向科学技术现代化奋勇进军*

（一九七八年一月三十一日）

一、科学事业根本性的转折

揭批“四人帮”这场政治斗争，是我们党一场历史性的大决战，这场大决战的广度和深度，在党的历史上是罕见的。这一斗争的胜利，使我国的政治、经济、军事、文化各个领域发生了深刻的变化，也使我国科学事业发生了根本性的转折。

我们可以回顾一下在“四人帮”横行的时期，中国科学院是一种什么样的情景？那时候，“四人帮”及其帮派分子在科技界为非作歹，我们广大科技人员、工人和干部受气受压受迫害，眼看着科研事业遭到严重破坏，科学水平同外国的差距越拉越大，凡是一个有爱国心的人无不感到忧虑、感到焦急、感到愤慨。粉碎“四人帮”后，我国的科学事业开始了一个历史性的新起点。党中央带领全国人民为实现四个现代化，开始了新的长征。中央指出，实现四个现代化关键是科学技术现代化，科学技术要走在生产建设的前面。全国各族人民和各

* 在中国科学院京区直属单位表扬先进大会上的讲话节录。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

条战线都在看着我们科技界，看着我们科学院。我们在中央领导同志的直接关怀和院党组的领导下，经过一年的战斗，面貌焕然一新，可以说，现在我们向科学技术现代化进军，坚冰已经打破！航线已经开通！道路已经指明！

在这一年中，我们按照院党组提出的除恶务尽的“三个彻底”的要求，放手发动群众，立场坚定，旗帜鲜明，胜利地进行了一场揭批“四人帮”的人民战争，集中力量对“四人帮”党羽及其帮派体系发动一次又一次地猛烈的进攻，基本查清了与篡党夺权阴谋活动有牵连的人和事，使其帮派体系受到粉碎性的打击。在斗争中我们坚决整顿各级领导班子，从院党组、院政治部到局、所、处、室，对于参与篡党夺权阴谋活动的帮派骨干分子，对于有严重牵连又不说清楚的，对于不肯转变的闹派性的头头，坚决地从各级领导班子里拉下来，使绝大多数领导班子成为坚强的战斗核心，从政治上、组织上保证了党中央战斗号令的贯彻执行。

去年六月以来，我们又及时召开了中国科学院工作会议和全国基础学科规划会议，并参加召开了全国科学大会预备会议，努力贯彻党中央的指示，坚持三大革命运动一起抓，认真执行中央关于召开全国科学大会的通知。我们在科技战线一系列重大问题上，坚决拨乱反正，敢破敢立，把“四人帮”颠倒了的思想、路线是非纠正过来，砸碎“四人帮”强加在人们身上的种种精神枷锁。我们认真落实党的干部政策和知识分子政策，调动一切积极因素，向科学技术现代化进军。在这个基础上，我们制订了全院科学发展的八年规划和全国基础科学的发展规划，明确了我院要发展基础科学和若干新兴学科，为

国民经济和国防建设服务，使广大科技人员干有奔头，赶有目标,把揭批‘ 四人帮 ’焕发出来的社会主义积极性,有效地落实到大搞科研、生产和各项工作的具体行动中去。与此同时，我们加强了一些整顿工作，实行党委领导下的所长分工负责制，恢复技术职称，奖励和提升科研成绩突出的科技人员，开始建立技术岗位责任制和技术考核制，努力保证科研人员每周至少必须有六分之五的业务时间等等，这样就推动了向科学技术现代化进军的热潮，开展了比学赶帮超的社会主义竞赛。

