

附件

2022 年 12 月份学习内容

目 录

1. 习近平回信勉励中国航空工业集团沈飞“罗阳青年突击队” 队员 在推动航空科技自立自强上奋勇攀登 在促进航空工 业高质量发展上积极作为.....	2
2. 习近平向发展中国家科学院第 16 届学术大会暨第 30 届院 士大会致贺信.....	4
3. 中共中央政治局常务委员会召开会议 听取新冠肺炎疫情 防控工作汇报 研究部署进一步优化防控工作的二十条措施	5
4. 习近平：在党的十九届七中全会第二次全体会议上的讲话	7
7. 省委办公厅、省政府办公厅印发《关于深入推动山东高等 教育高质量发展的若干措施》.....	14

习近平回信勉励中国航空工业集团沈飞“罗阳青年突击队”队员 在推动航空科技自立自强上奋勇攀登 在促进航空工业高质量发展上积极作为

新华社北京11月13日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平11月12日给中国航空工业集团沈飞“罗阳青年突击队”的队员们回信，勉励他们学习贯彻好党的二十大精神，为建设航空强国积极贡献力量。

习近平在回信中说，你们以罗阳同志为榜样，扎根航空装备研制一线，在急难险重任务中携手拼搏奉献，这种团结奋斗的精神非常可贵。

习近平指出，你们在信中表示，要深入学习贯彻党的二十大精神，让青春在建设航空强国的火热实践中绽放光芒，说得很好。把党的二十大精神描绘的宏伟蓝图变成现实，需要各行各业青年勇挑重担、冲锋在前。希望你们继续弘扬航空报国精神，心往一处想，劲往一处使，在推动航空科技自立自强上奋勇攀登，在促进航空工业高质量发展上积极作为，争做有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新贡献。

2012年11月26日，习近平总书记对歼-15舰载机研制

现场总指挥、中国航空工业集团沈飞公司董事长、总经理罗阳因公殉职一事作出重要指示，要求广大党员、干部学习罗阳同志优秀品质和可贵精神。2013年以来，航空工业集团以“罗阳青年突击队”为载体，组织广大青年在急难险重任务中学罗阳、做先锋，累计有37万人次参与其中。近日，沈飞公司第一批“罗阳青年突击队”队员代表给习总书记写信，汇报十年来在科研生产一线学习践行罗阳同志精神的收获，表达继续奋力拼搏、矢志报国的决心。

回信：

航空工业集团沈飞“罗阳青年突击队”的同志们：

你们好！来信收悉。你们以罗阳同志为榜样，扎根航空装备研制一线，在急难险重任务中携手拼搏奉献，这种团结奋斗的精神非常可贵。

你们在信中表示，要深入学习贯彻党的二十大精神，让青春在建设航空强国的火热实践中绽放光芒，说得很好。把党的二十大描绘的宏伟蓝图变成现实，需要各行各业青年勇挑重担、冲锋在前。希望你们继续弘扬航空报国精神，心往一处想，劲往一处使，在推动航空科技自立自强上奋勇攀登，在促进航空工业高质量发展上积极作为，争做有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新贡献。

习近平

2022年11月12日

习近平向发展中国家科学院第 16 届学术大会暨第 30 届院士大会致贺信

新华社北京 11 月 21 日电 11 月 21 日，国家主席习近平向发展中国家科学院第 16 届学术大会暨第 30 届院士大会致贺信。

习近平指出，中方高度重视基础科学发展，愿同包括广大发展中国家在内的世界各国一道，进一步增进国际科技界开放、信任与合作，以科学繁荣发展造福各国人民，为推进全球发展倡议、落实联合国 2030 年可持续发展议程、推动构建人类命运共同体作出贡献。

发展中国家科学院第 16 届学术大会暨第 30 届院士大会当日在浙江省杭州市开幕，主题为“基础科学推动发展中国家循证决策与可持续发展”，由发展中国家科学院主办，浙江大学承办，中国科协和中国科学院协办。

