

人民日报

RENMIN RIBAO

1979年5月3日 星期四
农历己未年四月初八 第11255号

马来西亚总理侯赛因到京

华国锋总理邓小平副总理到机场热烈欢迎

新华社北京五月二日电 马来西亚总理达图·侯赛因·奥恩和夫人应我国政府邀请前来进行正式友好访问，今天下午乘专机到达北京。

华国锋总理、邓小平副总理和夫人卓琳到机场热烈欢迎马来西亚贵宾。到机场欢迎的还有，外交部长黄华、副部长仲曦东，外贸部副部长贾石，交通部副部长陶铸，民航总局副局长吕正哲，中国驻马来西亚大使叶成章和夫人张璐。

当侯赛因总理和夫人微笑着步出机舱时，欢迎群众手捧花束，高举两国国旗，向贵宾们致意，机场上顿时沉浸在友谊的欢乐中。

华国锋总理和邓小平副总理在飞机舷梯旁等候马来西亚贵宾，同侯赛因总理和夫人热情握手。

去年十一月，邓小平副总理访问马来西亚时曾经表示，热切地期望在今年春暖花开的时候，欢迎侯赛因总理和夫人访问中国。今天，侯赛因总理和夫人在这生机勃勃的春天来到中国进行正式友好访问，将会使中马两国友好关系得到进一步发展。

首都机场上举行了隆重的欢迎仪式。军乐团奏马来西亚国歌和中国国歌。侯赛因总理由华国锋总理陪同，检阅了中国人民解放军陆海空三军仪仗队。

随同侯赛因总理和夫人来访的成员有：已故前总理拉扎克的夫人敦·哈贾赫·拉哈，外交部长东古·艾哈迈德·里陶丁和夫人，工程和公用事业部长达图·李三春和夫人，运输部长坦·斯里·马尼卡华沙甘，政府部门的其他高级官员、沙撈越州和沙巴州的高级官员，侯赛因总理的妹妹和女儿等，以及随行记者共七十多人。

到机场欢迎的还有马来西亚驻中国大使达图·阿卜杜·拉赫曼·贾拉尔和夫人以及大使馆外交官员。



侯赛因总理由华国锋总理陪同检阅中国人民解放军陆海空三军仪仗队。

新华社记者摄

社会科学院纪念五四运动六十周年学术讨论会动员社会科学工作者

发扬五四精神 继续解放思想 繁荣社会科学

新华社北京五月二日电 中国社会科学院纪念五四运动六十周年学术讨论会今天在北京开幕，强调解放思想，百家争鸣，坚持和发展马克思主义理论，繁荣社会科学。

这是新中国成立以来第一次纪念五四运动学术讨论会，来自中央和全国各省、市、自治区社会科学研究机关、部分高等院校的代表，中央和国务院有关部门的负责人以及在京的社会科学工作者，共一千余人参加了今天的开幕式。这次会议的目的是动员广大社会科学工作者进一步解放思想，继承和发扬五四的民主和科学精神，更好地贯彻党的“双百”方针，在马列主义、毛泽东思想指导下，研究新情况，解决新问题，为繁荣我国社会科学、推进四个现代化而奋斗。

人大常委会副委员长、参加过五四运动的老战士许德珩出席了今天的开幕式，并向大会致开幕词。

许德珩同志在开幕词中回顾了五四运动对中国革命的伟大贡献和深远的历史意义。他说，五四运动，作为中国现代史上第一次声势空前的爱国运动，大大激发了中国人民的爱国热情，提高了中国人民的思想觉悟，增强了中国人民的团结，这对中国革命是一次伟大的贡献。五四运动所高举的民主与科学的旗帜，成为向封建的旧文化、旧思想、旧道德、旧风俗发动总攻击的动员令，发挥了伟大的革命作用。它为马克思主义在中国的传播起了铺路架桥的作用。当时人们在反对迷信、提倡科学的口号下，开创了对于社会问题进行科学探讨的自由空气，造成了中国历史上空前未有的思想大解放的活跃局面，为马克思主义在中国的传播提供了最有利的条件。他强调指出，五四以来马克思主义在中国取得胜利的历史经验，证明了一条真理：形成一种思想上大解放的局面，形成一种学术上自由讨论的空气，是最有利于马克思

主义的传播和发展的。平等地自由地开展讨论，能把一切伪科学的谬论揭露无遗，同时可以把马克思主义的真理昭示于天下。这正是我们今天举行五四学术讨论会，强调通过解放思想、百家争鸣的正确方针，来坚持和发展马克思列宁主义、毛泽东思想，繁荣社会科学的理由。他希望我国理论战线上的同志们，在党的领导下，继续发扬五四精神，敢于冲破禁区，破除迷信，解放思想，努力争取我国的社会科学事业兴旺发达，繁荣昌盛。

中国社会科学院副院长邓力群主持了开幕式，副院长周扬作了题为《三次伟大的思想解放运动》的发言。

这次学术讨论会共收到了一百二十多篇论文。这些论文涉及到民主与科学，五四运动的评价，五四运动时期代表人物的评价，文学革命与鲁迅研究，批判地继承文化遗产等理论问题。会上将宣读部分论文并进行学术交流。

鞍钢加速改造平炉效果显著

第二炼钢厂三座四十年代的平炉改造成氧气顶吹平炉。去年，多产钢五十五万吨；所花资金，只相当于新建一座中型炼钢厂投资的二十分之一左右

新华社沈阳五月二日电 鞍山钢铁公司在平炉上采用氧气顶吹新技术，只用三百三十万元的投资，就把第二炼钢厂三座四十年代的“老平炉”——平炉，改造成了采用氧气顶吹新技术的“骏马炉”。每炉钢的冶炼时间由过去平均十个小时缩短为四个小时。去年一年，这三座平炉比改造前多产钢五十五万吨，等于新建了一座中型炼钢厂，而改造这三座平炉所花资金，只相当于新建一座中型炼钢厂投资的二十分之一左右。鞍钢第二炼钢厂的实践证明，把钢铁工业的建设投资，拨出一部分用于现有老企业的技术改造，发挥现有企业的“根据地”作用，是非常合算的。

鞍钢第二炼钢厂是一座四十年代的平炉，有十座容量各为三百吨的倾动式平炉，设计能力为年产钢一百三十五万吨。进入七十年代以后，这个厂的职工决心在平炉上实行氧气顶吹。一九七四年，他们改建了一座氧气顶吹平炉。接着，在一九七六年和一九七八年又陆续改建了两座。

这个厂改造老平炉，都是在正常计划大修期间进行。按规定，老平炉每隔十年都要进行一次大修。过去大修基本上是恢复性的，投产后的平炉还是原炉原盖，面貌依旧。现在，把恢复性大修变为改造性大修，只需在大修费用以外再增加一百一十万元投资，只相当新建一座

平炉投资的五分之二，就可使一座平炉返“老还童”，由落后变为先进。

去年，这个厂氧气顶吹平炉炼钢工人的劳动生产率，平均比普通平炉的炼钢工人高百分之六十点七，平均每个工人多炼了四千六百多吨钢。三座氧气顶吹平炉共降低成本一百多万吨。

结合大修，采用气

顶吹技术改造平炉，比新建一座平炉的施工期短得多，只需要原来大修的那么多时间就够了。

今年，厂党委决定一

九八〇年以前，再把两座旧平炉改造成氧气顶吹平炉。目前，第四座平炉的改建工程，正在结合大修加速进行。

王秀琴织布五十八米无次布

据新华社沈阳四月三十日电 辽宁省优质高产标兵王秀琴，从一九七七年四月到今年三月底，连续二十三个月不出次布，创造了织布五十八米无次布的全省最高纪录，受到人们的称赞。

