

北京基因组所（国家生物信息中心）

党建工作简报

（2022 年第 1 期 总第 22 期）

综合/党群办公室

2022 年 2 月 10 日

目 录

◇ 党建工作动态

李和风参加北京基因组所党委理论学习中心组专题学习会
所党委召开理论学习中心组学习会学习党的十九届六中全会精神
研究所学习贯彻中科院基础研究工作会议精神

◇ 党建学习交流

国家基因组科学数据中心支部学习体会
基因组科学与信息重点实验室第一支部学习体会
基因组科学与信息重点实验室第二支部学习体会
精准基因组医学重点实验室第一支部学习体会
精准基因组医学重点实验室第二支部学习体会
行政支部学习体会

◇ 党建一起学

党建名词：“两个确立”
党建问答：为什么要总结中国共产党的百年奋斗重大成就和历史经验



李和风参加北京基因组所党委理论学习中心组专题学习会

综合/党群办公室

12月2日上午，中国科学院党组成员、副秘书长李和风参加北京基因组所（国家生物信息中心）党委理论学习中心组专题学习会，围绕学习贯彻习近平总书记和中央领导同志关于基础研究工作系列重要指示批示精神，与北京基因组所党委理论学习中心组成员进行交流研讨。

学习会上，北京基因组所党委书记王丽萍、所长薛勇彪、党委委员慈维敏作重点发言，所党委理论学习中心组成员分别作交流发言。与会人员一致表示，习近平总书记和中央领导同志的系列重要指示批示精神，为我院在新时期加强基础研究工作指明了努力方向、提供了根本遵循，深受鼓舞、倍感振奋，将以实际行动心系“国家事”、肩扛“国家责”，承担起建设国家生物信息中心的光荣使命。

李和风指出，要深入学习贯彻习近平总书记和中央领导同志的系列重要指示批示精神，深刻把握高质量发展和高水平科技自立自强对基础研究的迫切需求，牢记国家战略科技力量主力军的使命定位。要在选题机制、组织模式、管理方式等方面勇于创新，突出使命驱动、需求导向、问题导向，聚焦国家需求，加快从“在干什么”“能干什么”向“该干什么”转变。要认真组织实施好“基础研究十条”，结合研究所实际，制定有效举措，把院党组的各项部署要求落细落实。

李和风强调，要提高政治站位，坚持和加强党对科技工作的领导，把学习宣传贯彻党的十九届六中全会精神作为当前和今后一个时期的重大政治任务，与贯彻落实习近平总书记和中央领导同志的系列重要指示批示精神紧密结合起来。要扎实开展“我为群众办实事”实践活动，真正解决群众“急难愁盼”问题，切实解决制约研究所发展的深层次问题。要抓细抓实安全保卫保密各项工作，进一步增强意识、压实责任、排查隐患、管控风险。

中科院办公厅、直属机关党委有关同志参加学习。

所党委召开理论学习中心组学习会

学习党的十九届六中全会精神

综合/党群办公室

12月15日下午，北京基因组所（国家生物信息中心）党委召开理论学习中心组学习扩大会，学习党的十九届六中全会精神，并结合党的十九届六中全会精神进一步学习中科院夏季党组扩大会精神和中央人才工作会议精神。研究所党委委员参加会议，纪委委员、中层干部和党支部书记等列席。

党委书记王丽萍领学了《中国共产党第十九届中央委员会第六次全体会议公报》，深入解读了《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》，传达了院党组关于学习贯彻党的十九届六中全会精神的各项要求，并对研究所学习宣传贯彻全会精神进行了专项部署。

党委委员、所长薛勇彪作了重点发言，他表示，中国科学院是我国

战略科技力量的主力军，作为“国家队”、“国家人”，全所人员都要心系“国家事”，肩抗“国家责”，勇于创新，做“从零到一”的研究，要把“在干什么、想干什么”转变到“该干什么”上来，做国家有需求、人民有需要的事情，要增强信心，锤炼本领，做出真正有价值的成绩，成为不可或缺的力量。

党委委员刘江、慈维敏，党委副书记、纪委书记赵坚分别结合自己的实际工作做了交流发言，委员们表示，《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》指出，要源源不断培养造就爱国奉献、勇于创新的优秀人才，真心爱才、悉心育才、精心用才，把各方面优秀人才集聚到党和人民的伟大奋斗中来。科研人员深受鼓舞，要培养有思想的“将才”，团结一致在识才爱才的环境中发挥作用，为国家建设做出贡献。

会议要求，要把学习贯彻党的十九届六中全会精神作为当前和今后一个时期的重大政治任务，各支部要结合党史学习教育，精心安排部署，周密组织实施，创新学习形式，引导科研人员做到“两个维护”，增强“四个自信”，学深悟透，入脑入心，推动具体工作落实，真正担起科技强国的责任，以优异成绩迎接二十大的召开。

研究所学习贯彻中科院基础研究工作会议精神

综合/党群办公室

11月5日，中国科学院基础研究工作会议在京召开。北京基因组所（国家生物信息中心）组织所领导班子、各中心/实验室负责人、研究组负责人、职能部门负责人、党支部书记、全体研究员及副高以上科研支

撑人员参加视频会，认真学习了侯建国院长的讲话，聆听了前沿科学与教育局对“基础研究十条”主要内容的解读及院属各单位的经验交流，与会人员深受鼓舞。

研究所党政领导班子第一时间召开所长办公会进行专题学习，并组织广大科研人员认真学习。在所长办公会上，传达了中央领导对我院基础研究工作的重要批示精神，以及侯建国院长在基础研究工作会上的讲话精神，逐条讲解“基础研究十条”内容，所长薛勇彪和党委书记王丽萍进行了主题发言，结合研究所改革发展谈学习体会，并部署研究所落实“基础研究十条”精神和任务，要求科研和管理骨干认真学习领会。广大科研人员以科研单元为单位积极研讨，充分交流，认真领会贯彻“基础研究十条”，并在科研工作中落实。

