习本次报告内容，并落实到日常科研工作中。要求全所人员树立“创新科技，服务国家，造福人民”的科技价值观，廉洁从业，担当作为，不辜负党、国家和人民对我们的信任。

北京基因组所（国家生物信息中心）党委

积极组织开展“基层组织建设年”活动

综合/党群办公室

为贯彻落实中央和我院对加强基层党组织建设的部署要求，根据院党的建设工作领导小组有关文件要求和中科院2020年党建工作安排，所党委积极组织开展“基层组织建设年”活动，并结合研究所实际情况制定了活动方案。

根据方案，党委委员积极到联系支部讲党课，领读领学《关于新形

势下党内政治生活的若干准则》、《中国共产党支部工作条例（试行）》等党内法规制度，通过学习，各支部强化了对党的基层组织建设和组织生活的深刻认识和准确把握，夯实了思想基础，聚焦建设“四强”党支部，边学边做，重点围绕4个方面、“17个是否”，认真听取党员群众意见，深入了解党员对党支部建设的期盼和诉求，征求职工群众学生对党支部建设和发挥作用的意见与建议，明确党支部建设存在的问题和短板，检视和解决违背初心使命的问题。

下一步工作中，所党委将加强分类督促指导，推动各支部扎实做好问题整改落实，并对各支部建设情况逐个进行分类评估。

综合/党群办公室组织开展年度支部工作检查

综合/党群办公室

8月初，根据所党委工作部署，综合/党群办公室对各支部工作进行了年度检查，检查内容包括支部组织学习习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神相关情况、支部学习结合科研业务工作情况、“三会一课”和主题党日开展情况、支部开展谈心谈话情况、规范使用《支部工作手册》情况、发展党员、党费使用及组织生活会开展和民主评议党员情况。

各支部书记、纪检委员先组织了自查，随后综合/党群办公室与各支部纪检委员交叉对相关材料做了检查。根据检查结果，综合/党群办公室形成了检查报告，对支部存在的共性和个性问题做了梳理和分析，并提

出了相关工作建议，为各支部扎实有效开展“基层组织建设年”活动提供了有力支撑。

增强廉洁意识，从我做起

基因组科学与信息重点实验室第一党支部 邵长君

6月29日，所党委、纪委组织召开了反腐倡廉专题报告会，所长薛勇彪、纪委书记赵坚做了主题报告，王丽萍书记指出全所人员应树立“创新科技，服务国家，造福人民”的科技价值观，廉洁从业，担当作为，不辜负党、国家和人民对我们的信任，要求将反腐倡廉认真落实到日常科研工作中。

科技是第一生产力，这一科学论断已得到普遍认可。但在世界范围看，科技发展速率是不均衡的，要实现迎头赶上国际先进水平，我们就要实现科技的加快发展，实现技术换代中的弯道超车。结合目前国际形势的思考，我们可以更加深刻地了解，在当今加快科技发展对我们国家、社会经济发展的重要性和紧迫感，落后就要付出被卡脖子的高昂代价、甚至要挨打。“创新科技，服务国家，造福人民”应该成为我们每个科研人员的工作观，将个人的发展与研究所的发展、社会需要有机结合起来，在研究所发展、促进社会经济发展中实现个人价值，这也提示了我们从事科学研究、选研课题的出发点、立足点。

加快科技发展是一项艰巨的系统工程，当前从国家层面乃至社会舆论都无比重视、鼓励科技发展。我们能深刻感受到我国的科研经费逐年增加，如何用好这部分钱，取得最大化的社会经济进步，最大化地提

高国家竞争力，是我们每个科技工作者应尽的职责。科研经费来源于税收、来源于广大劳动者辛勤的付出，是弥足珍贵的。这部分钱如果被个人消费、挥霍的话，无疑是危害了造福民生价值的实现，阻碍集体、国家的发展速度，阻挡民族复兴。百年前晚清将买军舰的钱挪去办寿宴、修花园带来的惨痛教训值得每个人深刻记忆。国家、院、所都对如何用好科研经费进行了细致规定、规范，并不断发展、完善。我们每个人应自觉增强廉洁意识，本着节约、高效原则，使用科研经费，要树立正确财富观，合法、合规实现个人财富的增长，在这方面国家、科学院、研究所都很重视，都出台了对个人贡献奖励的相关规定与措施。