王秀琴是旅大市瓦房店纺织厂的挡车工。她在一九七七年一月入厂后，认真向老师傅学习，苦练换梭、接头等挡车技术，了解布机的构造和性能，不到三个月，就能独立挡五十六号织布机，达到全国纺织业同品种的最高挡车水平。

坚持四项基本原则，继续解放思想。

弄清影响思想解放的几个认识问题

座谈会针对到会同志在解放思想问题上的一些“扣子”，着重引导大家弄清三个问题：

怎样看待解放思想与当前形势的关系？有的同志开始认为，粉碎“四人帮”以来，全国政治、经济、军事、文化教育等各条战线形势很好，但又觉得近几年来社会上出现的某些问题，是由于解放思想造成的。经过学习讨论，他们认识到，这种看法是不正确的。恰恰相反，全国各条战线出现的大好形势，是与解放思想分不开的；要发展大好形势，还必须继续解放思想。当前社会上出现的一些小股怀疑和否定四项基本原则的错误思潮，是从根本上否定马列主义、毛泽东思想的。在存在着阶级斗争的情况下，它的出现是一种必然现象。这种错误思潮过去有，现在也有，将来也还可能，只要它一冒出来，我们就要批判。社会上的这种错误思潮同我们所提倡的解放思想，根本不是一回事。我们所说的解放思想，是指从林彪、“四人帮”的禁锢中解放出来，在马列主义、毛泽东思想的指导下，研究新情况，解决新问题。解放思想、探索真理的过程中，可能在个别问题、个别方面出现某些偏差，那不是为性，也不难纠正。那种偏差，同怀疑和否定四项基本原则的错误思潮，是性质完全不同的两码事。许多同志深有体会地说，只有解放思想，才能分清是非，分清主流和支流，对形势有一个正确的看法。如果思想僵化或半僵化，不仅跟不上新形势，还会偏离党的正确路线的轨道。这一点，对我们中高级干部尤其重要。

怎样看待解放思想与坚持四项基本原则的关系？有的同志起初把坚持四项基本原则与解放思想看成是互相对立着的，认为四项基本原则是“老”问题，现在重提是纠缠解放思想的“偏”。在学习讨论中，他们认识到，解放思想和坚持四项基本原则是辩证统一的。解放思想，必须遵循马列主义、毛泽东思想的基本原理，不能突破这个大框框；突破了，就是胡思乱想，就会走上邪路。四项基本原则虽然是老问题，但它在实现中国式的现代化过程中，针对当前的新情况重新提出来，因而具有新的含义，只有解放思想，才能真正理解和掌握它的精神实质；现在提出坚持四项基本原则，批判怀疑和否定四项基本原则的错误思潮，也是为解放思想排除干扰，扫清障碍，创造良好的条件。（下转第二版）

继续解放思想同坚持四项原则是一致的

北京部队召开师以上政治干部理论学习座谈会，弄清解放思想同坚持四项基本原则关系，决心端正思想路线，搞好部队现代化建设

本报讯 四月三十日《解放军报》在一版报道了北京部队最近召开了一百多名师以上政治干部参加的理论学习座谈会的消息，并发表了题为《坚持四项原则继续解放思想》的评论。评论指出：

粉碎“四人帮”以来，特别是贯彻执行党的十一届三中全会关于解放思想、开动机器、实事求是、团结一致向前看的方针，我们党和国家的政治生活中，出现了毛泽东同志生前所多次盼望的生动活泼的政治局面。

我们对于已经取得的成就，必须有充分的估计。同时，也要看到，我们还有不少困难，有些困难还是比较严重的。思想上也还有些不安定的因素。一方面，党内有些同志思想仍然不够解放，不是运用马列主义、毛泽东思想的基本原理，深入实际，努力研究新情况，解决新问题，甚至错误地看待粉碎“四人帮”特别是三中全会以来党采取的一系列方针政策。另一方面，社会上极少数人散布种种论调，怀疑和反对社会主义道路，无产阶级专政，共产党的领导和马列主义、毛泽东思想的指导这四项基本原则。这两种思潮都是不利于我们的社会主义事业前进的，我们必须克服这些错误思潮。

这里，我们就继续解放思想的问题，谈一些意见。什么叫解放思想？我们说的解放思想，就是运用马列主义、毛泽东思想的基本原理，研究新情况，解决新问题。显然，解放思想同那种离开我们的基本原则，离开奋斗目标，离开客观实际情况的胡思乱想，胡说什么，想怎么说就怎么说，想怎么干就怎么干，丝毫没有什么共同之处。当然，同那种胸无大志，眼界狭小，思想懒惰，无所作为，只知照抄照搬，书上没有写的，文件上没有讲的不敢想不敢说，也是截然不同的。

有的人把当前的社会上出现的怀疑和否定四项基本原则的错误思潮，归咎于解放思想。这样的看法，是不正确的。无论从理论上还是从事实上来看，都不应该作出不出上述的结论。应该说，正因为破除林彪、“四人帮”制造的现代迷信和设置的种种精神枷锁，坚持实事求是，坚持实践是检验真理的唯一标准，坚持完整、准确地理解和运用马列主义、毛泽东思想的科学体系，才恢复和发扬了党的优良传统和作风，才拨正和澄清了一些被林彪、“四人帮”颠倒和搞混的思想、理论、路线和政策是非，才有了今天这样的全国安定团结的局面。

目前社会上出现的怀疑和否定四项基本原则的错

误思潮，我们必须同它作坚决的斗争。应该看到，这种错误思潮已经给我们的事业造成了危害。这种东西就象毒瘤一样，你不把它弄掉，它是会蔓延开来的。特别是它同林彪、“四人帮”散布的资产阶级派性和无政府主义的流毒互相结合起来，就必然严重危害安定团结的局面和四个现代化的建设。但是，战胜这种错误思潮，不是不要解放思想。恰恰相反，除了个别害群之马而外，卷入这种错误思潮，或者容易受这种错误思潮影响的人，较多的存在思想问题、认识问题和某些实际问题，需要进行教育和引导的。他们主要是受林彪、“四人帮”的长期毒害，分不清社会主义和资本主义，分不清无产阶级的东西和资产阶级的东西，以为自由就是不受任何约束，发扬民主就是不领导，就是离开党委搞无政府主义。也有的喜欢思考、研究问题，由于缺乏马克思主义的基本训练，不了解我国历史和外国的全面情况，因而在政治思想上发生这样那样的差错。我们的任务是要加强思想政治教育，把他们从林彪、“四人帮”的毒害中解放出来，从什么人权呀、个性解放呀等等陈旧的思想桎梏中解放出来。这种工作，涉及到两种民主、两种专政、两种制度和两种世界观和方法论等一系列问题，不是简单地用几顶大帽子所能压服的，而是要根据新的丰富的事实，作出有充分说服力的论证，才能收到说服教育的效果。

继续解放思想，同坚持四项基本原则是一致的，相辅相成的。只有解放思想，才能真正坚持四项基本原则。反过来，也只有坚持四项基本原则，才能使解放思想沿着正确的轨道前进。无论是解放思想，无论是坚持四项基本原则，都是为了四个现代化，都要进一步肃清林彪、“四人帮”的流毒和影响，都要切实加强我们的思想政治工作。

这个座谈会认真学习党的十一届三中全会公报和中央领导同志的重要讲话，深入进行思想理论问题的讨论，着重研究解决在领导干部中如何进一步贯彻解放思想、开动机器、实事求是、团结一致向前看的方针。通过学习座谈，大家找到了解放思想的差距，端正了思想路线，弄清坚持社会主义道路，坚持无产

