

# 中国科学院年报

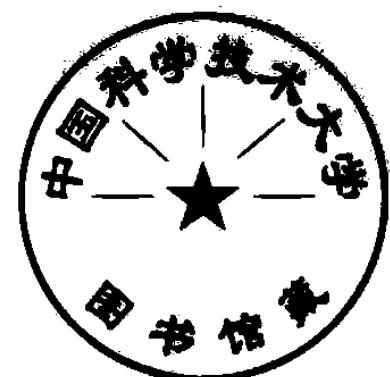
1980

中国科学院办公厅编

# 中国科学院年报

1980

机密资料 注意保存



中国科学院办公厅编

1982年2月

## 编 者 的 话

《中国科学院年报》汇集我院具有历史意义的、有参考价值的文件和资料，是一项重要的基础性工作。一九六〇年以前，每年都编辑一册《年报》，对工作起过一定的作用。一九六〇年以后这项工作停止了。鉴于我院工作的发展，秘书长办公会议决定恢复《年报》的编辑工作。今后将逐年出版《中国科学院年报》。供工作上查考之用。

一九八〇年《中国科学院年报》按内容分为：总类，章程、规划、条例，组织机构，工作概况，统计资料，国际学术交流，大事记七类。在编辑过程中，我们力求既突出重点，又全面反映我院的实际情况。但因水平所限，难免有错误和不足之处，恳请批评指正。

# 总类

# 目 录

## 总 类

关于贯彻五中全会精神的几点意见	( 1 )
——中国科学院党组扩大会议纪要	
方毅同志在院党组扩大会议上的讲话(摘要)	( 6 )
关于制订中国科学院十年计划的几个问题	( 11 )
——李昌同志在院务会议上的发言要点	
李昌同志在院务会议上的总结发言(1980年6月30日)	( 18 )
关于加强学部工作及院部机构调整的若干意见	( 27 )
——秦力生同志在院务会议上的发言要点(1980年6月27日)	
中国科学院调资工作总结(1980年10月27日)	( 34 )
清产核资工作初步总结(1980年6月21日)	( 36 )
关于我院拟不安置转业复员军人等问题的请示(1980年9月25日)	( 44 )

## 规 章 条 例

中国科学院1981年至1990年科研事业发展规划纲要(征求意见稿)	( 47 )
中国科学院1980、1981年科学发展计划纲要(草案)	( 54 )
中华人民共和国学位条例(1980年2月12日)	( 63 )
——第五届全国人民代表大会常务委员会第13次会议通过	
中华人民共和国学位条例暂行实施办法	( 66 )
关于建立院士制度问题的请示报告(1980年8月7日)	( 72 )
中国科学院中国社会科学院院士条例(草案)	( 73 )
关于设立“郭沫若奖学金”的请示(1980年1月12日)	( 74 )
中国科学院行政工作人员考核、定职、升职暂行办法(试行稿)(1980年12月)	

中国科学院、财政部、国家劳动总局关于颁发《中国科学院保健津贴试行办法》 的通知 (1980年4月24日) .....	( 78 )
中国科学院保健津贴试行办法 .....	( 79 )
中国科学院保健津贴试行办法实施细则 (1980年5月) .....	( 81 )
中国科学院关于科学考察野外津贴标准的暂行计算办法 (1980年3月12日) .....	( 90 )
中国科学院编审器材计划暂行规定 (1980年9月23日) .....	( 91 )
中国科学院器材损坏、丢失赔偿暂行规定 (1980年9月23日) .....	( 93 )
中国科学院器材仓库管理制度 (1980年9月23日) .....	( 95 )
中国科学院器材帐务管理暂行规定 (1980年9月23日) .....	( 96 )
中国科学院固定资产及材料管理暂行规定 (1980年9月23日) .....	( 100 )
中国科学院处理超储积压器材暂行规定 (1980年9月23日) .....	( 103 )
关于个人申请出国留学问题的通知 (1980年6月24日) .....	( 104 )
访问学者生活费用标准 (1980年6月5日) .....	( 105 )
关于执行 (79) 国科发外字 655 号报告的实施办法 .....	( 106 )
印发《关于组织器材供应网点的意见》的通知 (1980年5月3日) .....	( 108 )
关于组织器材供应网点的意见 (1980年5月3日) .....	( 109 )
关于“预算包干结余”会计帐务处理办法的通知 (1980年11月20日) .....	( 111 )
中国科学院关于收入留成和奖金使用问题的补充通知 (1980年1月22日) .....	( 112 )
关于在我国举办国际学术会议、讲习班问题的通知 (1980年9月26日) .....	( 113 )
关于加强经费管理、节约开支试行三项经费包干使用的通知 (1980年4月7日) .....	( 117 )