科研工作是为了寻求客观真理与答案，批判谬误，要的是最真实的数据和结果，科研诚信是基本要求。违背科研诚信，攫取更多利益应该是每个学者所不齿的，我们每个人都应遵守科研道德，做负责任的科研，始终不忘初心，守住自己的学术生涯和信誉。我们要牢记使命，诚信科研，努力为我国科技事业做出贡献。

我们作为党员，更应该严格要求、认真落实，发挥好模范带头的作用，在经费使用上讲节约、讲效率，在各自岗位上发挥积极作用，在科学研究中讲诚信、讲坚持，努力做好研究工作，为科技发展作出贡献。

做负责任的研究

基因组科学与信息重点实验室第二党支部 刘彦霞

习近平总书记提出多个关于科技创新的重要论述。在 2013 年十二届

全国人大一次会议上、2014年上海考察、2018年北京考察时，习近平总书记都曾指出科技创新的重要性，并且今年在北京考察新冠病毒疫情防控科研攻关时指出提高治愈率、降低病亡率，最终战胜疫情，关键要靠科技；向科学要答案、要方法。

科技的重要性不言而喻，我国的科技投入逐年增加，但科研经费使用仍然存在一些问题，违纪违法案件时有发生。在物资采购、委托测试、会议费、劳务费等方面反复出现问题，科研经费使用绩效评价和科研诚信建设也面临问题。为了把科研经费用到刀刃上，做负责任的科研，国家和我院发布多项政策制度，要求规范经费管理，以人为本，放管结合，强化法人责任，提高经费使用效率。

由于制度是落实监督的切入点，因此研究所的“废改立”工作，基本建立了对各类业务的内部控制管理制度体系，把上级的政策要求细化到制度之中。细化会议、差旅、接待管理制度，贯彻落实中央八项规定精神；加强对制度设计和执行情况的监督检查，落实国家对科研经费管理的系列要求；落实对干部履职的监督，将“勤能德绩廉”作为干部考核评价的重要方面；加强对科研骨干人才的监督，将“党风廉洁与科研诚信鉴定”运用到项目申报、职务职级晋升、评先评优等环节；制定并落实思想政治工作办法、谈心谈话办法等，关注职工学生工作、学习和生活，帮助解决困难；签订个性化责任书，层层压实责任，同时以党内监督为主导，通过内部控制审计检查等，监督各项规章制度的执行情况。

我们作为基层组织，被寄予厚望，因此我们要牢记政治纪律、政治规矩，把习近平总书记对中科院“三个面向”、“四个率先”的要求落到

实处，要把党建工作成效体现在推动科技创新发展上，要制度先行，根据“账事相符、人事相符、事规相符”原则，规范经费管理，设备与材料采购在阳光下运行，干部管理、选人用人与招生招聘要符合程序，基建项目管理避免诱惑，学风与作风建设避免抄袭、剽窃、侵占他人研究成果等，科技成果转移转化避免关联交易与利益输送。

总之，我们要加强党的领导，营造良好学风和文化，要不忘初心，牢记使命，发扬追求卓越、创新为民的爱国情怀，把个人价值融入到服务国家、造福人民中，把科研经费用到刀刃上；要遵守科研道德，潜心研究，主动作为，遵守科研诚信，开展负责任的研究，做出有价值的成果，避免科研失信行为。

最后，作为科技工作者，我们更应该像习近平总书记给袁隆平、钟南山、叶培建等 25 位科技工作者代表的回信中写到的那样，要弘扬优良传统，坚定创新自信，着力攻克关键核心技术，促进产学研深度融合，勇于攀登科技高峰，为把我国建设成为世界科技强国作出新的更大的贡献。

廉洁诚信 担当作为

精准基因组医学重点实验室第一党支部 崔冠深

通过深入学习薛勇彪所长有关反腐倡廉与科研诚信的报告，我更充分地领会到，科学技术是第一生产动力，国家因此在科研领域投入了大量经费，合理正确地使用科研资源更是公众关注的焦点。报告通过分享

一些滥用科研经费的具体案例，以及贺建奎、“汉芯”等科研诚信事件阐述了反腐倡廉与科研诚信的社会意义，揭示了廉洁诚信的重要性，对更科学的科研评价体系进行了探讨，呼吁全体科研人员要不忘初心，牢记使命，规范科研经费管理，遵守科研道德，避免科研失信行为。