阶级专政，坚持党的领导，坚持马列主义、毛泽东思想这四项基本原则，同进一步解放思想的关系，决心坚持四项基本原则，继续解放思想，搞好部队现代化建设。

解放思想是领导干部应当进一步解决的一个重要课题

贯彻落实党的三中全会精神以来，北京部队形势很好，干部战士思想比较活跃。但是，对国内形势和党的方针政策，也反映出一些思想认识问题。对这些情况，有些领导干部自己认识也不十分清楚，感到“既回避不了，又回答不了”。面对这种情况，北京部队党委决定召开这次理论学习座谈会，要求到会同志把部队急需搞清的思想认识问题带到会上来，通过学习讨论，提高认识，统一思想，以便回去做好政治思想工作，解决部队思想认识问题。

学习讨论中反映出的一个突出问题，是一些同志的思想还不够解放，主要表现在：一是由于“宁左勿右”的流毒和影响没有肃清，往往不能正确理解党的一些方针政策，划不清政策本身和执行中出现的界限，分不清主流和支流，担心“右”了，“偏”了。二是对于革命领袖怀有深厚的感情，这是很可贵的，但一些同志往往划不清对革命领袖的崇敬、热爱同林彪、“四人帮”制造迷信反对革命领袖的界限，以朴素的阶级感情代替科学态度。一些同志对社会上出现的怀疑和否定社会主义道路，无产阶级专政，党的领导，马列主义、毛泽东思想这四项基本原则的错误思潮，看得比较清楚，但在分析产生这种错误思潮的原因时，却片面地认为是“解放思想带来的后果”。会议认为，如果不停止肃清林彪、“四人帮”的流毒和影响，解放思想，就不可能自觉地贯彻三中全会的精神，不可能正确分析部队中的思想状况，积极主动地回答和解决干部战士提出的问题，就会看不到部队工作重点转移中的新情况、新问题，近不开新步子。因此，座谈会始终把继续解放思想作为一个重要课题来抓，引导大家

昌潍地委坚定不移地贯彻三中全会精神 坚持落实政策 不断解决新问题

新华社济南五月二日电 中共山东省昌潍地委坚定不移地贯彻党的十一届三中全会精神，继续肃清林彪、“四人帮”极左路线的影响，及时解决新问题，使党的政策不断落实，发展了全地区的大好形势。

党的十一届三中全会以来，昌潍地区各级领导班子的思想，干部情绪高涨，争先恐后地为早日实现农业现代化贡献力量。党的优良传统和作风得到了恢复和发扬，现在，各级党委和革委会的会议、文件少了，深入基层的干部多了；瞎指挥、形式主义的少了，尊重生产队自主权，按照客观规律办事的多了。全地区绝大多数社队建立健全了各项责任制，调动了社员的社会主义积极性，劳动出勤率、劳动效率、生活质量都有显著提高，在去年增产增收的基础上，今年七、七、七万亩冬小麦长势普遍好于去年。第一季度猪、羊、家禽、兔的饲养量增加很多，植树造林、新建桑园比去年同期分别增长百分之十一和百分之九十。多种经营总收入比去年同期增长了百分之二十一。干部、社员反映，党的政策顺民心，合民意，照这样干下去，农业就会很快地发展起来。

昌潍地区南靠沂蒙山，北临渤海湾，中部为广阔的平原，具有发展农林牧副渔生产的良好条件。但是，前些年“四人帮”把多种经营和工副业生产当作资本主义倾向加以批判，使得许多地方毁了果园，砍掉桑树，工副业生产下马，渔船不能出海，“以粮为纲，全面发展”的方针遭到严重破坏。粉碎“四人帮”以后，昌潍地委狠批极左，使人们的思想逐步得到解放。三中全会以后，

他们继续批判极左路线，并且总结了二十多个抵制极左路线，坚持“以粮为纲，全面发展”的先进典型，在全区推广，帮助大划清社会主义和资本主义的界限。昌昌县龙地公社党委自一九七五年以来，充分利用当地资源，带领群众先后办起了丝绸、弹花、油坊、绣花、抽纱等四十多种工副业。去年全公社多种经营总收入达到二百五十八万元，为农业提供了较充足的资金，而粮食产量不断提高。去年这个公社为国家贡献粮食七百三十六万斤，社员平均分配达到一百三十多元以上。在先进单位带动下，全地区许多社队因地制宜地搞起了多种经营和工副业生产。平原社队发展草编条编、栽桑养蚕、抽丝织绸等；沿海社队大搞晒盐场、养虾场和养蚕场；山区社队建起了果园和林业。五莲县委根据山区的特点，对生产布局重新作了规划和调整，今年绿化荒山荒滩一万亩，建果园、桑园四万亩，栽果树、板栗二百二十万株，做到社队队队有林场、苗圃。

昌潍地委在领导农业生产中，坚持一切从实际出发，不搞“一刀切”。去年，地委向全区推广昌昌县饮马公社四大管理经验，但收效不大。后来地委总结了这一经验教训，提出：各社、队的自然条件、社队规模、机械化水平、干部经验和群众觉悟都不尽相同。因此，在学习外单位经验时，不要照搬，而是要制定切合本地实际的管理办法。今年，地委在建立健全生产责任制的时候，从贯彻按劳分配原则、调动群众的积极性出发，提出在坚持生产资料集体所有，坚持劳力统一使用，坚持生产队统一核算、统一分配的

前提下，各社队应该发动群众根据本地具体条件，讨论制定劳动管理办法，不强求整齐划一。目前，全区有百分之八十五的生产队实行小队包工，定额计酬，任务到组，责任到人；近百分之九的生产队由于规模、居住分散等原因，采取定产到组、联系产量计酬的办法；还有百分之六的生产队按时记工加评议等。由于这些办法是经过基层干部和社员民主讨论的，所以，干部、群众比较满意。

昌潍地委在贯彻三中全会精神中，领导成员深入基层，研究新情况，解决新问题，因势利导，发展大好形势。今春以来，地委和所属机关的领导成员，带领四百多名干部，分别深入到十个县的五十多个大队蹲点调查研究。他们发现有些干部，在反对“长官意志”，对正确的领导也不坚持，缩手缩脚，放松了对生产的领导；有的在建立健全生产责任制的同时，忽视政治思想工作；有的借口建立责任制，划小生产队，变相地改变了三级所有、队为基础的体制；有的社员群众过分强调小自由，出现了忽视依靠集体发展生产的倾向。地委立即召开了县委书记会议，分析了形势。他们认为，既要看到形势大好这个主流，又要正视主流问题，决定在全地区自上而下地再次深入学习三中全会的文件，联系实际，总结经验，提高认识，逐条逐项地贯彻落实。高密县在落实棉花计划的過程中，对干部和群众进行了一次在计划计划指导下，尊重社员自主权的教育，克服了有的社队片面强调自主权的问题，使今年国家分配的二十六万亩棉花种植任务，迅速落到了生产队。

小措施 施做出 大文章

上海第四铜带厂不断革新挖潜增产节约的启示

当前，全党工作的着重点正在转移，一些老企业都想向国家多要点投资，上一些新项目，改变生产技术落后的面貌，为实现四个现代化多做贡献。但是，国家为了确保重点工程的建设，一时又不可能拿出很多钱来满足所有企业的需要。那么作为一个老企业，究竟应该怎么办？最近记者到上海第四铜带厂采访，感到很受启发。