## 组    织    机    构

中国科学院1980年院本部组织机构 .....	( 123 )
中国科学院1980年各分院主要领导人名单 .....	( 126 )
中国科学院1980年所属各单位组织机构 .....	( 128 )
关于聘请中国科学院空间科学技术委员会委员的函 .....	( 147 )

附：中国科学院空间科学技术委员会委员名单

关于成立中国科学院农业现代化研究委员会的通知	( 150 )
附：中国科学院农业现代化研究委员会委员名单	
关于成立中国科学院能源研究委员会的通知	( 153 )
附：中国科学院能源研究委员会委员名单	
关于成立中国科学院出版图书情报委员会的通知	( 156 )
附：中国科学院出版图书情报委员会成员名单	
关于建立中国科学院环境科学委员会的通知	( 159 )
附：中国科学院环境科学委员会成员名单	
关于成立院干部进修学院的通知	( 162 )
关于建立中国科学院上海脑研究所的请示	( 164 )
附：1.上海市人民政府办公厅关于“建立脑研究所案”办理情况	
2.中国科学院关于建立上海脑研究所的通知	
关于恢复工程热物理研究所的请示报告	( 168 )
关于南京分院机关机构问题的批复	( 169 )
关于成立中国科学院遥感应用研究所的决定	( 170 )
关于成立中国科学院系统科学研究所的决定	( 170 )
关于成立中国科学院发育生物学研究所的决定	( 171 )
关于成立中国科学院生态学研究中心筹备小组的通知	( 171 )
关于成立中国科学院科学仪器进出口公司的决定	( 172 )
关于组织南方山区综合科学考察队问题的批复	( 172 )
关于中国科学院院部目前机构调整及人员编制问题的报告	( 173 )
关于改变浙江大学成都科技大学领导关系的报告	( 174 )
关于改变哈尔滨科技大学领导关系的报告	( 175 )
报送一九八一年劳动工资计划(1980年11月4日)	( 176 )

## 工 作 概 况

关于学部几个问题的请示报告	( 181 )
关于研制大型通用计算机的报告	( 183 )
关于大力发展计算机软件的报告	( 184 )

国务院关于高能物理实验中心第一期工程建设问题的批复	( 187 )
国家科委、中国科学院关于报请审批高能物理实验中心第一期工程设计任务书的报告	( 188 )
关于贯彻中央二号文件精神，八号装置停建后继续办好合肥等离子体物理所的报告	( 191 )
全国第二届非晶态材料和物理学术讨论会纪要	( 193 )
转发《全国纤维素化学学术会议纪要》	( 195 )
关于保护长江白暨豚资源的请示	( 200 )
古脊椎所和安徽省文物队在安徽和县发现完整猿人头盖骨化石	( 201 )
古脊椎所和云南省博物馆在云南禄丰县发现世界第一个腊玛古猿头骨化石	( 204 )
关于青藏高原科学讨论会情况及几个问题的报告	( 206 )
关于筹备中国科学院和联合国大学联合召开土地资源评价和利用学术会议的通知	( 211 )
关于筹备中国科学院和联合国大学召开土地资源评价和利用学术会议初步会商纪要	( 212 )
技术科学部各所1980年科研工作总结	( 214 )
关于加速黄土高原水土流失综合治理尽快建成牧业基地和林果基地的报告	( 219 )
关于能源研究工作的请示	( 224 )
关于申请1980年能源科学研究专项经费的报告	( 225 )
发送《中国科学院出版图书情报委员会组织简则》等文件的通知	( 227 )
中国科学院关于开展进出口工作若干问题的请示报告	( 234 )
中国科学院关于出口创汇和技术引进、设备进口工作若干问题的请示报告	( 236 )
关于印发《中国科学院关于进一步办好中国科技大学的几点意见》的通知	( 238 )
附一：中国科学院关于进一步办好中国科技大学的几点意见	
附二：中国科技大学现有系科专业设置情况	
关于成立中国科学院1980年度国家自然科学奖评审委员会的通知	( 245 )
中国科学院三十年来科技成果概况	( 246 )
中国科学院1980年获国家发明奖项目	( 254 )
中国科学院1980年重要成果项目	( 256 )