12月2日，在党委理论学习中心组专题学习会上，大家认真学习后表示，“基础研究十条”重新明确了基础研究的定位和意义，确定了科研选题、研究模式等方面应遵循的基本价值观，建立了科研选题的机制。研究所要通过创新文化聚一流人才，引导科研人员心系“国家事”，肩抗“国家责”，以使命为驱动，勇于担当，善于创新，承担起建设国家生物信息中心的光荣使命。

下一步工作中，所党委要求支部结合“三会一课”学习讨论，并在全所范围内征集广大科研人员的学习体会，在干部职工中不断统一思想、凝聚共识，为发挥好我院战略科技力量作用和建设好国家生物信息中心做出贡献。

国家基因组科学数据中心支部学习体会

“基础研究十条”是我院在国家发展建设的历史新时期、推动中华民族实现伟大复兴的历史大变革进程中，提出的历史性重要战略定位和发展方针。我院作为国家重要战略科技力量的主力军，在新发展形势、新历史时期中，需要主动谋划、主动作为，秉承“两弹一星”精神，从“在干什么”“能干什么”向“该干什么”转变，面向国家重大战略需求和世界科技前沿，积极承担国家之所急、国家之所需，围绕国家中心建设，组织优势团队和力量，加快生物信息领域关键核心技术和数据资源体系的自主研发和创新发展，努力建设成为国际一流的生物信息中心。

——章张

我从2005年研究生入学开始接触基因组学研究，见证了基因组测序技术以及基因组科学的蓬勃发展，深刻体会到基础研究强大的生命力和战斗力。这次，从国家到科学院到研究所均传达出对基础研究的高度重视，在评价机制和政策保障方面都将有所体现。作为一名基础科学研究的科技工作者，感到前景光明。在工作中，唯有积极践行“基础研究十条”，把握我院基础研究的新要求，直面基因组学发展中的挑战，深究基因组学领域的卡脖子问题。尤其是不以发文章为目的做低水平重复，不畏难不怕艰，以创造创新为动力，力求在基因组学数据整合挖掘的新方法、新技术方面取得突破。

——马利娜

通过学习中国科学院关于加强基础研究的若干意见（“基础研究十条”）文件，我感受到了院领导对科研基础研究的高度重视，意见的发布，确立了新时期中科院的使命定位。其中“调整基础研究定位”中提到开展定向性基础研究，这样的基调就会在国家和国民特别需要的方向上加大力度，急国家之所急、应国家之所需。在“强化人才队伍建设”中提到构建长周期基础研究稳定支持机制，提供宽松科研环境，会对一些耗时长的基础研究产生影响，给科研人员足够的时间和空间，支持专一长久的深入研究，定会提高科研人员的研究动力和稳定投入。在“改革科技评价制度”中提到破除“四唯”，建立以质量、绩效、能力为导向的基础研究评价机制，对于专心做事的科研人员会有更大的肯定和促进作用。在学习中，我感受到文件总基调意义重大，反映出了改革决心之强大，一定会产生深远的影响，这些只需我们拭目以待。从个人的角度出发，我会紧跟中心领导布局，以较高水平完成目前的工作，用行动支持行动，为祖国增砖添瓦。

——朱军伟

习总书记指出“基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关”，这无疑将基础研究摆在一个前所未有的新高度，一方面肯定了中科院基础研究体系对于发展国家战略科技力量的重要地位，同时也对我院未来将要开展的科研工作提出了全新要求。基础研究具有应用与使用目的不强、短期效应不明显、强调原创性等特点，因此科研人员需要在早期找准定位，研究目的与研究内容也应仅仅围绕国家发展的战略

需求，在一些基础学科实现关键核心技术突破的同时，也要引领新一轮前沿技术的创新性发展，时刻牢记国家的需求，时刻提醒自己“该干什么”。尤其作为一名青年科研工作者，更应该强化自身的定向性基础研究意识，立足岗位、勤于思考，不断成长为国家需要的、能“挑大梁”、能“当主角”的优秀科研人员。

——曾静瑶

中科院作为国家战略科技力量的主力军，从成立那一刻起就一直承担着这一使命，是中科院的立院之本。近几年来，美国在高端芯片、航发等多个领域对我国实施封锁，导致我们国家在这些关键技术领域被“卡脖子”。习近平总书记强调“关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的”，并且“基础研究是科技创新的根基和源泉，是所有技术问题的总机关”。作为科技国家队中一名普通的科研人员，应该提高自身站位，积极主动思考“该干什么”并付诸行动，在基因组学关键技术领域找准方向，努力工作，争取有所突破，为国家生物信息中心建设贡献一份力量。

——张兵

通过对十九届六中全会、中科院基础研究工作会议精神、《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》的相关学习，我更进一步感受到了基础研究的根基性作用，国家在积极营造鼓励原创、宽容失败、潜心致研的科研生态，提出加快实现从“在干什么”“能干什么”向“该干什么”转变，也提醒我们在做科研时不忘初心，把自己的研究内容与人民的实际生活结合起来，让自己的研究能往落地的方向去靠近，“该干什么”即指的这个意思，我们要多思考自己研究的意义价值，有了正确的目标，

无论道路多么曲折，过程中遇到多大的困难，长期来看都是有价值的。潜心做好打持久战的准备，不断提高科研能力及创新思维。解决具体的科学问题，不能局限于自己的学科视野，当今多学科的交叉应用协助攻克了很多重大科学难题，要多开拓视野，积累多学科知识，运用发散性思维，力求寻找更多可能性去解决科学问题。

——杨飞

通过学习十九届六中全会精神，进一步回顾了 100 年来党的光辉奋斗历程和历史经验，时刻提醒我们勿忘昨天的苦难辉煌，无愧今天的使命担当，不负明天的伟大梦想。新冠疫情已经持续了 2 年，面对严峻的内外环境和艰巨的各项任务，我们国家能够从容应对，稳中求进，这凸显出党的领导的优越性。作为青年党员，我们要时刻牢记初心使命，将初心使命作为自己学习的动力，学习中不骄不躁，脚踏实地，不断提高专业能力，增强自己的专业本领，永葆党的生机与活力。