这是一个只有二百五十多人的小厂，厂房老，设备旧，但因为它一贯重视发动群众开展技术革新，在一些看来不起眼的小措施上做文章，使生产不断发展。铜带是国家十分需要的短线产品。最近十年间，这个厂除两年由于翻修厂房等原因外，其余八年铜带产量都以每年百分之八到十的速度增长。去年底，这个厂结合检修设备，又搞了一些花钱少、收效快的革新项目。今年第一季度，铜带产量比去年同期增长百分之十七，创造了建厂以来第一次在一个季度内生产一千吨铜带的最新纪录。到三月底，全厂超额百分之三十四完成了第一季度的上缴利润计划。其他各项经济技术指标也都创造了历史最好水平。

这个厂在他们称为的小措施上做大文章，是围绕着“四个一点”展开的。这“四个一点”，就是使轧机车速快一点、轧辊压力大一点、铜带头子长一点和材料浪费少一点。这是他们根据金属压延加工的特点，从过去多年实践中总结出来的一持续开展增产节约运动的好办法。他们实现这些措施所花的钱，每项多则几千元，少则只有几百元，有的只花了百把元，但生产效果非常显著。例如，各种轧机的压延效率，过去平均每分钟只有零点四米，经过多次小改小革之后，现在已提高至零点八米，有的达到每分钟一点五米，这样，一台轧机就代替了三、四台的作用。十年来，他们就是这样，在这里搞“一点”，在那里搞“一点”，抓这“一点”，促那“一点”，一点一点串起来，逐步连成了“线”，许多“线”交织起来，又形成了“片”，使整个企业的面貌发生了意想不到的变化。

从第四铜带厂的实践中，人们可以清楚地看到，“小措施”确实不可小看。它既能密切联系生产实际，充分发挥工人群众的聪明才智，又能鼓舞广大职工自力更生，艰苦奋斗，依靠自己的力量发展生产，解决当前资金不足困难。对这个企业，这个厂的职工的心态是很深的。早在一九六八年，这个厂曾经制订过一个改造规划，准备在上海近郊租用三百六十亩农田，花费两百万元投资，建设一个年产铜带一千八百吨的新厂。可是，这个规划没有实施，他们生产的水箱铜带，因为汽车、拖拉机都是经常需要，供应十分紧张。在这种情况下，第四铜带厂只好“逼上梁山”，就地想办法。于是他们从那时开始，就利用厂里为数很少的一点设备折旧费，结合设备大检修，年复一年地抓住生产上的关键环节，搞一些小改小革，终于把水箱铜带的生产搞上去了。直到今天，他们没有征用一寸农田，没有增建一座厂房，设备还是那些“老家伙”，第一线上的人也没有增加一个，而铜带的产量去年已经接近三千六百吨，与十年前相比，提高了两倍。今年的产量将达到三千六百吨以上，比原来准备新建的那个厂高出整整一倍。十年间，这个厂的生产获得大发展，但开展技术革新所花的费用，只大体相当于他们给国家上缴利润的百分之零一点五。

这个厂在小措施上做大文章的经验，其意义不只在增产节约的显著效果，更可贵的是全厂广大职工不坐等国家投资，积极创造条件，千方百计的那种进取精神。粉碎“四人帮”以后，我国经济战线百废待兴，而有限的财力物力必须用到最急需的方面去，因此这种精神就更加值得提倡和发扬。上海市冶金工业局有关同志说，上海市有许多有色金属加工企业，如果这些企业都能搞些小措施，把车速提高到第四铜带厂那样的水平，光这“一点”，产量就可以现在提高百分之二十左右。这是一个多么了不起的数字啊！我们建议各级工业领导部门都来重视这个问题，积极鼓励企业这样做。同时分别轻重缓急，为一些生产短线产品的老企业提供一点必要的费用，为他们创造一些必要的条件。而这一点，我们过去往往重视不够。

我们希望有更多的老企业在这方面做出成绩来，以便把当前正在开展的增产节约运动深入持久地进行下去。

本报记者 周永康

广西轻工业生产形势喜人

全自治区一季度轻工业总产值比去年同期增长百分之十二点六

据新华社南宁电 最近，在南宁、柳州、梧州、桂林等城市的地方产品展销门市部里，经常可以买到许多新颖、价廉物美的轻纺工业产品。这是广西轻工业系统职工为适应市场需要，努力增加生产，提高产品质量，改进花色

品种取得的成果。今年第一季度，全自治区棉纱、棉布、麻袋、机制糖、卷烟、洗衣粉、手表等四十四种主要轻纺工业产品的产量，都有较大幅度的增长，轻工业总产值比去年同期增长了百分之十二点六。

南宁市十二个纺织厂，有八个厂试制和生产出了七十六个新花色、五十七个新品种的产品。经过评比和展销，现已确定十五个品种为最佳产品，并已同商业部门和服装厂签订了产销合同，在今年内大量生产。

湘潭市轻纺工业品市场活跃

据新华社长沙五月二日电 湖南省湘潭市的轻纺工业品市场，最近变得活跃起来了。有些新产品，如湘潭市针织厂生产的纯涤纶针织外衣料等，刚拿到市场试销，就被抢购者抢购一空。连长沙、衡阳等地的服装加工厂，也纷纷前来订货。

记者从有关部门获悉：今年第一季度，湘潭市生产的二十一种主要轻纺工业品，除五种不可比外，其余十六种中有十四种质量已超过历史最好水平，同时还增加了十八种新的花色品种。

这种新气象，是这个市轻工业局和商业部门加强协作，共同采取措施，初步做到了根据市场需要组织工厂生产的结果。

湘潭市本地出产的轻纺工业品，去年第四季度一度出现积压现象，不少产品不受群众欢迎，商业部门也不愿意订货，致使一些工厂面临停产的危险。面对这一情况，工商双方一起进行了调查研究。调查结果说明，有些产品积压不是人们不需要，而是因为质量不好，品种单一，式样陈旧；商业部门在购销环节上也存在一些缺点。

湘潭市工商双方从今年年初开始便协力采取措施，改进轻纺工业生产，改进购销办法。

有些产品如尼龙毛巾等群众不爱用，大量积压，市轻局当即机立断，责成工厂转产适销的纯涤纶针织外衣料等产品，毛巾、丝绸原来品种单一，花色陈旧，现生产这些产品的工厂根据群众的意见作了改进。在工业部门大力改进生产的同时，商业部门主动配合。他们一面向消费者的意见和要求及时转告工厂，一面向当地组织原材料供应，帮助工厂生产群众喜爱的产品。他们还努力改进购销工作，组织推广购销合同。今年全市轻纺工业计划生产的产品，百分之九十已签订了购销合同。

一九七七年十一月，北京市第一皮鞋厂厂长、全国轻工业劳动模范、工人工程师邢德海，参加了我国制鞋考察团，前往欧洲考察皮鞋生产的先进技术和现代化管理。回国后，他很快向全厂干部、工人和技术人员介绍了国外制鞋业的先进经验和先进技术，实事求是地分析我国制鞋业在材料、工艺、设备、管理等方面的差距和存在的问题，并和工人们一起制订了学习国外先进技术，大搞技术革新的规划。规划明确提出了每个车间、每道工序技术革新的项目、具体措施和要求。他和技术人员孙德连续召开了各种专业技术会议，一个项目一个项目地加以落实。一九七八年二月，一场学习国外先进技术，向皮鞋生产现代化进军战斗在全厂打响了。

移动冲头式龙门裁断机，是七十年代国外新发展起来的，这种设备采用液压先进技术，冲切吨位大，能多层裁断较大面积的面料，比这个厂正在使用的单臂裁断机提高生产效率三至五倍。邢德海和参加研制移动冲头式龙门裁断机的成员一起，根据他们在国外考察时得到的资料，结合本国的具体情况，反复研究，很快制订了攻关方案。正当工作进入关键阶段的时候，全国科技大会召开了。为了争时间、抢速度，邢德海白天参加科技大会，晚上回到工厂和大家一起苦战。经过大快昼夜奋战，三月份完成图纸设计，四月份进行机器加工，五月份组装，在兄弟单位的大力协助下，前后用了不到四个月的时间，就完成了试制任务，投资仅为进口同类设备的七分之一。这台设备的主要技术性能达到了先进水平。