中共中央政治局常务委员会召开会议 听取新冠肺炎疫情防控工作汇报 研究部署进一步优化防控工作的二十条措施

新华社北京11月10日电 中共中央政治局常务委员会11月10日召开会议，听取新冠肺炎疫情防控工作汇报，研究部署进一步优化防控工作的二十条措施。中共中央总书记习近平主持会议并发表重要讲话。

会议指出，当前，新冠病毒仍在持续变异，全球疫情仍处于流行态势，国内新发疫情不断出现。我国是人口大国，脆弱人群数量多，地区发展不平衡，医疗资源总量不足，一些地区的疫情还有一定规模。受病毒变异和冬春季气候因素影响，疫情传播范围和规模有可能进一步扩大，防控形势仍然严峻，必须保持战略定力，科学精准做好疫情防控各项工作。

会议强调，要完整、准确、全面贯彻落实党中央决策部署，坚定不移坚持人民至上、生命至上，坚定不移落实“外防输入、内防反弹”总策略，坚定不移贯彻“动态清零”总方针，按照疫情要防住、经济要稳住、发展要安全的要求，高效统筹疫情防控和经济社会发展，最大程度保护人民生命安全和身体健康，最大限度减少疫情对经济社会发展的影响。

会议指出，要适应病毒快速传播特点，切实落实“四早”

要求，以快制快，避免战线扩大、时间延长。要集中力量打好重点地区疫情歼灭战，采取更为坚决、果断措施攻坚，尽快遏制疫情扩散蔓延，尽快恢复正常生产生活秩序，决不能等待观望、各行其是。要坚持科学精准防控，提高防疫工作的有效性，准确分析疫情风险，进一步优化调整防控措施，在隔离转运、核酸检测、人员流动、医疗服务、疫苗接种、服务保障企业和校园等疫情防控、滞留人员疏解等方面采取更为精准的举措。要大力推进疫苗、药物研发，提高疫苗、药物有效性和针对性。要在落实各项防疫举措的同时加强分析研判，必要的防疫举措不能放松，既要反对不负责任的态度，又要反对和克服形式主义、官僚主义，纠正“层层加码”、“一刀切”等做法。要全力做好人民群众生产生活服务保障，切实满足疫情处置期间群众基本生活需求，保障看病就医等基本民生服务，加大对老弱病残等特殊群体的关心帮助力度，解决好人民群众实际困难，尽力维护正常工作秩序。要做好重点人群疫苗接种等工作，筑牢疫情防控屏障。

会议强调，各级党委和政府要把思想和行动统一到党中央决策部署上来，充分认识抗疫斗争的复杂性、艰巨性、反复性，强化责任担当，增强斗争本领，守土有责、守土尽责，深入基层、深入一线，抓实抓细疫情防控各项工作，做好思想引导和心理疏导，坚决打赢常态化疫情防控攻坚战。

会议还研究了其他事项。

在党的十九届七中全会第二次全体会议上的讲话

(2022年10月12日)

习近平

这次会议开得很好，达到了统一思想、坚定信心、明确方向、鼓舞斗志的目的。全会分析了当前形势和任务，听取和讨论了中央政治局工作报告，讨论并通过了党的十九届中央委员会向中国共产党第二十次全国代表大会的报告，讨论并通过了党的十九届中央纪律检查委员会向中国共产党第二十次全国代表大会的工作报告，讨论并通过了《中国共产党章程（修正案）》，决定将这3份文件提请党的第二十次全国代表大会审查和审议。全会为召开党的二十大作了政治上思想上组织上的充分准备。我们要认真领会和切实贯彻全会精神，共同把党的二十大开好。

下面，我代表中央政治局讲几点意见。

党的二十大是在全党全国各族人民迈上全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键时刻召开的一次十分重要的大会。这次大会将审查党的十九届中央委员会向中国共产党第二十次全国代表大会的报告，审查党的十九届中央纪律检查委员会向中国共产党第二十次全国代表大会的工作报告，审议《中国共产党章程（修正