——郑东风

总书记指出：“基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关。加强基础研究是推进科技自立自强的必然要求。”这是对科技发展客观规律的深刻认识。当前，我国高科技产业发展面临的一系列“卡脖子”问题，正是基础研究不强的一个直接表现。学习中国科学院“基础研究十条”，看到了我院作为“国家队”、“国家人”，心系“国家事”，肩扛“国家责”的神圣使命和伟大决心。从科研生态、科技评价、重大设施、选题机制、重点布局、战略定位、院所改革、科研组织、人才队伍和国际合作等十个方面入手，各科研院所拧成一股绳，不断深化和加强基

基础研究建设。作为一名科学院的博士研究生以及国家生物信息中心的一员，更应该看到自己肩上的责任与使命。与应用科学相比，我们所做的基础研究可能需要更多的积累，取得成果的周期也会更长，但正是一代代学者的不断研究积累，默默奉献，我们在这些领域才能不断赶超世界强国，逐渐解决“卡脖子”问题。

——熊壮

“度之往事，验之来事，参之平素，可则决之”。党的十九届六中全会，全面总结了中国共产党能够成为百年大党所经历的坎坷革命道路和历史奋斗经验，并提出了“坚持党的领导，坚持人民至上，坚持理论创新，坚持独立自主，坚持中国道路，坚持胸怀天下，坚持开拓创新，坚持敢于斗争，坚持统一战线，坚持自我革命”十个坚持和“推进科技自立自强”的号召。作为一名党员科技工作者，不仅要铭记老一辈科学家发展两弹一星事业的艰苦历程，学习他们拼搏奋斗的精神，还要明确科技强国的重要意义，积极学习掌握科技前沿技术新知识，学会总结分析，取长补短，为实现第二个百年奋斗目标新征程、实现中华民族伟大复兴的宏伟目标贡献科技力量。

——张亚东

基因组科学与信息重点实验室第一支部学习体会

身为“国家人”，做“国家事”，紧盯时代需求，把论文写在祖国的大地上。科学院基础研究会议的召开，再一次吹响了向基础科研进军的号

角。激励我们为这个百年未有之变局的大时代，更加精神抖擞地工作。

——张治华

通过深入学习领会习近平总书记和中央领导同志关于加强基础研究工作的重要指示批示精神、全院基础研究工作会精神和《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》（“基础研究十条”），我更充分地意识到了党和国家对于加强基础研究的力度和决心。在党的十九届五中全会上，习总书记就提出“把科技自立自强作为国家发展的战略支撑”，“我国面临很多卡脖子技术问题，根子就是基础理论研究跟不上。”只有加强基础研究和原始创新才能实现科技的自立自强。“基础研究十条”正是通过科研布局、科研管理、人才队伍、资源配置、科技评价等方面的改革推动院所加强基础研究。同时，作为中科院人，要甘坐“冷板凳”，勇闯“无人区”，实现更多的原创新突破。特别喜欢“基础研究十条”里的这句话：将学术兴趣与国家需求相结合，将专业精神与爱国奉献相结合，将追求卓越与经世致用相结合。个人的价值必将与服务国家社会相统一。

——翟微波

基础研究是所有科学研究的基础，是科技创新的根基和源泉，但基础研究见效慢，成果产业化周期长，导致从事基础研究的工作者有时难以获得成就感。《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》中对科研评价机制的改革意见提出，以同行评价为主，实行长周期评价，不再以论文为导向评价科研工作者的能力，给了科研工作者静下心来认真搞科研的客观条件。在国家对基础研究的进一步关注和重视下，基础研究一定会在核心关键问题上有所突破。

——张潇

百年奋斗历程和取得的伟大成就，展现了中国共产党强大的生命力和卓越的领导力。新时代、新机遇、新挑战，中国要完成第二个“百年”奋斗目标，必须在科技上不断突破、不断创新。“基础研究是整个科学体系的源头和所有技术问题的总机关。”在党的领导下，国家各部门相继出台一系列改革措施以提升我国的基础研究能力，其中包括中科院近期公布的“基础研究十条”。中华民族有着五千年文明史，在古代孕育了“四大发明”，近代也涌现了华罗庚、陈省身、杨振宁、李政道、钱学森等科学大家。相信在新时代的号角下，中国一定会再现“人才辈出、大师云集”的局面。作为基础研究“国家队”中的一员，我们青年科学家也要主动承担一份“国家责”。

——张庆

学习《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》感受颇多，从科研角度出发的选题、命题，到过程性的管理流程人性化，再到青年人才的培养机制都与时俱进，充分结合了当下的环境予以调整。让年轻人有更多的发展机会，让科研人员真正把时间和精力用到科学研究上，与过去相比，越来越多的优秀青年人才更愿意留在祖国，为国家发展贡献力量。

——陈婧

“基础研究十条”为我院下一步基础研究工作从科研定位、研究布局、选题机制、组织模式、管理方式、人才培养、评价制度和科研生态等方面指明了方向，提出了要求。我们有决心在各级领导的带领下落实相

关工作，为确保研究所高质量完成各项任务，实现基因组所发展的新跨越而努力奋斗。

——范红媛

学习了《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》，深刻体会到基础研究对于国家的发展是多么重要。在新一轮科技革命前沿方向中，我看到了生命科学与技术研究方向，让我倍感开心也深知责任重大，作为生命科学研究中的一个个体，在今后的学习生活中，要时刻以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，努力在自己的科研岗位上拼搏，为国家的生命科学研究做贡献。

——武帅帅

重视基础研究，加大人才培养力度，有助于提升国家的科研实力，从而为国家创造更大的价值。许多应用研究都是在基础研究的过程中发现的，基础研究是否完善能够体现出一个科研机构的实力。而人才培养更是重中之重，从注重人才培养来提升国家的科研实力，是必经之路。