用方法，还走访了北京地区的化工行业，经过上百次的反复试验，终于在去年“七一”前后成功地研制出了浸渍型包头新材料。这种新材料无毒无味，操作简单，使用方便，具有天然皮革包头的理化性能，为国家节省了大量天然皮革。随后，他们又再接再厉，于去年“十一”前后成功地制造出了具有先进水平的一年多来，他们先后试制成功了一百多项技术革新项目，其中三项达到了先进水平，五项填补了我国制鞋业的空白，大大促进了全厂生产的发展。一九七八年，全厂皮鞋产量比一九七七年增长了百分之十五。

多年来，北京市第一皮鞋厂和全国同行业一样，采用的都是大流水的生产方法和管理体制。由于多头领导，管理混乱，生产周期长达四十多天，而且产品质量差，品种变化少，效率低，成本高。长期以来，邢德海苦于找不出改变这种状况的办法。

这次出国考察，打开了他的眼界。目前国外采用的是小流水式的生产方法和管理体制。工厂按专业品种生产线划分为单位，一个品种一个生产单元，每个产品从做帮到成品只要经过一条生产线就能完成，生产周期八天左右，而且产品质量好，生产效率高，管理有条理。

邢德海苦于找不出改变这种状况的办法。

移动冲头式龙门裁断机，是七十年代国外新发展起来的，这种设备采用液压先进技术，冲切吨位大，能多层裁断较大面积的面料，比这个厂正在使用的单臂裁断机提高生产效率三至五倍。邢德海和参加研制移动冲头式龙门裁断机的成员一起，根据他们在国外考察时得到的资料，结合本国的具体情况，反复研究，很快制订了攻关方案。正当工作进入关键阶段的时候，全国科技大会召开了。为了争时间、抢速度，邢德海白天参加科技大会，晚上回到工厂和大家一起苦战。经过大快昼夜奋战，三月份完成图纸设计，四月份进行机器加工，五月份组装，在兄弟单位的大力协助下，前后用了不到四个月的时间，就完成了试制任务，投资仅为进口同类设备的七分之一。这台设备的主要技术性能达到了先进水平。

移动冲头式龙门裁断机，是七十年代国外新发展起来的，这种设备采用液压先进技术，冲切吨位大，能多层裁断较大面积的面料，比这个厂正在使用的单臂裁断机提高生产效率三至五倍。邢德海和参加研制移动冲头式龙门裁断机的成员一起，根据他们在国外考察时得到的资料，结合本国的具体情况，反复研究，很快制订了攻关方案。正当工作进入关键阶段的时候，全国科技大会召开了。为了争时间、抢速度，邢德海白天参加科技大会，晚上回到工厂和大家一起苦战。经过大快昼夜奋战，三月份完成图纸设计，四月份进行机器加工，五月份组装，在兄弟单位的大力协助下，前后用了不到四个月的时间，就完成了试制任务，投资仅为进口同类设备的七分之一。这台设备的主要技术性能达到了先进水平。

移动冲头式龙门裁断机，是七十年代国外新发展起来的，这种设备采用液压先进技术，冲切吨位大，能多层裁断较大面积的面料，比这个厂正在使用的单臂裁断机提高生产效率三至五倍。邢德海和参加研制移动冲头式龙门裁断机的成员一起，根据他们在国外考察时得到的资料，结合本国的具体情况，反复研究，很快制订了攻关方案。正当工作进入关键阶段的时候，全国科技大会召开了。为了争时间、抢速度，邢德海白天参加科技大会，晚上回到工厂和大家一起苦战。经过大快昼夜奋战，三月份完成图纸设计，四月份进行机器加工，五月份组装，在兄弟单位的大力协助下，前后用了不到四个月的时间，就完成了试制任务，投资仅为进口同类设备的七分之一。这台设备的主要技术性能达到了先进水平。

移动冲头式龙门裁断机，是七十年代国外新发展起来的，这种设备采用液压先进技术，冲切吨位大，能多层裁断较大面积的面料，比这个厂正在使用的单臂裁断机提高生产效率三至五倍。邢德海和参加研制移动冲头式龙门裁断机的成员一起，根据他们在国外考察时得到的资料，结合本国的具体情况，反复研究，很快制订了攻关方案。正当工作进入关键阶段的时候，全国科技大会召开了。为了争时间、抢速度，邢德海白天参加科技大会，晚上回到工厂和大家一起苦战。经过大快昼夜奋战，三月份完成图纸设计，四月份进行机器加工，五月份组装，在兄弟单位的大力协助下，前后用了不到四个月的时间，就完成了试制任务，投资仅为进口同类设备的七分之一。这台设备的主要技术性能达到了先进水平。

继续解放思想同坚持四项原则是一致的

（上接第一版）那种把（重申提出）四项基本原则同提倡解放思想对立起来的看法，是毫无根据的。

怎样看待解放思想与高举毛泽东思想旗帜的关系？开始有的同志对这个问题有些误解，认为要维护旗帜就不能强调解放思想，提倡解放思想就会妨碍高举旗帜。座谈中大家着重讨论了怎样才能真正高举旗帜的问题。许多同志谈到，维护毛泽东思想的旗帜，最根本的就是坚持实践是检验真理的唯一标准，坚持一切从实际出发、实事求是、理论和实践相结合这个原则，而不是搞“句句是真理”。林彪、“四人帮”搞什么“大树特树”、“顶峰”、“一句顶一万句”，把毛泽东思想绝对化，把革命领袖神化，把人们的思想搞僵化，那不是高举毛泽东思想的旗帜，而是搞背毛泽东思想的旗帜。大家还联系关于真理标准问题的讨论，认识到一切从实际出发，是不可能高举毛泽东思想旗帜的。只有解放思想，开动机器，实事求是，才能真正高举毛泽东思想旗帜向前进。

座谈讨论中，有些同志还进一步分析了思想不够解放的原因，认为多年来，林彪、“四人帮”的极左路线，特别是林彪鼓吹的“突出政治”、“理解的执行不理解也要执行”等等谬论，对他们影响比较深，而一些同志对自己受极左路线的流毒和影响看了。十一届三中全会精神的宣传和传达，关于真理标准问题的学习讨论，又没有很好地进行。这些

都在妨碍着我们的思想解放。

把解放思想落实到搞好部队各项工作上

通过这次学习座谈，大家对解放思想的目的更加明确了。前一段，有些同志对如何搞好部队建设想得少，眼睛往往望着地方，看到一点问题就大惊小怪，评头论足。通过座谈讨论，大家进一步明确，我们军队要识大体，顾大局，紧紧围绕全国人民站在一起，团结一致克服困，同患难共患难。在当前的，由于对敌自卫反击作战取得重大胜利，党和人民表扬和勉励军队比较多，我们领导干部更应该谦虚谨慎，尊重地方领导，支持地方工作，我们强调解放思想是为了向前看，把注意力集中到搞好部队建设。军队的现代化，不是“等、靠、要”所能得来的，而是脚踏实地的干出来的。对于我们政治干部来说，应当着重研究解决在部队工作重点转移的情况下，如何做好政治思想工作；怎样保持部队工作以教育训练为中心，牢固树立用现有装备战胜来犯之敌的信心。要深入学习三中全会的精神，坚持四项基本原则的路线。对于部队反映出来的思想认识问题，要敢于出来讲透，积极地做工作。同时，要大讲中越边境自卫还击作战的重大胜利和意义，大讲英雄人物不怕苦、不怕死、敢打必胜的革命英雄主义精神，充分利用这次作战的经验，推动部队的教育训练。