案)》，选举产生新一届中央委员会和中央纪律检查委员会。对党的二十大，全党全国各族人民寄予厚望，国际社会广泛关注。开好党的二十大，是我们的共同政治责任。我们要依靠全体代表，依靠全党全国各族人民，同心同德，齐心协力，把党的二十大开成一次高举旗帜、凝聚力量、团结奋进的大会。

第一，做好党的二十大报告审查工作。在党的二十大报告起草工作中，我们充分发扬党内民主，践行全过程人民民主，自上而下和自下而上相结合广泛征求意见，集中全党智慧，反映人民意愿。这次全会又对报告稿进行了深入讨论。大家认为，这是一个比较成熟的文件。报告稿高举中国特色社会主义伟大旗帜，坚持马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观，全面贯彻新时代中国特色社会主义思想，分析了国际国内形势，提出了党的二十大主题，回顾总结了过去5年的工作和新时代10年的伟大变革，阐述了开辟马克思主义中国化时代化新境界、中国式现代化的中国特色和本质要求等重大问题，对全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴进行了战略谋划，对统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局作出了全面部署，为新时代新征程党和国家事业发展、实现第二个百年奋斗目标指明了前进方向、确立了行动指南。在党的二十大上，我们要引导全体代表以高度的政治责任感和历史使命感，从党和国家事业发展全局出发，深入学习领会，认真参加讨论，全面把握报告稿提出的

重要思想、重要观点、重大战略、重大举措，在深入思考的基础上提出意见和建议，共同努力使党的二十大报告成为一个凝聚全党智慧、反映人民意愿、对党和国家事业发展具有重大指导作用、在国际社会产生积极影响的纲领性文献。

第二，做好中央纪委工作报告审查工作。关于党的十九届中央纪律检查委员会工作报告稿，这次全会前广泛征求了意见，全会期间又在充分讨论的基础上作了修改。工作报告稿总结了党的十九大以来在党中央坚强领导下，各级纪律检查委员会推进全面从严治党的实践探索和重要成效，宣示了党以永远在路上的清醒和坚定推进党风廉政建设和反腐败斗争的坚强决心，揭示了以党的自我革命引领社会革命的重大意义。在党的二十大上，我们要引导全体代表把工作报告审查好，深刻认识新形势下推进党风廉政建设和反腐败斗争的艰巨性复杂性，增强打赢反腐败斗争攻坚战持久战的信心，深入推进新时代党的建设新的伟大工程，坚定不移把全面从严治党引向深入。

第三，做好党章修正案审议工作。经过党内一定范围征求意见和建议，又经过这次全会认真讨论和修改，党章修正案稿体现了全党意志，体现了党的十九大以来党的理论创新、实践创新、制度创新成果。党章修正案提请党的二十大审议时，我们要引导全体代表深刻领会党中央确定的修改党章工作原则，保持党章整体稳定，只修改那些必须改的、在党内已经形成普遍共识的内容，可改可不改的不改，不成熟的意见不改，并把党的二十大报告提出的一些重要思想、重要观

点、重大战略、重大举措适当体现到党章修正案中，努力使修改后的党章适应新形势新任务对党的工作和党的建设提出的新要求。

第四，做好“两委”选举工作。选举产生新一届中央委员会和中央纪律检查委员会，是党的二十大的一项重大任务。选出一个好的中央领导集体，对党团结带领全国各族人民统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，科学有效地应变局、育新机、开新局，夺取中国特色社会主义新胜利至关重要。关于党的二十届“两委”候选人预备人选建议名单的产生过程，我在这次全会第一次全体会议上已经向同志们作了说明。这个名单，是在充分发扬党内民主、全面深入进行考察、认真听取各方面意见的基础上形成的。人选集中了各地区各部门、各条战线、各个行业党的执政骨干和优秀代表，素质优良、分布均衡、结构合理，符合党中央要求和干部群众期待，符合领导班子和干部队伍实际。党的二十届“两委”候选人预备人选建议名单将提请党的二十大主席团审议、全体代表酝酿和选举。希望大家全面理解党中央关于“两委”人选方案的总体考虑，以对党和人民事业高度负责的态度，正确行使民主权利，正确对待组织安排，严守政治纪律、政治规矩、组织纪律，认真做好“两委”人选酝酿和选举工作。