——伊丽社

习近平总书记在党的十九大报告中明确要求，“要瞄准世界科技前沿，强化基础研究，实现前瞻性基础研究、引领性原创成果重大突破”，强调要“加强应用基础研究”，为建设科技强国提供有力支撑。《若干意见》是深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神的重大举措，是指导我院基础科学研究的重要文件。完善基础研究的布局，建设高水平研究基地，壮大基础研究人才和队伍，提高基础研究国际化水平，以及优化基础研究发展机制和环境这五个方面，有利于促进

基础研究融通创新与发展，从而全面提升创新能力，全面推进创新型国家和世界科技强国建设。

——康梦瑶

基因组科学与信息重点实验室第二支部学习体会

涓流成海，众木成林。十九届六中全会历数每一个重要历史节点，抚今追昔，展望未来。从宝贵的历史经验里充分汲取智慧和力量，不忘昨日苦难辉煌，深知今日使命担当，不负明日伟大梦想。保持高度警惕，脚踏实地，居安思危，慎重如始，坚定不移地走中国特色社会主义道路，不断地自我净化，自我完善，自我革新，自我提升，为第二个百年奋斗目标奠定坚实的基础。

——艾娜

十九届六中全会深刻总结党百年来团结带领人民从胜利走向胜利的伟大历程、巨大成就，有利于教育引导全党深刻认识红色政权来之不易、新中国来之不易、中国特色社会主义来之不易，增强继续前进的勇气和力量。一百年来，党团结带领全国各族人民进行的伟大实践，使中华民族迎来了从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃，实现中华民族伟大复兴进入了不可逆转的历史进程，创造了中华民族发展史、世界社会主义发展史、人类社会进步史上令人刮目相看的奇迹。在新的征程上，面对难得的发展机遇和许多严峻复杂的风险、挑战，我们必须用党的重大成就来鼓舞斗志、明确方向、凝聚力量、坚定信心，以一往无前的奋斗姿

态继续坚持和发展中国特色社会主义，奋力夺取全面建设社会主义现代化国家新胜利。

——元杨

以史为鉴、开创未来。十九届六中全会从新民主主义革命时期、社会主义革命和建设时期、改革开放和社会主义现代化建设新时期、中国特色社会主义新时代四个阶段，每个阶段都从党当时面临的主要任务出发，系统总结各时期的历史经验及重大成就。全会指出了中国共产党百年奋斗的历史意义及积累的宝贵经验，号召全党在实现第二个百年奋斗目标新的赶考之路上，坚定理想信念，牢记初心使命，以咬定青山不放松的执着奋力实现既定目标，以行百里者半九十的清醒不懈推进中华民族伟大复兴。作为青年一代，我们应该不负时代、不负韶华，为实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而不懈奋斗。

——梁丽姬

基础研究是中国科学院的立院之本、发展之基，作为国家战略科技力量的主力军，全院上下要积极调整基础研究定位和布局，把围绕国家战略需求和科学前沿重大问题的定向性、体系化基础研究作为主要任务，加快实现从“在干什么”“能干什么”向“该干什么”转变。作为中国科学院大学的学生，应该明确自己的任务和目标，投身于基础研究之中，关注前沿重大问题，充分利用平台条件。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，恪守国家战略科技力量定位，坚持“四个面向”，围绕习近平总书记对中科院提出的“四个率先”和“两加快一努力”，为建设科技强国做出贡献。

——刘思彤

十九届六中全会，是值建党百年之际，于我国两个一百年奋斗目标交界点召开的十分重要的会议。此次全会审议通过了《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》，发出新时代中国共产党牢记初心使命、坚持和发展中国特色社会主义的政治宣言。回顾建党百年的峥嵘岁月，我们党向人民交出了优异的答卷。百年来，党带领着人民创造了一个又一个奇迹，实现了中国人民从站起来、富起来到强起来的伟大目标。历史的车轮记载着中国共产党奋斗的历程，也充分证明着一个伟大的真理：没有共产党就没有新中国。现在，党团结带领中国人民又踏上了实现第二个百年奋斗目标的新的赶考之路，作为一名基础科研人员，我们肩负着国家科技创新、科技强国的职责，要时时刻刻牢记初心，坚定信念，奋勇向前，争取走在世界的最前端。

——李翠丹

基础研究是中科院的立院之本、发展之基，在中科院 70 多年的发展历程中始终具有举足轻重的地位，对于保障国家安全和经济社会发展起到了重要作用。在新的历史条件下，中科院作为国家战略科技力量的主力军，必须回答好“做什么样的基础研究、如何做基础研究”这些重要课题，进一步提高政治站位，增强工作前瞻性，大胆创新组织管理模式，持之以恒推动基础研究工作取得进展。面对新形势新要求，中科院要进一步明确基础研究定位，把围绕国家战略需求和科学前沿重大问题的定向性、体系化基础研究作为主要任务，调整优化基础研究布局，充分发挥建制化优势以及重大科技基础设施等平台优势，强化评价考核、资源

配置、人才引进培养、国际合作等政策措施，构建全新的基础研究工作架构和工作体系。

——蒋晓圆

通过学习中科院召开的基础研究工作会议、部署新时期加强全院基础研究工作的材料后，认真学习领会了中央领导对我院基础研究工作的重要批示精神，科学技术和基础研究是我国科技创新的根基，只有解决关键技术和基础问题，才能逐步实现科技水平的自强自立，我们青年研究人员需要保持足够的科研精神和科研热情，积极原创、潜心致研，努力为国家献出我们的一份力！

——赵学彤

精准基因组医学重点实验室第一支部学习体会

认真阅读学习《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》，深刻体会到国家对科技建设的迫切要求，也感受到了中国科学院承担国家科技发展任务的责任重大。我们作为科研工作者，要从自身做起，做好当下的科学研究工作，承担起科技兴国，打造科技强国的国家使命。珍惜国家给我们提供的良好的环境和充足的资源和支持，努力提升自我，实现更高的社会价值。

——高纯纯

通过认真阅读学习《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》，我进一步认识到基础研究的重要性意义，同时若干意见也指明了我院加强

基础研究的方向和道路。其中印象深刻的部分就是强化需求导向和问题导向，从“在干什么”到“该干什么”的基础研究，使我更能切实感觉到自身参与科研工作的使命感与责任感，作为一名青年党员，我们更应学好知识，掌握本领，积极投身于与国家战略和经济社会发展重大需求相关的基础研究中去。