这次座谈会，认真贯彻了理论联系实际方针，从部队到同志的思想实际出发，有重点、有目的地确定专题，安排学习讨论的内容；采取自己摆问题，自己分析问题，自己解决问题的方法，坚持不抓辫子、不戴帽子、不打棍子，引导大家发扬民主，敢想敢讲，充分讨论，分清是非。北京部队主要领导同志对这次座谈会十分重视，司令员陈锡联同志听取汇报，进行指导；第一政委秦基伟始终主持这一学习，亲自作动员，作总结。会前，一些领导同志还亲自带领工作组深入部队，研究解决干部战士提出的问题，为搞好这次学习讨论作了准备。到会议同志认真学习马列主义、毛泽东思想，分析研究自己和部队的思想认识问题，收到了较好的效果。大家一致表示，回到部队后，一定要继续贯彻三中全会的精神，认真传达学习中央领导同志的重要讲话，要进一步解放思想，要把注意力放到搞好部队工作重点转移的问题上来，大力加强部队政治思想工作，抓好坚持四项基本原则的宣传教育，积极主动地回答和解决部队提出的问题，把干部战士的思想真正统一到三中全会的各项方针政策上来。

学习和创新相结合

——记全国轻工劳动模范、工人工程师邢德海

本报记者 李亚非

李大钊同志是中国早期的无产阶级革命家、马克思主义思想家、共产主义战士。他在传播马克思主义、创建中国共产党、促成第一次国共合作以及领导北方工人群众斗争等方面，都作出了重要的贡献，为中国人民解放事业立

早在辛亥革命时期，大钊同志就开始从事革命活动。作为一个急进的革命民主主义者，他强烈反对封建专制制度，积极主张建立资产阶级民主共和国。为了反对袁世称帝，他勇敢地站在斗争的第一线，组织了“神州学会”，揭露了袁世凯勾结日本帝国主义的卖国行径，驳斥了袁世凯分子勾结德意志的中国情不适合民主政治的谬论，打击了那些拥护袁世凯称帝的“复辟党”之徒。袁世凯称帝失败后，他与陈独秀等一起，大力开展反对封建主义的革命文化运动，提倡民主与科学，对孔子学说为传统的旧文化、旧思想、旧道德进行了猛烈的抨击。在这些斗争中，虽然大钊同志象其他革命民主主义者一样，没有给中国人民指出走向解放的正确道路，但他那高度的爱国民主精神和一向往前的斗争精神，对于激励中国人民特别是青年，始终起着良好的作用。也正是在这些斗争的过程中，大钊同志争取人民解放的决心日益加强，为西方资产阶级政治制度的怀疑与向往，这就为他在十月革命后迅速地接受马克思主义奠定了思想基础。

俄国十月社会主义革命的消息传到中国以后半年多，大朝同志发表了《法俄革命之比较观》、《庶民的胜利》、《布尔什维主义的胜利》等文章，热情歌颂了十月革命的胜利，指出由十月革命引起的世界革命潮流是不可抗拒的，欢呼“试看将来的环球，必是赤旗的世界！”（《李大钊选集》第117页，以下引文只注页码）他劝导中国人民且要警惕由十月革命的蔑视，而要“首肯以迎其新文明之曙光”，“适应此世界的新潮流”。（第104页）这几篇文章是马克思主义在中国开始传播的标志，是中国先进分子用无产阶级世界观观察传统的开端。

大钊同志是中国接受和传播马克思主义最早的一个。说大钊同志接受了马克思主义，并不是因为他歌颂了十月革命。当时，在不赞成马克思主义的人中间，也有革命党说好的。大钊同志与之不同，他明确指出俄国布尔什维克是马克思主义“宗主的”，其具体叫做“革命的社会主义”，要建的是没有剥削压迫的“一切生产资料都在那产业工作者的人所有”的社会经济制度。他认为布尔什维克的主义“是二十世纪世界革命的新信条”(第115页)显然，在大钊同志的头脑中，是把马克思的科学社会主义当作一种新的理想树立起来了。同时，从他的文中，也可以看到他对过去所未有过的马克思主义的观点。譬如，在这之前，大钊同志虽曾怀疑过进化论，指出了它的弊病，但仍不能同阶级观点分析问题。在指示第一次世界大战的原因时，他认为是人们“的贪”、“憎”之恶性除。则完全为明确的阶级观点所代替。大钊同志指出：战争的发生是资本主义发展的必然结果，它是“资本家一阶级谋私利的”。(第110页)当然，大钊同志在接受马克思主义之后的一段时间内，头脑中的民主主义思想的重心仍然是很大的。任何一个民主主义者接受

论民主的“多”与“少”

陶伯华 夏明文

马克思主义的经典作家认为，世界上没有离开历史发展、超脱阶级属性的抽象民主。要论民主的“多”与“少”，首先要作历史的阶级的分析。

在中国历史上，几千年来盛行的是封建专制主义。封建的政治制度和宗法制度互相渗透，混合生龙，交织成一张窒息社会生气的天罗地网。罗网的总枢纽在皇帝一人手里。“君要臣死臣不得不死，父要子亡子不得不亡”，极少民主的专制。辛亥革命，武昌起义，推翻了君主制的统治。伟大的革命先行者孙中山顺应世界民主潮流，在中国历史上首创民权，提倡“四大民权”，可惜只是一纸空文。蒋介石背叛孙中山的民权学说，大搞封建法西斯独裁，给中国人民带来的更是更加深重的灾难。在茫茫黑夜中，中国共产党人不畏高压，不怕屠杀，高举民主的大旗，挑起民族解放和阶级解放的重担，声明“共产主义是我们的最终目标”，“三民主义为中国今日之必需，本党愿为其彻底实现而奋斗”，在最广大的人心中，重新点燃了希望之火。许多向往民主、向往自由的革命志士纷纷奔赴延安，去找我们的党。而我们党正是靠革命和民主的旗帜，团结了全民族的力量，以人民革命战争，打倒了独裁的蒋家王朝，推翻了三座大山。在此基础上，我们党及时地将资产阶级性质的民主革命推进到无产阶级性质的社会主义革命，建立了给占全国人口百分之九十五以上的人们以民主权利的人民政府专政，即无产阶级专政和民主集中制。纵观中国历史由少到多的发展史，我们可以清楚地看到，今天的社会主义民主，即由人民当家作主的民主，是正近百年以来先进的中国人民前赴后继、流血奋斗的果，是五千年文明古国从未有过的最广泛的人民民主。中国共产党是中国历史上最民主的党，毛泽东同志是领导中国人民翻身解放、争得真正的“民权”的伟大领袖。即使在战火纷飞的时代，还是在社会主义革命和建设中，我们党都是有光荣的民主传统的。它忘记了的最基本的历史事实，对民主不工作的阶级的分