关于做好1980年事业费决算编审工作的通知.....	( 268 )
关于我院1979年预算执行情况和1980年经费分配方案的报告.....	( 270 )

## 统 计 资 料

1980年全院各项主要事业指标发展统计表.....	( 281 )
1980年全院独立机构增减变动一览表.....	( 282 )
中国科学院1980年固定职工分类统计汇总表.....	( 283 )
1980年全院各类人员数.....	( 285 )
1980年全院科技事业费支出比重表.....	( 386 )
1980年全院原材料、燃料消费与库存总值表.....	( 287 )
1980年全院基建投资和竣工面积统计表.....	( 288 )
1980年全院科研课题分类情况表(供参考).....	( 289 )
1980年全院完成科研计划情况表.....	( 289 )
1980年中国科技大学学生人数分专业统计表.....	( 290 )
1978年9月~1980年12月全院派往国外访问学者、进修人员、研究生统计表...	( 292 )
全院近两年来职工教育情况.....	( 293 )
全院1950~1980年回国科技人员统计表.....	( 293 )
1980年全院公开发行的自然科学刊物统计表.....	( 294 )
1980年科学出版社图书、期刊出版计划完成情况统计表.....	( 294 )
1980年科学出版社图书、期刊出版分类统计表.....	( 295 )
1980年中国科学院图书馆藏书情况.....	( 295 )
1980年全院国际科技交流项目统计表.....	( 296 )

## 国 际 学 术 交 流

关于中国科学院1980年度对日科技交流的请示.....	( 299 )
1980年对日科技交流项目表.....	( 300 )
1980年邀请来华访问技术交流项目表.....	( 300 )
关于重新加入国际微生物学会协会的请示.....	( 301 )
关于1980年中国科学院与西欧各国科学交流项目的请示.....	( 302 )

中国科学院和美国全国科学院谅解备忘录.....	( 305 )
关于中罗两国科学院科学合作问题的请示报告.....	( 306 )
方毅院长给罗科学院代理院长塞·齐采伊卡的信.....	( 307 )
中国科学院和罗马尼亚社会主义共和国全国科学技术委员会、科学院1980年至 1981年科学合作计划（中方草案）.....	( 308 )
关于中国科学院1980年度拟与东南亚、印度等国家进行科学交流的请示 报告.....	( 312 )
1980年出国科学交流项目表.....	( 313 )
1980年邀请来华访问学术交流项目表.....	( 313 )
呈请《中国科学院和美国国家航空和宇宙航行局谅解备忘录》备案事.....	( 314 )
关于中国科学院古脊椎动物与古人类研究所同大英博物馆在四川共同进行恐龙 化石发掘工作的请示报告.....	( 321 )
中国科技大学研究生院与加利福尼亚大学评议会协议书.....	( 322 )
关于庚款文化基金问题的请示报告.....	( 325 )
中国科学院和美国韦恩州立大学会谈纪要.....	( 326 )
关于参加国际岩石圈计划的报告.....	( 327 )
中国科学院与联合国大学合作协议.....	( 329 )
中国科学院与美国康乃尔大学谅解备忘录.....	( 331 )
中国科学院和荷兰教育科学部科学合作备忘录.....	( 332 )
关于与美国史密桑宁学会商签科学合作协议的请示.....	( 335 )
中国科学院和美国史密桑宁学会科学合作协议（草案）.....	( 336 )
关于与巴西、阿根廷开展科技交流的请示.....	( 338 )
中国科学院和意大利国家原子核物理研究院科学合作会谈纪要.....	( 340 )
报送与澳大利亚的合作方案.....	( 342 )
中国科学院和朝鲜民主主义人民共和国科学院一九八一——一九八二年科学合 作计划.....	( 344 )
中、朝两院1979年至1980年科学合作计划执行情况.....	( 345 )
中华人民共和国中国科学院和美利坚合众国华盛顿特区史密森博物研究院科学 合作协议.....	( 346 )