——陈静

通过学习，我看到了国家对于基础研究工作的重视，以及当前对于基础研究的需求，这是一个很好的契机，也让我们这些在基础研究领域工作学习的学生看到未来发展的希望。文件中说的建设优良学风作风、营造良好科研生态对于现在的大环境来说是很重要的，落实这些良性的发展环境可以更好地促进科学研究的稳步前进。同时我也严格要求自己，希望在未来的基础研究工作中贡献出一份自己的力量。

——齐杰

我学习到加强原创性和创新性的基础研究是强国的重要因素。而中科院科技水平代表国家的实力，我们是中科院的一员，处在潜力无限的时期，应该承担起这份责任。不仅要做到牢固学习现有知识，跟随科技前沿，勇敢提出自己的想法，将循规蹈矩观念转换成创新探索，利用自己的优势做国家需要的事情，发挥国家科技储备军的实质性作用。

——李娟

强大的基础科学研究是建设世界科技强国的基石。当前，学科交叉融合更加紧密，全球科技竞争不断向基础研究前移。科研工作者应该把围绕国家战略需求和科学前沿重大问题的定向性、体系化基础研究作为

主要任务，加快实现从“在干什么”“能干什么”向“该干什么”转变。同时，应该提高诚信意识、弘扬科学精神、恪守科研规范，为把我国建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国做出自己的贡献。

——刘天姿

我学习到科研工作不仅仅是个人或者是领域内的一份工作，更关乎国家发展、科技进步。国家大力扶持和推动青年科学家的发展是保证科技先进性的重要举措。作为党员，我们更应该肩负使命，完成国家交给我们的任务。争取科研自主性，技术自主性，不断减少“卡脖子”事情的发生。

——于子惠

认真学习了“基础研究十条”，愈发感觉国家对发展推动基础研究创新和进步的重视。基础研究要围绕国家战略需求和科学前沿重大问题，即以需求和问题为导向。国家正不断统筹全国科学研究体系，引导科学研究方向，减少重复分散，推动重大科技基础设施早出成果、多出成果、出好成果、出大成果，推动着我国基础研究的发展。另外“十条”中强调大力加强青年人才队伍建设，培养基础研究生力军，支持有科学思想和创新潜质的优秀青年人才挑大梁、当主角。未来有思想，有潜力的青年科学家将会有更大的发展空间，更宽松自由的科研环境，这将会为我国的基础研究注入更多的新鲜血液，使我国的科研队伍更有活力，有利于我国基础研究的可持续健康发展。传承老科学家精神，弘扬新时代科学家精神永远在路上，为科研队伍树好价值模范是科研道路新老交替的关键环节。希望在国家的大力扶持和引导下，我们科研工作者们能做出更

多原创的、国际领先的、能为人民带来福祉改善人民生命健康的研究成果，助力我国的基础研究建设，打造世界级的科学中心。

——扈海洋

基础研究十条，条条与科研工作者紧密相关。基础研究十条既有我院科研发展定位，也有青年人才的培养，更有科学的评价制度建设，充分体现了作为国家战略科技力量主力军的中国科学院对基础研究工作的重视。作为新时代的青年科技工作者，要紧跟院里的方针政策，做原创性发现，做高质量的科研，为国家基础研究工作奉献自己的一份力量。

——岁品品

“基础研究十条”是新时期国家和我院对基础研究工作提出的新要求。过去几十年，我们国家的基础研究得到了快速提升，在国际高水平期刊上发的文章也越来越多，科研实力得到了明显的提高。但在一些“卡脖子”的技术上面，我们国家还是受到了发达国家的限制，最近几年更加明显。“基础研究十条”鼓励青年人员的发展，调动青年人员的科研积极性，鼓励科研人员进行原创工作，0到1的探索工作，使基础研究能够真正为国家所需，解决国家发展的实际问题。

——闫进

“基础研究十条”的基本内容是对科研定位、布局、选题机制等十个方面进行优化调整 and 改革创新，体现了我们党和国家对科技创新和基础研究工作的高度重视。其次，我认识到基础研究在科技创新发展、科技自立自强中的重要性，其“基础”两个字就直接说明了在科技创新中的根基作用。国家对青年人才的培养重视、评价体系的优化调整也激励

着科技工作者们坚定不移扎根基础研究。作为中科院的一员，我们应该强化科技自立自强的行动自觉，奋发努力为新时代基础研究事业的发展贡献一份力量。

——雷颖

通过学习“基础研究十条”，了解了基础研究在科研创新中的重要性。习总书记指出，加强基础研究是推进科技自立自强的必然要求。“基础研究十条”为我们做基础研究的科研人指明了方向，包括定位、布局、选题、组织模式、管理方式、人才培养、弘扬科学家精神等多个方面提供了指南和目标。很感慨我们赶上了好时代，国内科技力量日趋强大，我们有很好的资源，也有很多位于国际前沿的国内团队可以交叉融合。我们要对标国家重大需求，要注重科研选题，要有使命导向和问题导向，要自强自立。让我们潜心基础研究，努力为建设高水平科技强国而奋斗不息。

——李玥莹

通过学习“基础研究十条”，进一步体会到基础研究在社会发展和国家实力方面的根本性地位和长远意义，明确了中科院在基础研究中要发挥的作用，提出了具体实施的思路和举措。作为国家战略科技力量的主力军，我院要发挥独特优势，致力于国家要求和使命驱动的基础研究。调整研究定位，重构组织架构，改革完善各项政策，发挥国家战略科技的作用，为满足国家战略需求提供科学基础和关键核心技术支撑。我们作为科苑人，围绕生命科学和人类健康，肩负着健康中国的伟大使命，要加强责任感，面向人民生命和健康，承担从0到1的工作。要有十年

磨一剑的精神，勇敢地应对各方面的挑战，发挥资源优势，对标国家重大需求，坚持科研诚信，脚踏实地地开展基础研究，做出实质性的成果，对得起国家和人民，对得起自己的人生。