结合最近防控新冠疫情方面科技做出的贡献，以及美国为了遏制中国发展而打压华为，通过芯片技术“卡脖子”等事件，我们可以清楚地认识到，科学技术不仅是一个国家的第一生产力，更是一个国家自身安全的基本保障。滥用国家的科研经费和学术上的不端，必将影响到国家的健康稳步发展，甚至涉及到国家民众的安危。

为了加强科研诚信体系建设，我们应该树立导向明确的科研诚信行为规范，加大对科研严重失信行为的惩戒力度，建立健全科研领域失信联合惩戒机制，完善管理制度和工作机制，构建科学合理的新型学术与人才评价机制等。

作为还未真正走向工作岗位的普通一线科研学生，我们也许认为这些廉洁从业、诚信科研案例距离我们很遥远，不会发生在我们身上。但是，今天的急功近利就会成为明天的学术不端，今天的贪图小利就会成为明天的滥用科研经费。我们应该警惕平时不良的点滴行为意识和习惯，真正从思想上和个人行为上意识到廉洁诚信对社会以及个人发展的长远意义。不仅要自己做到，还要尽可能向周围的人宣传，为向着健康和谐发展的社会主义中国，贡献出自己的一份力量。

诚信科研 强化监督为研究所新征途赋能

精准基因组医学重点实验室第二党支部 樊健

近期，与大家一起通过在线视频方式参加了研究所组织的反腐倡廉专题报告会，学习了薛勇彪所长和赵坚书记的报告。

薛所长的报告主要围绕科研诚信展开。科研诚信一直是我比较关注的话题。近年来，有一些中国的科研工作者被“科研打假”，胶图、染色图重复使用，编造数据等问题，让中国科学家在国际上的声誉受损。从我直观的感受而言，我身边的老师同学，都是勤勤恳恳地在做科研，科学没有国界，科学家有国籍，我想在面对诚信科研这件事上，我们也是民族共同体。科学技术研究离不开交流合作，我们要尊重基本的底线，诚信自然是首当其冲，不应该被践踏。贺健奎事件中，他挑战伦理，无视规则，给孩子带去不必要风险的同时，也让国际上质疑中国的学术道德，这个影响是极其恶劣的。还有其他的科学界贪污腐败碰触了红线，影响中国科研界健康发展。这些事件都是要坚决制止的。

我们所挂牌国家生物信息中心，意味着更多的责任，特别是在这次疫情期间，中心不负众望，为疫情防控作出了应有的贡献。然而，越是在这种时刻，我们越要警醒，越要认真起来，抵制有意的错误，尽量杜绝无意的错误，我们的路才能踏实而长远。

另外一个主题是赵书记关于监督的报告。作为学生党员，很多时候觉得监督离我们很远，听了赵书记的报告才发现，监督也存在于我们的日常工作生活中。平时召开学术会议，出差这些都是需要在监督之下进行的，而监督工作需要用制度来规范和保障。这几年来，我们所也出台

了一系列的制度规范，我们的监督工作也在越走越顺。

国家生物信息中心初建伊始，很多的东西也都在完善之中，这里除了业务层面的东西，也有很多政策规则。它们看不见摸不着，似乎很抽象，却为我们基因组所（国家信息中心）铺就了新征途上的基石。我们党员同志更应该发挥好模范带头作用，团结党员群众，自我监督，互相监督，诚信科研，好好做好自己的本职工作，让业务工作和思想政治意识在研究所发展的浪潮里一起提升。

防微杜渐 营造风清气正的科研环境

行政党支部 徐玮

研究所要为科学家和科研活动提供一片净土，良好的学术氛围和科研环境离不开反腐倡廉建设。6月29日，我通过视频会议的方式学习了反腐倡廉建设报告会中薛勇彪所长的讲话，结合自身工作，对反腐倡廉有了更加深入的认识。

通过这次新冠疫情，我更加体会到了中国的制度优势。中国特色的社会主义制度，能集中力量办大事，发展经济很强，攀升科技树很强，完善工业链很强，众志成城抵抗疫情也很强。但历史证明，贪腐对社会制度的腐蚀性是惊人的，如果放之任之，整个社会就会从内部垮掉。所以我们的国家和党，对贪污腐败一向是绝对的零容忍。科学技术是第一生产力，高科技领域的一个突破，能带动一批产业的发展。科技对于社会如此重要，加之社会上的诸多利益诱惑，这些对科研工作的反腐倡廉