这次会议，是十九届中央委员会的最后一次会议。5年来，中央委员会的同志们恪尽职守、勤奋工作，团结带领全党全军全国各族人民有效应对严峻复杂的国际形势和接踵

而至的巨大风险挑战，为党和国家事业发展作出了重要贡献。同志们大力支持和真诚帮助中央政治局工作，我们共同走过了极不寻常、极不平凡的历程，付出了极为艰辛、极为艰苦的努力，推动党和国家事业取得了新的重大成就。在这里，我代表中央政治局，向大家表示衷心的感谢！

即将召开的党的二十大要选举产生新一届中央委员会，一批年富力强的优秀年轻干部将进入中央委员会，在座的部分同志将要退下来。这是党的事业继往开来的要求，也是自然规律的体现。即将退下来的同志，长期以来为党和人民辛勤工作，为党和国家事业发展作出了重大贡献。我们向这些同志致以崇高的敬意！

我们党是一个拥有 9600 多万名党员、490 多万个基层党组织的大党，肩负着团结带领 14 亿多中国人民全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴的历史重任。大党大国，既是我们办大事、建伟业的优势，也使我们治党治国面对很多独有难题。在我们这个世界上人口最多的国家，坚持和发展中国特色社会主义，不断实现人民对美好生活的向往，必须坚持党的全面领导特别是党中央集中统一领导，确保党始终总揽全局、协调各方。

我们的党员、干部，不论在职还是从工作岗位上退下来了，无论在什么时候、什么地方、什么场合，都要始终牢记自己是一名共产党员，都要始终发挥先锋模范作用，都要始终坚持和维护党的领导、维护党的团结统一。所有共产党员都要牢记“国之大事”，永远对党忠诚、为党分忧、为党尽

责、为党奉献，旗帜鲜明讲政治，提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，自觉在思想上政治上行动上同党中央保持高度一致。所有共产党员都要坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，坚持道不变、志不改，为坚持和发展中国特色社会主义贡献智慧和力量。所有共产党员都要增强党员意识，正确行使党员权利，自觉履行党员义务，严格遵守党的纪律，坚定维护党的形象，践行全心全意为人民服务的根本宗旨，始终保持同人民群众的血肉联系，涵养廉洁自律的道德修为，始终心有所畏、言有所戒、行有所止，不断锤炼意志力、坚忍力、自制力，永远做一个一心为公、一身正气、一尘不染的人。所有共产党员都要保持战略清醒，增强斗争精神，坚定斗争意志，提高斗争本领，勇于迎击任何狂风暴雨、战胜任何惊涛骇浪，为党和人民事业奋斗不止。

这里，我要强调的是，为确保党的二十大成功召开，各地区各部门和各级领导干部要切实贯彻党中央决策部署，全面做好改革发展稳定各项工作，高效做好统筹新冠肺炎疫情防控和经济社会发展工作，努力保持平稳健康的经济环境、国泰民安的社会环境、风清气正的政治环境。要努力克服目前经济社会发展面临的一些困难，诚心诚意为群众办实事办好事，抓好各类风险防控，抓好安全生产，抓好维护社会稳定各项工作，保持人心稳定，保持社会大局稳定。坚持就是胜利，要毫不动摇坚持动态清零总方针，克服麻痹思想，抓紧抓实疫情防控重点工作，坚决巩固住来之不易的疫情防控

成果。

同志们！让我们更加紧密地团结在党中央周围，高举中国特色社会主义伟大旗帜，弘扬伟大建党精神，扎实工作，开拓进取，奋力谱写新时代中国特色社会主义新篇章！

《关于深入推动山东高等教育高质量发展的若干措施》

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，认真贯彻落实习近平总书记关于教育的重要论述，锚定“走在前、开新局”，深入实施科教改革攻坚行动，进一步推动高等教育高质量发展，为加快建设教育强省、科技强省、人才强省提供坚强支撑，制定如下措施。