——和夫红

精准基因组医学重点实验室第二支部学习体会

《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》指出要大力弘扬科学家精神，深入开展“传承老科学家精神，弘扬新时代科学家精神”专项行动。科学家精神是科技工作者在长期科学实践中积累的宝贵精神财富。主要包括胸怀祖国、服务人民的爱国精神；勇攀高峰、敢为人先的创新精神；追求真理、严谨治学的求实精神等等。近年来，科研领域学术不端行为时有曝光，科学家精神受到了一定侵蚀，一些论文集中撤稿事件更是令人震惊。这些行为不仅严重侵蚀了科学家精神，也极大伤害了中国科学界的公信力。进一步弘扬科学家精神、加强科研作风和学风建设，已成为当务之急，需要全社会立即行动起来，查错纠偏，形成合力。要倡导学术民主，坚守诚信底线，反对浮夸浮躁、投机取巧，反对“圈子文化”，着力构建健康的科研生态。

——刘肇祺

通过学习十九届六中全会，对全会精神主要有以下两点体会：一是坚持共产党的领导，回顾党的百年奋斗历程、历史经验和取得的伟大历史成就，坚信只有共产党才能领导中国走好第二个一百年，实现中华民

族伟大复兴。二是坚持创新，对历史的最好纪念，就是创造新的历史。从马克思主义与中国具体实践相结合的理论创新、制度创新到科技创新，我们一定能战胜各种艰难险阻。

——李娟

从过去几年复杂的国际形势来看，敌对国家对我国进行了多方打压，发动外交战、贸易战、金融战等阻挠我国发展，但是说到底还是科技战。想要自立于国际舞台，就要发展出独立自主的完整科技体系，才会不受制于人。而基础研究，就是发展科技的重中之重。加强基础科学研究是推进科技自立自强的必然要求。

——季现超

通过学习《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》，深刻体会到了基础科学研究的重大意义，更体会到了科学工作者的责任重大，使命光荣。作为新一代年轻的科研工作者，我们应该立足自身岗位做好本职工作，同时更应该肩负使命，紧扣国家战略部署，争取在领域内有所创新和突破。

——王银鹰

院“基础研究十条”体现了中央和我院对科技创新和基础研究工作的高度重视，同时对于我们这些一线普通科研人员而言，也是莫大的鼓舞。在当前的复杂国际环境下，我们更应该加快自研科学技术的发展，认识到基础研究在科学技术发展中的重要性。对于既是党员又是科学工作者的我们，更应该继续努力，提高自身科学素养，为国家基础科学研究贡献自己的力量！

——张小龙

当今，国际形势日益复杂，大国关系面临的挑战日益严峻，我国科技工作需要承担的任务和压力也日益突出。在大国博弈中，科技领先者将占据先机。因此，我们需要承担更多科技攻坚的任务，实现更多从 0 到 1 的突破。

——杨随缘

科学家精神的传播要靠整个社会的力量，其中最重要的是青年科学家的力量。让青年科学家弘扬传承科学家精神，为传播科学精神代言，是十分重要且必要的事。受到激励的新一代的青年人，着眼于科技创新的星辰大海，进一步彰显科学精神的感召力和引领力，牢记时代使命，为实现中华民族伟大复兴的伟大梦想努力奋斗！

——郭丹

“心怀国之大者，筑牢科技之基”，在全球范围复杂严峻的新形势下，我们中科院作为党领导下的国家战略科技力量，对我们提出了新的要求。

“基础研究是整个科学体系的源头，加强基础研究是推进科技自立自强的必然要求”。作为一名普通的科研工作者，我对自己从事的工作更加自信，也更有力量为基础研究工作添砖加瓦。

——姜旋

“基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关”，习近平总书记的话精准概括了基础研究的重要性，中科院的“基础研究十条”也为加强基础研究提供了一系列的新思路和新措施。通过学习相关的政策，强烈感受到生命科学与技术作为前沿技术，更要以国家发展需

求为根本要求，在这一基础上再寻求变革性、颠覆性的成果。我们不能“闭门造车”，要多思考、多学习，围绕国家战略需求中最紧迫的生命科学问题，明确主攻方向，从而真正为国家科技自立自强做出应有贡献。

——苏思毅

《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》提出了加强基础研究的一系列新思路、新政策、新措施。其中，“建制化、多学科、大平台、综合性”为科学院提升基础研究指明了方向，鼓舞了科研人员的斗志。

——刘俊锋

李克强总理指出：“许多‘卡脖子’的问题，最终都‘卡’在基础研究上。”现在国家对基础研究加大重视，加大投入，建设了很好的科研生态。我们在时代浪潮中，在党和国家强有力的支撑和领导下，应找准自己的位置，积极投身基础研究。

——付毅豪

通过学习院“基础研究十条”，我对我院基础研究的定位、布局和发展方向有了进一步的了解。其中，“创新科研选题机制”这一条，要实现从“在干什么”“想干什么”向“该干什么”的转变，围绕国家战略需求，对科研提出了新要求，使我们体会到了责任感和使命感，要努力为加快实现高水平科技自立自强和建设科技强国贡献自己的力量。

——沙童

学习了《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》，我很受鼓舞。去年申请国自然青年项目时，正是按照《意见》要求，从科学发展中凝练提出前沿科学问题。结合之前申请被拒和这次申请中标的经验，我深

深感受到了国家对科研课题创新性和前沿性的严格要求。此外，今年接到批准通知书时，基金委不但增加了经费，还将基金改为了包干制，赋予了更大的经费支配权。我一定做好这个课题，不辜负党、国家和院所领导的信任。

——李国超

身为中科院的一名学生，在学习院“基础研究十条”后，深有感触，日后定会严格遵守学术道德准则，好好学习，认真科研，勇担“国家事”、“国家责”，争取在新时代科技自立自强的新征程上贡献自己的一份力！