广大科技人员、工人和干部精神振奋，斗志昂扬，觉悟大大提高，科研、生产和后勤工作出现了新的面貌。钻研科学技术开始形成风气。许多人勤奋学习，夜以继日，青年们学外语,学基础理论,上图书馆、补习班、业余学校,收听电视、广播教学的大为增加；多种学术活动已在许多所、室逐步开展，学术讨论空气活跃起来；许多科学工作者努力赶超，积极参加攻难关，订规划。科研工作的进度加快，全年完成的重要科研成果有一百多项，其中基础理论研究方面的细胞核质相互关系的研究，十六核苷酸片断的合成，玉米花粉植株和橡胶花粉小苗等，已经接近、赶上世界先进水平。我们还完成了党中央交给我们的光荣的一号任务。物理所和化学所一室协作研制成功的光导热塑全息片，使全息照相在我国将能推广应用；地理所等单位协作完成的分色扫描数字化器、扫描绘图机和计算机联接的扫描自动制图机；科仪厂研制的离子探针；生物物理所的六万转高速离心机，这些都具有较高的水平。各方面工作呈现了生机勃勃、阔步前进的可喜局面，展示了科学兴旺发达、捷报频传、人才辈出的辉煌前景。

二、本世纪总目标的头年任务

科学院是我国自然科学研究的一个综合性中心，是向科学技术现代化进军的一支重要方面军。科学研究能不能尽快地搞上去，这是关系国民经济发展的速度，社会主义建设的全局，关系我们国家命运和前途的大问题。

邓小平同志提出，到本世纪末，我们总的奋斗目标是：在基础科学和若干新兴技术领域，与当时的世界先进水平相比，要大部分接近，有相当部分赶上，个别领域居于领先地位。

为了达到这个总目标,我们规划,三年内,主要要求是 整顿队伍，打好基础。要初步建成学科体系，填补重要的空白领域；初步实现科研队伍中理论研究队伍、实验队伍和技术工程队伍的人才的配套；建成一批具有先进水平的实验室；做出一批为四个现代化服务的重要研究成果。八年内，主要要求是：全面提高，重点赶超。要建成具有先进水平的、门类比较齐全的学科体系；科研队伍的数量和水平要有较大的提高，培养出一批高水平的科学家；完成各项重大实验基地和科学实验工程的建设；解决一批四个现代化中的重大科学问题，在一些重要领域取得世界先进水平的成果。

在全面安排的基础上，我院确定了一批重点项目。除了农业、钢铁、能源方面的科研项目外，特别列出了：分子生物学,材料科学,半导体与计算机科学,激光技术,科学卫星与遥感技术等五大重点项目，以及高能加速器、重离子加速器、大型受控热核反应实验装置等三大科学实验工程。这些重点项

目,居于重要的战略地位。我们一定要集中力量,从各个方面为它们创造条件,以便尽快取得成果,发挥作用。

我们中国科学院担负的责任是很重大的。最近制订的全国科技规划,初步确定近百个重点项目,科学院参加的就将近八十项,其中有十五项我们是负责牵头的,有二十几项我们是负责单位之一。我们要兢兢业业,奋发图强,革命加拼命,努力攀高峰,决不要辜负国家对我们的重托。

今后八年,是二十三年实现总目标的关键。八年看三年,三年抓头年。努力完成一九七八年的科研任务,对于我们争时间,抢速度,加快步伐,迎头赶超,意义重大。我们号召全院广大的科技人员、工人和干部,迅速动员起来,为出色地完成今年的科研任务而努力奋斗。

根据我院各单位今年科研计划的粗略统计,各类科学研究课题,共有二千多项,还有一些元器件的生产任务。我们要力争做到,使更多的科研项目,尽早转到以世界先进水平为起点,要拿出一批具有一定水平的科研成果,更好地为国民经济和国防建设服务。同时我们还要看到,各个方面都在大干快上,肯定会对我们提出更多更高的要求,我们要有思想准备,迎接更艰巨的科研任务。

今年的科研工作是多方面的,概括起来:

一是要坚决地出色地执行好中央已经批准的几项重大任务。

首先是,高能物理实验中心的建设。按照中央批准的方案,第一步,用五年的时间,建造一台三百亿电子伏特的加速器,开展物理实验,做些应用工作。第二步,到一九八七年,建

需要全本请访问 www.ertongbook.com

成四千亿电子伏特的加速器。使我们这方面的研究，达到现在世界先进水平。这个项目，在中央的关怀下，国家科委大力抓，进展很快，许多兄弟部门，都积极地承担了任务，加紧工作。我们科学院，作为主要负责单位，更应当是加紧再加紧。今年我们一定要完成三百亿电子伏特加速器的技术设计，要坚决配合施工单位，把有关的基建工程，如期搞上去。院内所有参加协作的单位，都应当把承担的项目，按期地保质、保量完成。