一、加强学科尖兵梯队培育

1. 实施一流学科建设“811”项目。支持数学、海洋科学等8个现有国家“世界一流大学和一流学科”（以下简称“双一流”）建设学科，创建世界一流学科。2022年年底前，确定10个左右优势学科，冲击国家“双一流”建设学科；确定10个左右潜力学科，打造冲击国家“双一流”建设学科的后备梯队。对“811”项目建设学科单列省级人才工程配额，在重大科技项目和社科规划项目立项、省级各类科研平台建设和国家级科研平台推荐中予以优先支持，“十四五”期间，“811”项目建设学科实现省级及以上科研平台全覆盖。强化协同创新，支持“811”项目建设学科汇聚融合国内外高层次人才团队和优质科研资源，开展高层次人才培养和科研联合攻关。

2. 完善学科梯队建设体系。围绕服务我省重大发展战略和产业发展需求，2022年年底前，组织全省高校突出学科

专业特色，“一校一案”确定学科建设梯队，每校打造1—3个龙头学科、2—5个骨干学科和若干培育学科，加强基础学科、新兴学科、交叉学科建设，构建重点突出、相互支撑、协调发展、梯次分明的“雁阵式”学科专业发展体系。

二、强化人才高地建设

3. 实施领军人才引育行动。支持高水平大学通过“一事一议”“一人一策”方式吸引集聚顶尖人才。探索实行泰山人才工程自主遴选认定制，支持重点建设高校面向全球，精准快速引进高层次急需紧缺人才。推动高校赋予人才更大技术路线决定权、经费支配权、资源调度权，建立以信任和绩效为基础的人才使用机制。支持高校和企业联合引进、共同使用人才，共享科研平台和产出成果，按有关规定在编制方面予以保障。到2025年，全省高校具有国内较高学术影响力的领军人才数量力争实现倍增，达到1200人。

4. 助力青年人才成长。每年择优支持300名左右35岁以下学者为骨干的青年创新团队，培养一批具有突出创新能力和发展潜力的青年科研创新群体。指导高校落实博士后投入政策，扩大博士后招收数量，到2025年新增入站博士后人员3000名以上。拓宽青年教师国际视野，优化省政府公派出国留学项目，优先支持急需学科领域骨干教师到国（境）外高水平大学访学进修，培养具有国际影响的学科领军后备人才。在现有政策基础上，进一步优化高校教学科研人员因公出国审批工作流程，支持高校教学科研人员开展国际交流合作。

三、夯实人才培养平台

5. 实施学位授权精准培育项目。进一步优化高校学位点布局，重点支持4所高校申报博士学位授予单位，支持7所高校申报硕士学位授予单位，支持50个以上硕士学位授权点申报博士学位授权点。“十四五”期间，力争新增3所博士学位授予高校、6所硕士学位授予高校、40个博士学位授权点，扩大急需紧缺领域高层次人才培养规模。

6. 支持新兴专业建设。服务我省“十大创新”“十强产业”“十大扩需求”行动计划，加强新兴专业建设。围绕海洋工程、集成电路、智能制造、网络安全等领域发展100个左右新工科专业，围绕医学材料、公共卫生、医学生物信息、智能医学等领域发展10个以上新医科专业，围绕育种技术、智慧农业、农业大数据、生态修复等领域发展10个以上新农科专业，围绕金融科技、旅游经济、涉外法学、知识产权等领域发展80个左右新文科专业。加快升级传统专业，优化高校专业结构，提升人才培养质量，到2025年，新工科、新医科、新农科、新文科专业比例达到80%以上。

7. 实施智慧教育建设项目。对接国家教育现代化、教育数字化战略行动，2022年年底前，制定高校智慧教育发展标准。到2025年，遴选30所左右智慧教育示范校，全面建设智慧校园，实现教学泛在化、科研数据化、管理精细化、服务智能化，引领全省高校信息化创新发展。完善高校网络安全考核评价机制，筑牢安全防线。