中华人民共和国中国科学院、中国社会科学院和美利坚合众国国家科学基金会  
基础科学合作议定书 ..... ( 347 )

大事记

一月 .....	( 353 )
二月 .....	( 354 )
三月 .....	( 354 )
四月 .....	( 355 )
五月 .....	( 356 )
六月 .....	( 356 )
七月 .....	( 357 )
八月 .....	( 358 )
九月 .....	( 358 )
十月 .....	( 359 )
十一月 .....	( 360 )
十二月 .....	( 361 )

# 关于贯彻五中全会精神的几点意见

## —中国科学院党组扩大会议纪要

(1980年5月12日)

党的十一大以来，特别是三中全会和四中全会，确立了党的政治路线、思想路线和组织路线。最近召开的五中全会发展了三中全会以来在思想上、组织上的胜利成果，集中解决组织路线的问题，对坚持和改善党的领导，提高党的战斗力，作出了一系列重大的决定。由于党的正确路线的贯彻执行，随着工作着重点的转移，一个安定团结、生动活泼的政治局面已经形成，四化建设开始走上健全发展的轨道。整个经济形势和各条战线的工作都出现了新的面貌。今年内，国民经济的调整改革方面将会有更大的进展。中央已决定编制八十年代的国民经济发展规划，以便多快好省、比例协调地发展社会主义经济。为适应形势发展的需要，坚决贯彻执行党的正确路线，我们必须按照五中全会的精神，在全院范围内，坚持和改善党的领导，促进以科研为中心的各项工作，做出更大的成绩。院党组扩大会议就此进行了认真的讨论，并提出以下意见。

### 一、加强和改善院党组的领导

坚持和改善党的领导，关键是加强和改进院党组的领导，同时，要进一步健全和加强院的行政业务系统。

院党组除担负党组的职能外，根据中央1978年4月的通知，还领导下级党委，管理和任命分管的干部。实际上党组起一级党委的作用。目前，院党组有成员十九人，党组会议过多，在工作中存在着以党代政的现象。党组会议陷于处理大量的行政工作，对重大问题的讨论不充分，集中大家的意见不够，影响了民主集中制的贯彻，也减弱了思想政治工作；同时，由于包揽了许多日常事务，又影响到行政业务系统的健全，降低了工作效率。根据五中全会的精神，院党组要严格实行民主集中制，重大问题的决定要充分发扬民主，经由集体讨论。决定院党组由五至七人组成常务会议，他们起常委的作用，一般问题由常务会议处理；党组会议一个月左右开一次，讨论决定重大问题。几

位担任思想政治工作、党务工作的党组成员和一位党组副书记组成政治工作小组，处理这方面的日常工作。担任副院长和秘书长的党组成员，要在行政业务工作中保证党组决议的贯彻执行，只把那些重大的问题提交党组讨论和决定。党组第一副书记主持党组常务会议和协助党组书记开好党组会议。

目前我院实行的是院长、副院长负责制。一定要健全和加强行政业务系统。除重大的方针政策性问题应由院党组讨论外，全院行政业务均由院长、副院长领导，秘书长和分工管理行政业务工作的几位副秘书长协助。日常工作由院长办公会议处理，重大问题由定期召开的院务会议讨论决定。

## **二、院部机构要精干化**

院部机构的设置，要根据科学事业发展的需要，实行精简，明确职责，保证效率，便于为基层服务。

1. 在计划工作方面，建议院务会议参照国家计委的职责范围，规定院计划局的任务主要是在各学部、委员会、局、分院（所）的工作基础上，制订计划，搞好综合平衡；计划分长期、中期和年度的，以中期计划为重点。
2. 建议将现有的各专业局与学部办事机构合并，改为各学部的办公室。
3. 建议将原由基建局主管的全院基建计划管理工作部分与计划局相应工作部分合并。京区基地的规划和建设工作部分与京区基建指挥部相应工作部分合并。京区基建投资、材料设备等，按院批准的计划，划块给京区基建指挥部统一管理。
4. 目前京区的基建和后勤任务十分繁重，要认真加强京区管理委员会，使京区的基建和后勤工作切实有所改善。
5. 关于干部、人事、教育等机构的调整，要抓紧解决。
6. 要加强干部的轮训工作，办好干部进修学院。