再就是，突破半导体大规模集成电路的技术关，拿下片子，打好基础。大家知道，邓小平同志十分关心和重视半导体的发展，批准了我院《关于加速发展大规模集成电路的请示报告》。今年要坚决拿下三个品种的大规模集成电路，并进入批量生产。与此同时，要把半导体硅材料的质量解决好，有关的基础研究也要相应地搞上去。

还有，科学考察卫星的研制任务。按照中央批准的规划，我们在八年内，要把天文考察卫星和地球资源卫星搞上去。天文卫星必须在一九八○年左右发射上去，才能赶上太阳活动峰年观测的需要。因此，时间已经相当紧迫。今年对天文卫星，一定要把星体设计好，抓紧加工，有关探测仪器的样机要尽快搞出来。对地球资源卫星，要搞好总体设计，要抓紧星上几项主要仪器的研制，要安排好地面接收系统的规划设计，同时，积极开展遥感图像信息处理，地面目标光谱特性等基础研究，争取运用遥感飞机做几次遥感探测富铁矿、水土资源、环境污染等的试验工作。

对国家批准的另外几项重要的科学实验工程，如长波授

时台、重离子加速器、大型受控热核反应实验装置、云南天文台、南京天文仪器厂等,一定要加快基本建设的进度,不能老是拖拖拉拉,完不成计划。像长波授时台,必须努力完成今年的工作量,保证能够如期发播。

二是进一步加强基础科学和理论研究。

基础科学和理论研究,通过揭批‘四人帮’,排除了干扰破坏,已经有所恢复,还要进一步加强。对开展这方面的研究,要更多地给予支持和重视。我们希望,要争取尽快作出一批有较大意义和较高水平的研究成果。

现代科学技术的迅猛发展,基础科学中的数学和物理学,广泛地向各门学科渗透,并且成为它们进一步发展的重要工具。数学是我们有可能迅速赶超世界先进水平的学科,我国老一辈的数学家有的在数学理论和运用上做了很大的贡献。我们希望,搞数学研究的同志,能够像陈景润、杨乐、张广厚同志那样,刻苦钻研,勇攀高峰,在数学研究领域,再取得几项具有世界先进水平的成果,为国争光。我们还要抓紧进一步扩大纯粹数学的研究队伍,要迅速开展现代应用数学的研究,全面提高我国数学研究水平。物理学研究方面,一定要扭转过去那种有‘物’无‘理’的不正常局面,迅速加强基础研究,特别是对与实际联系密切、有广泛应用前途的固体物理,以及理论物理研究等,要力争作出一些有水平的工作。对生物学、地学、天文学、化学等学科,基础理论研究工作,也都需要大大加强。像生物大分子结构功能与合成研究,遗传工程研究,细胞研究,光合作用研究,青藏高原基础研究,海洋科学基础研究,天气预报理论研究,地震预测预报的基础研究,天体物理研

究,合成化学,结构化学,量子化学等等重点项目,应该力争取得更多的进展。有个别项目我们曾经达到世界先进水平，要作出更大的努力，保持我们的领先地位。

除了数、理、化、天、地、生六大学科外,在力学方面,以及其他技术科学方面，同样有加强基础理论研究的任务。这方面取得了成就，也往往会促进生产、技术发生重大的变革，绝不能忽视。像断裂力学、工程热物理、半导体物理、计算机科学、激光物理等等,都应该做出一些好成绩。