四、提升教育教学能力

8. 实施教学质量提升行动。加强教师教学能力建设，每2年认定200名省级教学名师和200个省级基层教学组织，每年开展教师教学能力培训和教学创新大赛，推动高校建立教师资格证+教学能力培训合格证“双证”上讲台制度。强化课程育人功能，每年认定200门省级课程思政示范课程。加强心理健康教育，根据工作需要配齐配强专职心理辅导教师。提高教材建设质量，每2年认定200种山东省高等学校一流教材。

9. 深化科教产融合协同育人。建设100个与地方政府、行业企业等多主体共建共管共享的省级现代产业学院，争创10个左右国家级现代产业学院。按规定落实校企合作相关税费优惠政策，鼓励企业与高校共建专业和研究平台，共同制定人才培养方案，共同实施培养过程，共享创新成果。在国家确定的年度招生总规模内，每年安排至少50名博士生、1000名硕士生专项计划，支持高校与高水平科研院所、“十强产业”骨干企业联合开展高层次人才培养工作。

10. 提升大学生创新创造能力。打造人才培养模式创新实验区，建设10个基础学科拔尖学生培养基地，30个教学改革实验基地。实施卓越工程师培育专项行动，利用5年时间，试点培养300名左右工程类博士和1500名左右工程类硕士，建设50个卓越工程师教育实践基地。强化大学生创新创业实践能力，每年遴选4000个大学生创新创业训练计划项目重点支持。

五、建设高水平高校科技创新平台

11. 完善高校实验室平台建设体系。优化整合我省高校科技力量，分类建设 40 个以上高校实验室、150 个以上高校重点实验室，形成特色鲜明、创新力强的高校实验室体系，力争产出更多高水平原创性科研成果。

12. 推进产学研协同创新和成果转化。服务黄河流域生态保护和高质量发展，遴选建设 100 个以上高校协同创新中心，汇聚融合黄河流域 9 省（区）高校、科研院所、行业企业、产业园区创新要素，打造创新动力源。“十四五”期间，重点建设 50 个山东省高等学校科技成果转化和技术转移基地，争创 5 个左右教育部科技成果转化和技术转移基地。加强高校科技成果转化专职队伍建设，定期开展专业知识培训，提高科技成果转化效率。推动高校与科研院所、行业企业、产业园区深度合作，拓宽科技成果转化渠道。

六、推进高等学校治理能力现代化建设

13. 增强高校内部治理能力。按照社会主义政治家、教育家标准，选好配强高校领导班子特别是党委书记和校长，探索实行校长聘任制。选择 3—5 所省属高水平大学建设高校，探索深化高等教育领域“放管服”改革试点，赋予高校更大科研决定权、资源调度权、人才使用权，实行干部分类管理。完善省级党政领导同志联系高校机制，切实推动高校高质量发展各项任务落实落地。

14. 完善高校考核评价体系。坚持把立德树人成效作为根本标准，2022 年年底，建立大学、学科、专业建设质量监测体系；2023 年启动实施新一轮本科教育教学审核评估，

推动高校办出特色和水平。压实高校主体责任，推动深化内部评价改革，健全学校内部质量保障制度，激发内生动力。到 2025 年，高校考核评价体系更加健全，立德树人落实机制更加完善。

七、提高经费保障能力

15. 改革高校经费投入体制。深入推进高校与驻地市融合发展。2023 年在济南、青岛分别确定 1 所高校，开展省属本科高校经费投入体制改革试点，实施省市合建、财政共担的经费投入体制。2024 年逐步推开，力争相关市至少合建 1 所高校。鼓励有条件的县（市、区）、企业与高校共建院系、专业。省市合建高校的领导班子建设充分听取驻地市意见。

16. 加大高校经费投入力度。“十四五”期间，省级财政教育投入年均增长 10%左右。在持续推进高水平大学和高等学校高水平学科建设基础上，加大一般公共预算资金投入力度，支持一流学科建设“811”项目；加大地方政府债券投入力度，支持高校改善办学条件。鼓励各市深化校地共建。落实多渠道筹资收入财政配比政策，推动高校吸引更多社会资金参与学校建设，鼓励企业与高校采取多种方式开展合作共建。