工作提出了更高的要求。

科学研究既要仰望星辰、天马行空，又要俯身脚踏实地、小心求证。在具体的科研活动中，有许许多多的风险点，是科研人员不敏感、意识不到的，而我需要在本职工作范围内，尽可能地排除这些风险，保障研究所科研活动顺利进行。通过学习薛勇彪所长的讲话，我了解了研究所要加强党的领导，营造良好学风和文化；管理部门要完善制度，规范科研经费管理；科研人员要遵守科研道德，避免科研失信行为，不忘初心，牢记使命。我在今后的工作中要不断加强制度学习和业务学习，提高自己的反腐倡廉意识和风险防控意识，与科研人员保持良好的沟通。

未雨绸缪，防微杜渐，将贪腐扼杀在思想的摇篮里，是我作为研究所党员必须具备的觉悟；如何协助科研人员提高风险意识、合法合规地从事科研活动，是我作为一名研究所行政管理人员需要长期思考和不断完善的问题。

诚信科研 廉洁自律 警钟长鸣

基因组科学与信息重点实验室第二党支部 梁丽姬

长期以来，党和国家非常重视科技的发展，科研经费投入也逐年增加，因此，科研经费的安全使用及利用效率及其重要。我从2011年毕业至今，一直承担科研财务助理的工作，期间参与过结题审计、内部审计、上级巡视等财务检查，结合这几年的经费使用经验，谈以下感想。

首先，科学研究是神圣的，科研要讲诚信，要做负责任的科研，把

科研经费使用在刀刃上。任何违反科研诚信的行为，篡改数据、违反伦理等都是不负责任的行为，是对科研的亵渎。科研经费的使用要紧紧围绕科研活动而开展。我们要对科研失信行为零容忍。此外，科学研究不能突破医学伦理道德的底线，贺建奎案就是严重违反了医学伦理，因此在项目申请前，我们要做好伦理的审批，项目实施中也要在伦理审批的范围内开展相关工作。

其次，科研经费的使用要遵循政策相符性、目标相关性和经济合理性原则。经费使用前，要认真学习国家、中科院及研究所的相关政策及规章制度，经费使用要做到不超标、不违规；经费使用中，账和事要相符，不弄虚作假，坚决抵制套取科研经费的行为，段振豪案件中使用了虚假票据、虚假合同，弄虚作假，中饱私囊，触犯了法律，葬送了自己的科研前程，也为此付出了惨痛的代价，我们要引以为戒，警钟长鸣；经费使用中，还要做到货比三家，尽可能做到物美价廉，避免不必要的浪费，通过公开招标、三方比价等方式，节约成本。

第三，完善内控制度，从关联业务、内部审批、各流程环节加强内部风险防控，做到资金的使用安全。李宁案件中，将经费转入自己所开的公司，牵涉关联业务交易，最终受到了法律的制裁。作为研究组的采购成员，在研究组范围内公开采购及领用情况，首先从源头上做到廉洁。

第四，加强内部公开，群众监督，监督问责制度。管理部门要加强内部公示、内部公开制度，将部分科研业务放在阳光下，接收社会监督。发现问题，要从制度上寻找漏洞，建立健全相关制度，层层压实责任。

总之，科技工作者要树立良好的科技价值观，要以创新科技、服务

国家、造福人民为己任，不忘初心、牢记使命，实事求是，廉洁做人，认真学习国家法律法规，不超标，不违规，不弄虚作假。

尊重科学 做有温度的研究

精准基因组医学重点实验室第二党支部 聂瑞

在《马克思主义基本原理概论》中提到过两个重要的概念：必然王国和绝对王国。所谓必然王国，就是指人们对社会历史的必然性尚未认识和掌握，因而人的活动和行为不得受这种盲目力量的支配和奴役的状态。而所谓自由王国，就是指人们认识和掌握了社会历史的必然性和规律，使自己成了自然界和社会的主人，从自然界和社会领域的盲目力量的支配和奴役下解放出来，从而能自觉地创造自己的历史的这样一种状态。毛泽东曾经在《实践论》中指出：“人类的历史，就是一个不断地从必然王国向自由王国发展的历史。这个历史永远不会完结”。而从必然王国走向自由王国的第一推动力就是科学的发展。由此也可以看出科学在人类历史长河中的重要意义。