三是切实地为工农业生产的发展，提供一批近期见效的科研成果；努力完成国防军工的科研计划。

我们已经承担国民经济建设中急需解决的研究课题，也必须用大力气去完成。从我国当前的实际情况看，科学院必须把解决农业、钢铁、能源、材料等方面一些科研项目抓好。比如,农业方面,科学院的各门学科,都要用先进的科学技术,予以支援。农业不搞科学，就不可能有大的发展。不搞科学种田，农业的过关，将是一句空话。科学院有责任在基础科学和新兴技术方面,为科学种田,农业增产,闯出更多的路子来。我们一定要积极进行农业现代化综合试验基地的建设工作，在已经选定的湖南桃源县、河北栾城县、黑龙江海伦县等几个有代表性的地区，运用我院多学科的特点，研究提供为农业现代化服务的科研成果。要为培育农作物优良品种作贡献，特别是努力解决东北地区耐寒早熟高产的粮食作物新品种。要运用花粉培养新技术，尽快培育出一些新的作物品种，使这项已经具有世界先进水平的研究工作，再向前推进一步。其他像土壤改良,肥料合理施用,病虫害防治,优良家畜品种繁育,

动物激素应用等等，都应当拿出一些重要成果。在为工业服务方面,我们的任务也不轻。特别是材料科学方面,为了提高材料质量,发展新型材料,各方面寄予我们的希望很大,我们理应有所作为。其他,像找富铁矿,复杂共生矿以及稀土元素的分离与综合利用，能源的合理利用和太阳能等新能源的利用等等,虽然任务很艰巨,需要作较长时间的努力,但也应当严格要求,力争尽早拿到成果,或者作出一些阶段成果。

这里还需要着重提出，科学仪器的研制问题。没有现代化的实验手段,科研就上不去,赶超也不可能。我们科学院在这方面有一支不小的力量,不但有专业的研制工厂,还有大量的研究所及其实验工厂，它们都具备研制科学仪器的能力。我们每年都有上百种大中小型的科学仪器装备的研制任务。过去,我们在研制电子显微镜、色谱质谱仪、高速摄影机等方面,为国家作出了贡献,我们还要研制出更多的新的科学仪器装备。我们科学院有一批工程技术人员和技术工人，他们的工作，是科学研究的一个必不可少的组成部分。新的仪器的研制,实验装置的建设,都离不开他们,要注意培养,提高水平,充分发挥他们的作用。

科学院承担的国防军工科研任务，也是很重的。今年的计划即将下达，大小项目共有四百三十多项。各单位都要妥善安排落实,保证完成。对其中的一些重大项目,更应当集中力量打歼灭战，像千万次电子计算机的研制，要力争多做工作,把过去落下的进度追回来,加快整机研制的速度。其他像靶场光学仪器,数量多,任务重,要抓紧抓好,如期如数、高质量地提供成品，适应尖端技术发展的需要。

四是做好自然科学基本资料积累、整理以及自然资源、自然条件综合考察研究等基础性的科研工作。

这项研究工作，是自然科学研究方面的一项基本建设，是个基本功，我们科学院从事这方面工作的科研人员，为数不少。过去，也曾经作过一些重要的贡献。比如，通过微生物分类的研究，为进口食物检疫提供了重要依据；通过植物分类的研究，发现了用田菁作石油压裂液，提高了采油率，现在又继续进行瓜胶豆的引种，进一步提高油田压裂效率，等等。还有,各类光谱、能谱、化学、力学基本参数,动物志、植物志、矿物志等等,工作量都很大,地质、海洋、大气、地理等的考察资料，这些都是国家的珍贵资料，我们科学院有责任把它建设好。要努力向现代化的方向发展。研究运用电子计算机，把各类资料、数据等储存起来，建立电子计算机的资料库、数据库。

总的说来，我院的科研任务是艰巨的，困难是有的，问题是要不怕难,向难字挑战;“科学有险阻,苦战能过关”。我们完全有信心，经过大家的努力，加快科研发展的速度。要不断拿出科研新成果，向全国科学大会献礼，向伟大的社会主义祖国建立三十周年献礼！