## **三、充分发挥科学家的作用，依靠科学家加强学术领导**

各级党组织都要充分发挥科学家的作用，依靠他们加强学术领导。党政干部要同科学家密切结合，办好院、所。在科学院，这是加强和改善党对科研工作领导的根本措施之一。

1. 建议增补几位在学术上有重要成就，有较强组织能力，年龄在七十岁以下，身体

健康的科学家担任副院长。建议院长、副院长任期四年，改变实际存在的终身制。

2. 学部是我院的学术领导机构。建议尽快增补学部委员，健全各个学部。

为了使科学家的学术领导与科研管理统一，任务与条件一致，学部可考虑既掌握本学科的方向任务，又分管科研工作所需的人、财、物条件。建议由科学家担任学部主任，副主任，并设专职的业务副主任、行政副主任和学部办公室。

3. 担负工程性和综合性任务的各种专门委员会，如空间科学技术委员会，出版图书情报委员会，以及支农办（拟改为农业现代化委员会）等，要有科学家参加，并充分发挥其作用。

4. 要十分重视在科技人员中发展党员的工作。各所党委中，党员科技人员要逐步增加到50%以上。

#### **四、进一步扩大研究所的自主权**

研究所是我院的基本单位，是直接从事科研工作的独立作战的组织，必须充分尊重研究所的自主权，这是我院体制上的重大原则问题。科学研究是探索未知的，应当使研究所有开展科研工作所需要的更大的独立性和自由度。否则，就会束缚研究所的手脚，妨碍把科研工作更快地搞上去，而且发挥科学家作用将会成为一句空话，机构臃肿，效率不高的问题也不可能很好地解决。

去年院务扩大会议上关于扩大研究所自主权的问题已有若干原则规定，应进一步落实。

关于收入留成的问题，原来规定五万元以下全部留用，建议提高到十万元以下全部留用。关于实行新的财务制度的问题，即预算包干、节余留用、收入提成的办法，由计划局研究这一段执行情况后提出报告。院党组并决定组成专门班子深入调查研究，对如何进一步扩大研究所自主权的问题找出更多的路子来。

#### **五、要狠抓出成果、出人才**

出成果、出人才，这是我院的基本任务。一定要狠抓，一抓到底，真正抓出成绩来。

今年要结合制订十年规划，认真研究如何把学科发展的趋势、四化建设的需要同国家的实际可能，三者更好地结合起来。在制订规划时还要考虑近期、中期、远期出成果

的问题。

要更好地贯彻“侧重基础、侧重提高，为国民经济和国防建设服务”的办院方针。在基础科学和应用科学（技术科学）研究方面，要重点支持一些研究方向和一些所、室，使之尽早接近和赶上世界先进水平。在解决国民经济建设中重大的综合性的科技问题（如农业现代化、能源、材料等），以及发展计算机、空间等新技术方面，要更好地组织力量，充分发挥我院多学科的特点，为国家作出更大的贡献。

建设一个高水平的研究所，需要有先进的装备，但更重要的是要有高水平的人才。在近几年内，要大力培养研究生，并不惜时间和工本，使科技人员得到训练和进修，以培养和充实学科带头人。对中青年科技人员中的优秀人才，更要善于发现，着意培养，热情关怀，大胆擢用。

## 六、加强党的建设，巩固和发展安定团结的政治局面

安定团结是实现四化的必要条件。党是核心，党的团结统一是巩固和发展安定团结政治局面的根本保证。

各级党委都要抓好党的本身建设。《关于党内政治生活的若干准则》是我党的重要法则，全体党员都要认真学习，对照检查，自觉遵守。院、所的党组织要以《准则》为主要内容，轮训党员。对新党员要组织上党课。党的各级领导干部要以身作则，带头执行《准则》。今年内要开一次党的代表会议，集中讨论认真实行民主集中制，加强党的团结统一和加强组织纪律性教育的问题。

为了进一步加强党的团结，首先要认真实行民主集中制。要充分发扬民主，当前更要强调集中，强调组织性纪律性。坚决反对对党的路线、方针、政策阳奉阴违，对上级的指示和组织的决定置若罔闻，更不允许不分场合任意散布不满和反对的意见，不负责任地在干部之间、领导和群众之间制造不和。