——王瑞珍

行政支部学习体会

11月5日，我院召开了基础研究工作会议，侯建国院长传达了习近平总书记和中央领导同志关于加强基础研究的系列重要指示批示精神，充分体现了党和国家对科技创新和基础研究工作的高度重视和殷切期望。新形势和新要求下，宣传舆论工作势必先行，在重大问题上先一步统一思想，才能在具体工作中统一行动，推动达成共识。作为宣传工作的出口岗位，更要学在前面，深刻领会，认识到基础研究定位、科研价值观及选题机制的转变如何影响研究所创新发展和未来规划，通过不同的宣传媒介与载体主动发声，广泛又不失特色地体现国家与院党组意志，凝聚科研人员的力量，引导青年人才价值导向，同时防范化解重大舆论风险，提高对信息的甄别能力，彰显国家战略科技力量的责任、担当和贡

献。

——周梦菱

通过学习十九届六中全会公报和全会通过的《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》，我认识到我们党确立习近平同志党中央的核心、全党的核心地位，是时代呼唤、历史选择、民心所向。坚定拥护和维护习近平总书记的核心地位，全党就有定盘星，全国人民就有主心骨。一百年来，党团结带领全国各族人民从小到大、从弱到强，教育引导全党深刻认识红色政权来之不易，现在的生活来之不易，增强我们继续前进的勇气和力量。始终坚持党的领导，坚持自我革命。历史的经验饱含着成功和失败，凝结着鲜血和汗水，充满着智慧和勇毅，是历史发展的结果，也是我们继续向前发展的经验。作为一名基层普通党员，要坚持不断学习，用心做好服务工作，为国家生物信息中心的发展做出贡献。

——张久军

学习贯彻好党的十九届六中全会精神，是当前和今后一个时期的重大政治任务。通过参加党小组学习，我认识到既要提高站位，把思想和行动统一到六中全会精神上来，又要扎实做好日常工作，发挥党员作用。为了不断加强理论知识水平，提高自身素养，把理论与实际工作紧密结合起来，我积极参加各种学习和培训，学习电工基本知识、供电系统知识、电梯的维修和日常保养等工作技能，努力为广大科研工作者做好服务工作。但受自身条件限制，我的学习还不够深入，弄懂做实还远远达不到要求。在今后工作中，我要持续不断学习，时刻提醒自己端正工作

态度，转变工作方法，不断总结工作中的不足和经验，更新知识储备，提高工作能力，为研究所发展贡献力量。

——高安武

基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关，也是推进国家高水平科技自立自强的必然要求。通过认真学习，结合自身工作实际，我对服务基础科研发展有了新的认识。

我是一个“老”科学院人，深深感受到中科院作为国家战略科技力量的主力军，在提升我国基础研究水平和原始创新能力方面的重要使命和关键作用。同时，我又是一个“新”基因组所人。作为一个新兴前沿研究所，围绕国家战略需求中最紧迫的科技问题和世界前沿科学难题，管好、用好我国宝贵的生物数据资源，最终服务于国民生命健康福祉，是我们的光辉使命与优势所在。在未来工作中，我将秉承工作职责，聚焦国家战略和经济社会发展重大需求，创新基础研究范式，加强与重要行业部门和骨干企业对接，努力将我所在基础研究领域的雄厚实力服务于产业、医疗、健康等国家事业发展。

——王丹

通过学习侯建国院长在院基础研究工作会上的讲话，以及《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》内容，我进一步领会了科学院作为国家战略科技力量主力军的使命。侯院长强调战斗力首先取决于基础研究水平，全院上下要调整基础研究定位和布局，把围绕国家战略需求和科学前沿重大问题的定向性、体系化基础研究作为主要任务。作为先导“多维大数据驱动的中国人精准健康研究”的专项管理人员，需要

在专项整个进程中，不断思考专项重点布局和目标，才能更好地协助首席科学家依照“基础研究十条”的指导性意见，结合专项实际情况提炼科学问题，进一步推进先导成果产出提升。

——陆茜

“基础研究十条”犹如一盏指明灯，重新明确了基础研究的定位，引导各科研院所结合学科布局、人才队伍建设等特点，勇于改革创新，开展定向性基础研究，尽快实现从“在干什么”“能干什么”向“该干什么”的转变，能够产生更多面向国家重大需求的科技成果。作为负责所内知识产权业务的行政岗位人员，要充分利用院里的各类学习培训资源，认真努力提升自身的专业业务能力，制定并完善研究所的科技成果转移转化管理办法，并以多渠道多方式推广、宣传研究所的科研成果，推动各项科研成果向市场的落地转化。

——杜芳

党中央、国务院高度重视基础研究工作，强调基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关。中国科学院作为国家战略科技力量的主力军，为进一步推进基础研究向高水平高质量发展，制定出台《中国科学院关于加强基础研究的若干意见》，提出“加快建设面向2030、以青年科学家为主体的高水平基础研究人才队伍”，为研究所人才培养指明了方向。

人才是创新的第一资源，人才资源是我国在激烈的国际竞争中的重要力量和显著优势，国家对青年科技人才寄予厚望。当前我所研究生规模数量远超职工数量，研究生队伍已成为我所实施基础研究和科技创新

的重要组成部分。要通过多种方式、灵活渠道教育引导广大青年学生始终坚持“四个面向”目标方向，站位到“国家队”“国家人”，肩扛起“国家责”“国家事”，科学回答好“为谁培养人”和“培养什么样的人”的重大问题。

——秦绍金

作为“国家队”“国家人”，增强党性修养、坚定理想信念要贯彻落实于全部的生活和工作中，学习要扎实，本领才真实，办事就踏实，工作会充实。无论在什么岗位，学习是一辈子的事，学术期刊承载着对外学术交流的使命，作为编辑，更应该提高站位，与时俱进实实在在练好内功，提升信息化运用水平，培养独立思考的能力，争取基础研究的优质稿源，参与国际话语权竞争，在版权保护和数据安全上有所作为，将党的方针政策落实到具体工作的实践中去，努力做好“国家事”、担好“国家责”。