三、整顿科研管理工作,培养大批优秀人才

(一)整顿管理,建立和健全规章制度

科研组织管理工作，十分重要。搞得好，可以促进生产和科学技术的发展，搞得不好，就起相反的阻碍作用。前几年，

由于“四人帮”的干扰破坏，我院的科研管理工作存在许多严重的问题，广大科技人员非常不满，已经严重影响了科学的发展。粉碎‘四人帮’一年多来，我们的主要精力放在揭批运动、制订科研规划和其他一些紧迫事情上，还没有来得及腾出手来抓科研管理的整顿，所以，我们大家都可以感觉到，一年来我院政治面貌、精神面貌变化很大，在科研管理方面却起色不大，这个矛盾将越来越突出，我们要着重改进这方面的工作，进行科研管理的整顿，以适应科研大上的新形势。

科学研究工作怎样组织，怎样管理？这本身就是一门科学。我们中国科学院应当带头探索、带头实践，不断研究，总结出一套现代化的科研管理方法。对此，我们是责无旁贷的。

这件事从哪里做起？我看，就从各级领导干部学习科技业务做起。最近，方毅同志在全国科技规划会上向科技战线的全体政治工作者、组织管理工作者、后勤工作者提出了一个开展学习竞赛的倡议，比一比在未来八年中，谁学得更多，学得更好。这个倡议提得非常好，我们在科学院工作的同志，应当首先响应，各级领导干部应当带头。尤其院领导、各业务局和各所的领导同志，如果不懂业务，长期当外行，“以其昏昏，使人昭昭”，这势必丧失了对科研的领导作用，势必影响到该学科和该所的科研工作。我们院党组的同志决心争取花两、三年时间，基本掌握一些科学基础知识和若干学科的发展动向。我们希望各局、所的第一、二、三把手都向上海技术物理所党委副书记金绍朱同志学习，刻苦地、顽强地钻研业务，并且向你们也提出一个具体指标，即花两、三年的时间基本掌握本所、本学科的基本科学知识，重点项目的科学技术关键问

需要全本请访问 www.ertongbook.com

题,以及国内外主要动向,争取做到说话、办事在行。

现代化的科研管理究竟包括哪些方面的问题？大家可以讨论研究，但其中的关键之一是建立一套科学的、合理的规章制度。现代科学技术是伴随着大工业的出现而发展的，没有一个规章制度,势必要乱套。近几年,由于“四人帮”的干扰破坏，弄得科研工作无章可循，受害不浅。我们要总结二十八年来正反两方面的经验，参照过去制订过的科研工作条例，争取今年下半年先订出一个《科研管理工作条例(草案)》来,逐步试行,逐步完善。

规章制度的核心是岗位责任制。我们科学研究机关怎么搞？还没有多少经验，从今年开始就要在一些所试点。各种人员明确分工，明确职责范围，包括对工作质量的要求。院机关、各局（办）的业务管理工作也要搞岗位责任制。领导干部也要搞岗位责任制。作为一个单位的党委书记，三年、五年，本单位没有变化,你这个领导,你怎样向党和人民作交代？

(二)抓好队伍建设,大力培养人才

我们科学院要出成果、出人才，而关键是出人才。有了高水平的人才，就能出高水平的成果。搞好科研队伍的建设，既是科研大上的当务之急，也是社会主义建设的百年大计，我们一定要把它放在极重要的位置上。

人才问题，首先是发现和选拔，要不拘一格选人才。去年，中央抓了一下，我们科学院通过招收研究生和科技大学招生,正在全国“网罗”人才,是有收获的。今年要不断地坚决做下去。我们科学院是有人才的，有不少的年青同志是有培养前途的,要注意发现、选拔,不要求全责备,看准了就要大力培

养,大胆使用,放在一定岗位上,加强指导。今年,我们要通过调查研究拟订出一个科技考核和晋级制度的办法，并选几个所开始试点。对于达到了较高业务水平、工作卓有成绩的,给予晋级,提升技术职称,对于特别优秀的越级提升。在今年第一季度就要提升一批。