马克思主义之后，必然有一个由民主主义者到共产主义者的转变过程。大钊同志比较迅速地完成了这个转变。

五四运动以后，接受马克思主义的人数为数极少。在这种情况下，大钊同志宣传了劳工阶级用总同盟罢工手段反对资产阶级统治的先进国家的革命形势，促起了官僚政客们对于“过激主义”的蔑视，促起了“知识阶级与劳工阶级打成一气”的革命运动。同时，为了宣传反帝反封建的思想，他与陈独秀一起创办了《每周评论》，并协助全国学生联合会出版了《国民》，协助北京大学学生出版了《新潮》。这一切，对于五四运动的爆发，起了思想准备作用。五四运动中，他发表文章，正确指出我们的仇敌不仅是日本帝国主义，美国的仇敌也是曹汝霖、章宗祥、陆宗舆几个人。所以，单是打几个日本人，开几个公民大会，这不到目的。我们必须“反抗侵略者”，“反抗强盗主义的强盗行为”，“把这强盗世界推翻”，（第212—214页）这种看法，对于五四运动坚持彻底地不受妥协反帝国主义方向是大有帮助的。五四运动促进了马克思主义的广泛传播，使信仰马克思主义的人日益增多。但是，当时能够比较系统地介绍马克思主义基本理论文的人还难找到，所以，大钊同志写的《我的马克思主义观》一文，就成为当时人们学习马克思主义理论的可贵材料。文章对马克思主义的三个组成部分作了介绍，引用了马克思、恩格斯著作中的重要论述，能够使读者对马克思主义的基本原理有概括了解。内容虽有不及乃至错误之处，但为反对陈腐学说由整个文中吸取营养。至于在此时发生的“问题与主义”的论战中，大钊同志的功绩更是显著的。资产阶级右翼分子论说害怕马克思主义的广泛传播，提出“多研究些问题，少谈些主义”的口号，鼓吹实用主义，反对马克思主义鼓吹改良，反对革命。大钊同志挺身而出，捍卫马克思主义，驳斥胡适派的谬论。他说：他是喜欢谈布尔什维主义的，并且认为对于这种主义，应该研究它、宣传它，用它解决中国的问题。他依据历史唯物主义的原理明确指出，要解决中国的问题，必须在马克思主义指导下实行“根本解决”，即进行社会制度的根本改造。在斗争中，大钊同志强调了理论性与革命实践的结合。他说：“一个社会主义者，为便他的主义在世界上发生一些影响，必须要求研究怎么可以把他的理想尽量应用于环绕着他的现实。”（第230页）这就为马克思主义在中国的进一步传播指出了正确的道路。总之，一九〇一年以前，大钊同志在传播马克思主义方面，起着显著的、启蒙的作用。

此外，大钊同志与其他共产主义知识分子一道，为创建中国共产党做了一系列的准备工作。他一方面继续在大学讲坛上、在报刊上宣传马克思主义，并且与其他共产主义知识分子一起，同基尔特社会主义、无政府主义等反动思潮，进行了不调和的斗争。另一方面，他组织了引导先进青年学习与马克思主义理论的马克思主义学说研究会，接待了共产国际派来帮助中国建立

当然，社会主义民主同世界上的一切事物一样，不可能一蹴而就完美无缺。与有五、六百年传统的资产阶级民主相比，它也只有五、六十年的历史，还是一个新生事物，有一个逐步健全、逐步完善的过程。在它的发展过程中，不可避免地会出现一些曲折。在社会主义国家中，共产党执掌政权，如果在党和国家的高级领导岗位上出了坏人，他们就会利用党的威信，利用党内权力，给人民带来祸害。苏联变成社会帝国主义，我们党出了林彪、“四人帮”，都证明了这一点。林彪、“四人帮”打着“最革命”的旗号，破坏我党的民主传统，破坏毛泽东同志的民主学说。他们迫害老革命家，镇压人民群众，践踏社会主义法制，大搞封建法西斯专政。由于党内出了林彪、“四人帮”这些摧毁人民民主的敌人，再加上我们有些干部进城后官越做越大，与老百姓越离越远，忘记了民主革命时期与群众结为鱼水的关系，习惯于高高在上搞“一言堂”，丢掉了党的民主传统，确实造成了一段时间里，我们党内民主生活很不正常的现象。民主是少了。正是因为民主少了，人民群众要求民主的呼声才多了。

我们共产党人是彻底的唯物主义者。我们不回避上面所分析民主的“少”——多“少”的过程，不仅不回避这个“少”字，而且公开向人民揭示：“四国银行时期民主的这个‘少’，是客观存在的事实，是林彪、‘四人帮’颠覆无产阶级专政、对全体人民实行‘全面专政’的必然结果。正因为这样，以华国锋同志为首的党中央从一九七六年采取断然措施，一举粉碎了‘四人帮’，使中国历史重新回到社会主义轨道上来。”

不会忘记这个“少”字，就不会忘记民主潮流沿着这个标准前进。当前，不是民主“多了”，而是民主“少了”，法制还不完善，人专政的同时，社会专制主义。我们应继续坚持和发展生动活泼的政治生活，在党的领导下，使民主在阳光下不断发展。

张静如

产主义组织的代表。随后，他与各地共产主义知识分子密切配合，在北京组织了共产主义小组，出版了《劳动声》，加强了在工人群众中的宣传和组织工作，促进了马克思主义和中国工人运动的结合。他和邓中夏等同志在长辛店铁路工人中开办了补习学校，并于一九二一年“五一”节组织了一千余工人的纪念大会和示威游行，接着成立了长辛店工人俱乐部。这些活动，为中国共产党的成立作了思想上和组织上的准备。

党成立之后，大钊同志作为宣传和解释党的政策，宣传俄国革命后的实际情况和马克思主义的基本原理，作了不懈的努力。他系统地揭露了帝国主义对中国的侵略行径，强调反对帝国主义是中国人民革命的基本任务之一。他揭露了资产阶级议会制度的虚伪性，强调反对封建军阀统治，建立真正的“平民政治”的必要。他介绍了俄国革命后的政治、经济现状，分析了社会主义的生产、劳动、分配等原则，驳斥了资产阶级对于社会主义制度的诬蔑。他提供了国际共产主义运动的历史资料，研究了共产主义运动的发展趋势，坚信最后的胜利是属于无产阶级的。

与此同时，作为中国共产党书记部北方部分书记的大钊同志，积极领导了工人运动。尤其是他通过上层关系把六个铁厂领导介绍到京奉、京汉、京浦、正太、津浦、陇海等铁路去工作，对于铁路工人运动的发展，起了很大作用。其中，京汉铁路发展得最快，路路相继成立了十六个工人俱乐部。在大钊同志领导下，一九二二年，北方先后发生了长辛店铁路工人罢工、京奉铁路唐山南关和唐山罢工、开滦五矿罢工、京绥铁路务工人罢工、正太铁路石家庄工人罢工。一九二三年二月，大钊同志又参与了京汉铁路大罢工的领导工作。

党成立后，大钊同志第一次大的贡献是促成了第一次国共合作。在党的第二次代表大会上，虽然通过了关于建立联合战线的决议，但党内包括中央领导成员在内，对实行国共合作问题的意见并不一致。所以，党的“二大”后，八月在杭州召开的中央会议上，专门就这个问题进行讨论。会上，大钊同志坚持了正确意见，并耐心说服反对国共合作的同志。会后，中央决定他暂留上海，与孙中山进行谈判。在与孙中山协商中，大钊同志向他说明共产党的政策，以及改组国民党、实行国共合作的主要性，促使他下定取联、陈独秀的决心。接着，在孙中山主持下，大钊同志与陈独秀等一起加入了国民党。回到北京后，在统一北方党内对国共合作的看法上，大钊同志做了很多工作，为党的第三次代表大会正式决定国共合作打下基础。一九二三年十一月，大钊同志去上海，参加党的中央会议，研究在国民党第一次代表大会上共产党人应采取的态度。中央决定由大钊同志负责领导参加大会的全体共产党员。到广州后，大钊同志参与大会的准备工作，并被孙中山指定为大会五大主席团的成员。会上，针对国民党中某些人反对共产党和社会主义青年团加入