在干部问题上，要搞五湖四海。不管是原来的还是这几年调进的干部，也不管是从哪个单位调来的，都是党的干部，要和衷共济，团结前进。各级领导都要特别注意使我们的干部队伍逐步年轻化、专业化，要把发现、培养和选拔青年干部作为自己的光荣职责，搞好传帮带。对退休或离职的老干部要作妥善的安排，院要设顾问室，所设顾问组，保证其政治待遇和生活待遇。

研究所要认真实行党委领导下的所长负责制。党委如何领导，可参照党章修改草案

的规定，即：“党委在党的会议上对重大原则问题进行讨论和作出决定，对应当由行政负责的日常工作不加干预，保证行政负责人充分行使自己的职权。”在少数单位中，目前可试行建立党组。

要做好对清查对象的处理工作，并十分注意对“四人帮”在组织上、思想上的残余的清理。为了抓紧对清查对象的定案处理，拟于近期召开一次纪律检查委员会扩大会议。对于林彪、“四人帮”帮派骨干柳、肖、李、乔等的组织处理结论已经院党组通过，将交给群众讨论。对于那些追随林彪、“四人帮”以及柳、肖、李、乔篡党夺权，问题严重，品质恶劣，而至今态度又不好的人，一定要严肃处理，绝不姑息迁就。要继续整顿各级领导班子，特别是处一级的班子，严防“四人帮”帮派体系的余孽混入。对于曾经追随“四人帮”干了坏事的人，以及政治投机者，要经过相当时期的考察，不能只看他们的检讨和一时表现就加以重用。对于那些对三中全会以来党的路线和一系列方针政策一直持抵触态度，拒不执行，成为改革的阻力、工作的障碍的人，要调离领导岗位。

×                    ×                    ×                    ×

1980年的工作任务很繁重，我们一定要抓住重点。在保证以科研为中心这个前提下，今年着重抓五件事：（1）加强和改善院党组的领导；（2）制订十年规划；（3）增补学部委员，建立各个学部，加强学术领导；（4）健全所的领导班子，研究和解决进一步扩大研究所自主权的问题；（5）抓紧基建工作，首先是保证中央关于解决高、中级科研人员居住条件的专项基建任务的完成。这几项工作抓紧了，抓好了，抓出成绩来，我们的工作就会比较主动，有所前进。

# 方毅同志在院党组扩大会议上的讲话（摘要）

（1980年5月10日）

## 一、关于三年来的工作

院党组和各级党组织，三年多来对中央的路线方针政策是完全拥护坚决执行的，工作取得了较大进展，与“四人帮”横行时期相比，全院的面貌已经发生了根本性的变化。主要表现在以下几个方面：

1. 揭批查运动搞得是坚决的、比较彻底的。坚决摧毁了“四人帮”的帮派势力，整顿了各级领导班子，院、所领导权基本上掌握在政治上可靠的同志手里。在打击坏人同时，为受迫害的科学家、干部、工人平反昭雪，落实政策。批判了林彪、“四人帮”的极左路线，基本上分清了思想理论上的若干重大原则是非问题。

2. 比较早地为知识分子摘掉了“臭老九”和“白专”的帽子，明确提出绝大多数知识分子是工人阶级的一部分，是我们党的依靠力量；恢复了所长、室主任的职权和技术职称，注意在科技人员中发展党员和在党委领导班子中增加党员科技人员；强调发挥科学家的作用，等等，从而调动了广大科技人员的积极性。

3. 发现、培养和选拔了一大批人才。去年全院提升了中级科技人员一万多人，高级科技人员一千一百多人，其中有一批优秀的中青年科技人才。三年来招收的研究生、大学生和少年班大学生中，有些人已经和正在显示出科学的研究才能。

4. 贯彻“八字方针”，实行党委领导下的所长负责制，重新明确了研究室党支部的作用，制定了研究所工作条例和收入留成等改革科研管理的办法，各项工作正在稳步前进。

5. 工作、生活条件有所改善。去年全院完成基建面积三十二万平方米（其中有一部分未交付使用），部分高研和中年科技骨干的住房紧张情况开始有所缓和，目前还正在施工建造更多的楼房。包括科研津贴在内，三年来，有百分之八、九十的职工提升了工资。