要想多出人才,我们还要抓好科技人员的培养和进修,包括办业余学校、进修班等多种方法，要广开途径，提供条件。一个人的学习和造就，大部分时间是通过工作和业余时间取得的。我们要重视工作中和业余的学习，特别要强调自学。“师父引进门,修行靠个人”这是为许多中外科学家成长所证实的。我们要求科研人员加强基本功的训练，包括三个方面的基本功,即本学科有关的数理知识,实验技能,一门或两门外文,争取两、三年的时间掌握这些基本功。还希望大家学点自然辩证法,用辩证唯物主义指导科研、生产的实践。

除了选人才,育人才,还要注意用人才。我们对科学技术人才也要做到知人善任,了解特点,用其所长。不要形而上学地看一个人。毛主席说要看成分,但不能唯成分论,要重在表现。周总理也说过 社会关系看本人,历史问题看现在。我们要很好贯彻执行这些指示。好的科研人才是难得的，要格外珍视。我们的一些老年科学家，要爱护和帮助中青年科研人才,他们精力充沛,对新鲜事物具有敏感性,这是极其宝贵的。在我院科技人员中,流行一句俏皮话,说是‘在科学院是一条虫,到外面去是一条龙’这话多少有点根据,很值得我们深思，那就是应当怎样充分发挥科技人员的作用。我们现在科技人员很缺乏,同国外比,总的人数不多,但使用人才确实存

在浪费现象,有的单位显得‘ 臃肿 ”了 ,应当在选拔、培养、使用人才上下功夫,使较少的人,做更多的事。

(三)大力加强后勤工作

科研好比打仗，是第一线，打仗就必须有后勤保障。我们的科研后勤工作，一定要牢固树立为科研第一线服务的思想。干后勤工作很重要，很光荣，也很辛苦，是无名英雄。我们从各级领导干部开始，都要甘当这个无名英雄，甘当服务员。邓小平同志说他愿意当科学和教育的总后勤部长，为我们做出了榜样。我们各单位的党委书记都要重视后勤工作，抓好后勤工作，配备好热心为科研服务的干部管后勤，要通过今年一年的努力，使后勤工作的面貌有一个较大的变化。

搞现代化的科学技术，必须有现代化的科研组织管理，其中也包括了现代化的科研后勤管理，这里面大有文章可做。现在我们的科研后勤工作不相适应，一些后勤制度主要是照抄照搬工矿企业管理生产的一套，有的还不如生产部门，更不能符合科研工作的特点。我们要总结经验，研究出一套办法，逐步建立一个现代化的科研后勤体系，其中包括一整套适合科研特点的规章制度，如科研经费的使用和管理，怎样做好预算、决算,少花钱,多办事,既灵活,又不违反国家财政制度 科研器材的供应，能不能做到除计划内的按时供给外，计划外的零星急需也要主动送货上门。当然科研后勤工作涉及问题很多，不是科学院自身能完全解决的，但随着整个生产大发展，特别是党中央的关怀、支持，我们有信心解决好。

在生活后勤方面，急待解决的事情也很多。今年全院基建任务五十三万平方米，比去年增加百分之六十，其中京区就

有二十万平方米的任务，基建材料、施工力量困难甚大，但一定要千方百计，克服困难，力争完成。中关村过去管理混乱，一些服务设施损坏严重，今年要通盘规划，组织各单位的力量，着手解决环境卫生、道路和上下水道问题。北郊几个单位行政服务设施开始统一管理，要尽快解决电灯、电话、上下水道畅通的问题。我们希望各所切实办好食堂、托儿所和医务室,大家来一个后勤竞赛,到年中检查,年底评比。

（四)关于学风和作风问题

粉碎“四人帮”以后，中央领导同志一再强调学风和作风问题，这是一个至关重要的大事。毛主席早在延安整风时期就说过：“所谓学风，不但是学校的学风而且是全党的学风。学风问题是领导机关、全体干部、全体党员的思想方法问题，是我们对待马克思主义的态度问题，是全党同志的工作态度问题。……是第一个重要的问题。”在毛主席的培育下，我们党长期以来形成一个马克思主义的优良学风。其中最根本的就是群众路线和实事求是。而这几年“四人帮”把我们党的风气搞坏了。有些人滋长了脱离群众，好说空话，甚至弄虚作假，看风使舵，投机取巧这样一些资产阶级的作风。我们要坚决克服和纠正这股歪风，大大地发扬党的优良传统。我们的一些老同志,要传、帮、带,要言传身教,要给青年同志讲党的优良传统，并且自己首先要做出一个好样子来。领导干部和管理人员要深入实际,调查研究,向群众学习,不要说空话,说假话，不要瞎指挥。我们广大科研人员也要实事求是，科学是老老实实的学问,我们要做老实人,扎扎实实,刻苦钻研,不畏劳苦,攀登高峰。