科学诞生之初是具有实践意义的，人类在一次次实践中去伪存真，努力发现事物的本质。科学是追求真理的事业，大胆假设、小心求证、勇于探究、合理质疑是科学精神的重要体现。前中国工程院院长徐匡迪说过：“科学工作者最重要的是执著的追求真理和对科学事业的忠诚”。由此也可以明白，科学容不得一丝造假，容不得一丝虚伪。我们尊重科学，是把科学作为自己的信仰；我们尊重科学，是把追求真理作为自己

毕生的事业；我们尊重科学，是为了让自己的灵魂经得起岁月的拷问。

当然，世界上不存在绝对的真理，科学界也并未有绝对的净土。学术造假、沽名钓誉之事屡禁不止，从中国上海交大的“国产”芯片“汉芯一号”的陈进，到韩国首尔大学黄禹锡和日本理化学研究所小保方晴子的干细胞研究造假。很多人都忘记了科学研究的初心，为名利所困，被现实击倒。

我们究竟应该做什么样的研究？科学研究很多时候不是纸上谈兵，转化的成果对普通人的意义有时是巨大的。当你看到白血病儿童因为某些新药的研发可以被治愈的时候，当你看到新材料的研发让长距离海底隧道成为可能的时候，当你看到杂交水稻让不多的耕地养活更多人的时候，当你看到高铁让回家的旅途更舒适快捷的时候，在这些时候，我相信了科学的力量，也相信这种力量是有温度的。而她背后的科学家们也是有温度的学者，因为他们相信科学的意义不仅仅是个人的名利，而是给更多数的普通人带去希望和便利。所以科学研究除了发表论文外，更要重视研究本身的意义，为国家和更多普通人的意义。

尊重科学，做有温度的研究。我们应该用自己对科学事业的忠诚，为祖国做更多有益的事。科学之路是漫长的，耐得住寂寞，才能守得住繁华。未来，我将用自己的实际行动增强科学素养，助力祖国发展，为早日实现中国梦贡献力量。



党建名词

基层党组织

根据党章规定，在企业、农村、机关、学校、科研院所、街道社区、社会组织、人民解放军连队和其他基层单位设立的党的基层委员会、总支部委员会、支部委员会均属于基层党组织。

党课

党课是中国共产党的组织对党员和入党积极分子进行教育而开的课。党的各级组织，通过党课定期向党员和入党积极分子宣传党的路线、方针、政策；进行党性、党纪和党的基本知识教育。党课是每一名共产党员的必修课，是严格党的组织生活制度的重要方面。

党建问答

党员教育的方法主要有哪些

党课教育法。这是基层党组织最常用的方法，讲授党课是一项严肃的政治任务。可对某一问题作系统详尽的讲解，也可及时解答党员的疑问。要求：认真准备，做到观点正确，同党中央的路线、方针、政策保持一致；贯彻理论联系实际原则，运用科学理论解决本单位党员的思想问题；领导干部应定期、带头讲党课，党委（党组）书记每年至少讲 1 次党课；党课一般每季度 1 次。

民主讨论法。可以召开学习讨论会、理论讨论会、生活讨论会、工作讨论会等，通过思想交流来统一思想认识。需要注意两个环节，一要精心准备，二要开展讨论。

典型教育法。该方法直观、形象，易引起党员思想感情的共鸣，可通过典型人物和事例说明理论观点，使党员获得正确认识。要注意三个方面：一是树好先进典型；二是讲好先进典型；三是学好先进典型。运用典型教育时，注意“两个结合”：与本地区、本部门、本单位的思想教育和实际工作相结合；把普遍性和特殊性相结合。

集中轮训法。通过办班的形式，集中一段时间学习特定内容。方式有脱产、半脱产，或利用业余时间及节假日，根据具体情况定。注意三个环节：一要主题明确，二要配好师资，三是搞好检查。培训结束时，应组织党员写思想小结，或组织考试，或召开学习汇报交流会。

电化教育法。它采取视听、交流互动、出思考题等方式组织党员讨论，是一种运用电教工具对党员进行思想教育的方法。其形式有：幻灯

教育、广播教育、电视教育、电影教育等传统形式；网上论坛、QQ群、博客、播客、微博、微信、微信群、微信公众平台等新形式。

社会实践法。教育内容与社会实践相结合，要求明确指导思想、注重实践锻炼。实践锻炼方法如下：组织党员深入基层调研；参观考察经济发达地区；结合生产任务开展技术比武和岗位练兵活动等。

印发：全所人员

签发人：王丽萍

编辑：简报工作小组

电话：84097548