——谢珊珊

通过学习中科院基础研究工作会精神和“基础研究十条”，我感受到了习近平总书记和中央领导同志对基础科学研究的高度关切和重视。

“基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关”。我院专门组织召开基础研究工作专项会议，部署新时期加强基础研究的一系列新思路、新政策、新措施，为研究所的科研和管理服务工作指明了方向，提供了遵循。作为科研国家队的一员，我们必须要有高度的责任感和使命感，紧跟国家科技战略需求，聚焦主责主业。围绕岗位职责，深入思考为落实我院加强基础研究的各项工作部署，自身能做些哪些工作，服务

科研过程中有哪些需要改进和优化的环节，自身专业技术和其他各项素质是否过硬。反思不足，着力改进，以科研“国家队”、“国家人”的标准严格要求自己，为推动中科院基础研究工作高水平发展添砖加瓦、贡献力量。

——郝爽

通过学习领会十九届六中全会精神，我意识到作为青年人肩上的重大责任。作为青年要与时代共成长，在享受利好的同时，也要向党交出一份满意的答卷，承担起艰巨的时代使命。“未来属于青年，希望寄予青年。”习近平总书记在庆祝中国共产党成立 100 周年大会上发出号召，寄语新时代中国青年，“新时代的中国青年要以实现中华民族伟大复兴为己任，增强做中国人的志气、骨气、底气，不负时代，不负韶华，不负党和人民的殷切期望！”

作为基因组所的青年人，要以时不我待的紧迫感投身于建设世界一流科研院所的新时代新征程中，做好各项重点工作，在大事难事上体现使命和担当，牢固树立“四个意识”，坚定“四个自信”，坚决做到“两个维护”，服务科技创新中心工作大局，实现研究所新的跨越发展！

——赵天明

党建名词

“两个确立”

习近平新时代中国特色社会主义思想是当代中国马克思主义、二十一世纪马克思主义，是中华文化和中国精神的时代精华，实现了马克思主义中国化新的飞跃。党确立习近平同志党中央的核心、全党的核心地位，确立习近平新时代中国特色社会主义思想的指导地位，反映了全党全军全国各族人民共同心愿，对新时代党和国家事业发展、对推进中华民族伟大复兴历史进程具有决定性意义。

党建问答

为什么要总结中国共产党的百年奋斗重大成就和历史经验？

回顾党的百年奋斗历程，能够看清楚过去我们为什么能够成功、弄明白未来我们怎样才能继续成功。党的十九届六中全会通过的《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》（以下简称《决议》），全面总结党的百年奋斗重大成就和历史经验，对于全党更加坚定、更加自觉地践行初心使命，在新时代更好坚持和发展中国特色社会主义，具有重大现实意义和深远历史意义。

第一，总结党的百年奋斗重大成就和历史经验，是在建党百年历史条件下开启全面建设社会主义现代化国家新征程、在新时代坚持和发展

中国特色社会主义的需要。站在建党百年新的历史起点上，开启全面建设社会主义现代化国家新征程，是党走向第二个百年新的伟大革命，是坚持和发展中国特色社会主义新的伟大创举，是马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合的伟大实践。党的百年历史蕴含着丰富的思想启迪和政治智慧，为奋进新征程、建功新时代提供了丰厚滋养和强大力量。总结党的百年奋斗重大成就和历史经验，能够教育引导全党大力发扬红色传统、传承红色基因，赓续共产党人精神血脉，始终保持革命者的大无畏奋斗精神，鼓起迈进新征程、奋进新时代的精气神；能够教育引导全党继续发扬彻底的革命精神，坚持全面从严治党永远在路上，保持面对新的“赶考”的高度自觉和清醒，进一步以党的伟大自我革命引领伟大社会革命，确保我们党在世界形势深刻变化的历史进程中始终走在时代前列，在应对国内外各种风险挑战的历史进程中始终成为全国人民的主心骨，在新时代坚持和发展中国特色社会主义的历史进程中始终成为坚强领导核心。

第二，总结党的百年奋斗重大成就和历史经验，是增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，确保全党步调一致向前进的需要。旗帜鲜明讲政治、保证党的团结和集中统一是党的生命，也是我们党能成为百年大党、创造世纪伟业的关键所在。习近平总书记指出：“要治理好我们这个大党、治理好我们这个大国，保证党的团结和集中统一至关重要，维护党中央权威至关重要。”党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央全力推进党的政治建设，健全维护党中央权威和集中统一领导的各项制度，党的团结统一更加巩固。历史已经证明，什么时候全党

坚定维护党中央权威和集中统一领导，党的事业就不断取得胜利；离开了党中央权威和集中统一领导，党的领导就必然弱化，党的事业就必然遭受挫折。只要全党团结成“一块坚硬的钢铁”，就能够把全国各族人民团结起来，形成万众一心、无坚不摧的磅礴力量，战胜一切强大敌人、一切艰难险阻。总结党的百年奋斗重大成就和历史经验，有利于引导全党坚定不移向党中央看齐，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，切实增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，自觉在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，确保全党上下拧成一股绳，心往一处想、劲往一处使。

第三，总结党的百年奋斗重大成就和历史经验，是推进党的自我革命、提高全党斗争本领和应对风险挑战能力、永葆党的生机活力、团结带领全国各族人民为实现中华民族伟大复兴的中国梦而继续奋斗的需要。100年来，我们党一步步走过来，历经千锤百炼而朝气蓬勃，很重要的一条就是不断总结经验、提高本领，不断提高应对风险、迎接挑战、化险为夷的能力水平。当前，我国发展面临着前所未有的风险挑战，既有国内的也有国际的，既有政治、经济、文化、社会等领域的也有来自自然界的，既有传统的也有非传统的，“黑天鹅”、“灰犀牛”还会不期而至。我们必须铭记生于忧患、死于安乐，从历史中获得启迪，从历史经验中提炼出克敌制胜的法宝，总结党在不同历史时期成功应对风险挑战的丰富经验，这对于解决党的建设面临的现实问题，不断提高党的执政能力和领导水平、增强拒腐防变和抵御风险能力，具有十分重要的意义。

印发：全所人员

签发人：王丽萍

编辑：简报工作小组

电话：84097548