同时,在学术方面,我们要坚决贯彻党的‘百家争鸣’的方针,彻底打破‘四人帮’的桎梏,坚决反对‘四人帮’那种随便扣帽子、打棍子的恶劣作风，大大活跃学术空气。不同的学术观点，不同的学派，允许争论，但不要搞得势不两立，要互相尊重，取长补短，学术方面也要形成一个生动活泼的局面。所有这些都是为了破除迷信，解放思想，加强团结，敢于创新。我们要善于学习外国的先进东西，又要树立勇于独创的精神，为形成中国自己的新学派、新技术而努力！

四、把揭批‘四人帮’的斗争进行到底，大力加强政治思想工作

事情很清楚,我们要高速度地发展科学技术,不揭露和粉碎‘四人帮’及其帮派体系,不把资产阶级帮派骨干和一些政治品质很不好的人从各级领导班子清除出去，不把“四人帮”颠倒了的思想、路线是非纠正过来，科研事业就不可能大上。

我们要坚决孤立和打击那些追随“四人帮”大搞篡党夺权,反对毛主席、周总理、党中央的罪行严重而又不肯改悔的死硬分子。对于参与某些篡党夺权阴谋活动但是尚属受人利用,犯政治错误的人,要促使他们揭发交代问题,帮助他们认识错误。当他们已经说清楚了自己的问题，对错误有了认识，取得了多数群众的谅解，我们就要及时宣布解脱。对于参与篡党夺权活动的帮派骨干分子,在揭发批判的基础上,也要认真做好思想转化工作。对愿意老实交代揭发，有悔改表现的，可以按照人民内部矛盾问题从宽处理，重点清查对象可划可

不划帮派骨干的，就不要划；凡是经过教育能够拉过来的，就不要推出去。

我们要彻底批判“四人帮”，彻底肃清他们的流毒和影响。我们常说，“四人帮”搞乱了人们的思想，这决不是一般地讲讲，而是很深刻、很实际的问题。长期以来，“四人帮”一贯歪曲、割裂、篡改马列主义、毛泽东思想；一贯玩弄接过革命口号，贩卖他们的黑货的把戏；一贯以所谓正确路线代表吓人、唬人、骗人，散布了许多反动谬论，制造了许多混乱，搞得人们是非不明。在清查工作基本结束的单位，要把重点转到批判上来，要联系各单位的实际，揭发批判“四人帮”炮制的所谓全面专政的反动谬论，他们把革命干部诬蔑为“走资派”而统统打倒，把知识分子诬蔑为“臭老九”当成专政对象，把科学技术当成上层建筑实行专政，严重摧残破坏科技事业，要彻底肃清他们这些罪行的流毒和影响。

为了高速度地发展科学技术，我们还必须整顿和建设政工部门，切实改进和加强政治思想工作。现在，要保证科研人员每周必须至少有六分之五的业务工作时间，政治活动、社会活动、政治学习的时间就会要减少。这绝不是意味着政治工作可以削弱了，而是对政治工作提出了更高的要求，要改进工作方法，提高政治思想工作质量。过去革命战争年代里，广大群众自觉地参军、支前、交公粮、抬担架，甘心情愿为革命作出牺牲，就是依靠艰苦细致的思想工作，就是依靠我们党的关心群众利益的实际行动，启发提高群众的高度政治觉悟和高度革命热情。这些都表现了我党政治思想工作的巨大威力。这些年来，“四人帮”对我们党的政治思想工作有很大的干扰和

需要全本请访问 www.ertongbook.com