人帮”反党集团，正因为这样，我们党在粉碎“四人帮”之后，以极大的精力做正本清源、拨乱反正的工作，平反冤案、昭雪冤案，纠正错误，落实各项无产阶级政策，并在党的十二大反复强调，要在党的生活中切实加强民主，健全党的民主选举逐步恢复发展“民主生活”的现状，社会主义时期所以会造成“民怨”。我们要改革现行的干部管理体制，防止担任“社会公仆”变为“社会主人”蜕变为本阶级的特权者；使侵犯民主权利的官僚主义破坏大多数人民民主的制度化、法律化。这些，都是人民群众的实际行动给中国共产党人思想活跃，议论纷纷提出问题，敢于对党和国家提建议和意见，这是十分可喜的党和国家正在经历一个伟大的转化过程，这正是我们党的标志。

人名义上加入国民党的原则，大刘同志发表了声明，声明驳斥了某些人对共产党人的诬蔑，论证了建立“联合阵线”的必要，指出“我们来参加本党而兼跨国党的党籍，是光明正大的行动，不是阴谋鬼祟的举动”。大刘同志的发言，给党为了国民党的右派分子以有力的打击。会上，大刘同志被选为国民党中央执行委员。国民党第一次全

上海许多单位的党员的思想动向讲党

为适应党的工作需要，上海市许多单位的党员的思想教育，要求党委会的十一届三中全会性，在新的长征路上发挥三中全会之后，中共

主义是人民群众自己创立的，是浩浩荡荡，顺乎民意，合乎潮流，顺乎历史，顺乎人心，顺乎天理之道的。我们共产党人是为中国人民事业的先锋，是现代化进程的开拓者，是站在这股民主浪潮的尖上的，我们的任务，是向群众宣传，向群众讲话，怕天塌下来是杞人之忧，说重点在前，说轻点在后，这是对的。在困难时期，而不是在放散风、制造混乱下；万马奔腾，共产党人任何时候都要引导群众，引导党员履行自己的职责，以保证这条前进的路线，朝着四化的目标前进，在我们国家里，恰恰相反，在民主制还不健全，所以，在加强对阶级敌人必须坚定不移地发扬社会主义，在党中央的领导下，而必须将在克服各种困难的

部在各级系统搞组织工作，明确提出，把切实搞好今年组织工作的一项重要任务，是加强党员和健全党的组织，加强党的组织，增强党的战斗力，以适应党的工作着重的许多单位组织在上，结合本单位党员思想状况，多想问题，每讲一课后，就是组织，搞得生动活泼，思想活跃。工交战线的党组织在讲解党的工作着重点转移，新时期共产党员的责任和任务，并讲清楚搞好当前生产建设与的关系，提出本单位具体要求和；有的组织先进分子普遍反映：这样上党课、教育，很受鼓舞。中共南开分党委中存在的“等待课”思想，连续上了四堂党课，家讨论“我为‘转移’做些什么”的认识，对克服等、

贡献

统一战线建立后，全国革命运动得到恢复和发展。在此形势下，大钊同志领导北方党组织大力推动工农群众的斗争。在农民问题上，大钊同志较早觉察其严重性，认为解决农民土地问题是，中国民主革命当前的当务之急。他说：“中国的浩大的农民群众，如果能够组织起来，参加国民革命，中国国民革命的成功就不远了。”（第535页）他主张发展农协，建立农民武装，并号召党员深入农村，开展工作。在极端困难的条件下，到一九二六年六月，在察哈尔、热河、山东、山西、直隶（河北）等省，组织起来五十多个农民协会。城市的群众斗争发展得更快一些。一九二五年，大钊同志领导了支持孙中山北上，召开国民会议，反对段祺瑞操纵的“善后会议”的斗争；领导了北京学生运动和市民的爱国主动运动。这些斗争，给了北洋军阀政府以沉重的打击，有力地配合了全国革命形势的发展。一九二六年三月，日本帝国主义派军舰帮助奉系军阀张作霖进攻倾向革命的国民军。国民军开赴北平后，日本帝国主义以违反“辛丑条约”为借口，纠集该条约签字各国公使提出最后通牒，要求撤退中国在大沽口的一切防御工事。这一通牒，激起了中国人民的极大愤怒。十八日，在大钊同志领导下，北京工人、学生和市民五千人，集会天安门前，随后到狮子胡同向政府请愿。北洋军阀政府在帝国主义的唆使下，对请愿群众进行了血腥的屠杀。大钊同志亲自参加了游行。敌人开枪后，他毫无畏惧，虽然头部受伤，仍镇静指挥群众退却。

“三八”惨案发生后，北洋军阀政府下令通缉大钊同志，北方的工作完全转入地下。在隐蔽期间，大钊同志继续繁忙地领导着北方革命工作。他研究中国革命与世界革命的关系，考察帝国主义对中国民族压迫的发展趋势，坚定地指出：“对于压迫的还答，只有反抗”（第554页）他组织北京城的“左派联席会议”，孤立国民党右派，巩固了革命统一战线。他重视农民武装，派遣干部到农村去改造农民、组织农民运动。他大力支持北伐战争，不断向北方运粮输青青年。他派人到山西联络晋军，以扩大同情革命的力量。在白色恐怖下，大钊同志完全把个人安危置之度外。许多同志为了大钊同志的安全，都对他暂时离开北京，但他执意不肯，坚持战斗在敌人心里。

一九二七年四月六日，张作霖在日本帝国主义的支持下，下令逮捕了大钊同志。在狱中，大钊同志受到极其残酷的迫害。他坚贞不屈，严守党的机密，使狱中写自述党员的国民党高级品质和革命英雄气概。他在狱中写的自述了，说明了国民党反动派原来以个人参加国民党革命的动机，也讲了国民党北方工作的一些情况，但对共产党却一字未提。国民党在北方始终处于半公开地位，多数群众都是利用国民党的名义组织的，其工作情况是令人清楚的。所以，大钊同志就利用讲述国民党的情况，掩护共产党的机密。在狱中自述里，大钊同志还表示，如因拯救中国而获“罪”，那将由他人承担，与同时被捕的青年无关。这种牺牲自己，保护同志的大公无私的革命精神，是多么高尚啊！

大钊同志被捕后，党积极组织营救，但没有效果。反动派不顾社会舆论和人民群众的反动，判处了大钊同志死刑。一九二七年四月二十八日，大钊同志为谋求中国人民的解放，为实现共产主义理想，贡献出了自己的宝贵生命。

“四人帮”出于篡党夺权的罪恶目的，攻击和诬蔑李大钊同志，妄图全盘否定大钊同志的历史功绩。“四人帮”篡改党的历史的罪行，必须清算，对李大钊同志诬陷的种种“罪名”，必须推倒。

大钊同志的一生，是革命的一生，是战斗的一生。他为党和人民立下了不可磨灭的功绩，给中国共产党和革命者树立了光辉的榜样，是值得我们永远学习的。

• • •

加强对党员的思想教育工作

上海许多单位党组织注意结合党员思想状况和社会上的思想动向讲党课，既生动活泼，又能及时解决思想问题

为了适应党的工作重点转移的新形势，上海市许多单位的党组织加强了对党员的思想教育，要求党员认真学习、领会党的十一届三中全会精神，增强党性，在新的长征路上发挥先锋模范作用。

三中全会之后，中共上海市党组织部在各系统先后组织工作的干部会议上明确提出，把切实做好党员教育，作为今年组织工作的一项重点任务；要求各级党组织建立和健全考核制度，对广大党员开展思想教育，增强党性，搞好党风，以应适应的工作着重点的转移。

通过这一时期广泛开展思想教育，上海各条战线的许多党员，能够以身作则，正确处理个人与集体、局部与全局、眼前利益与长远利益的关系，自觉把党的利益放在第一位。不少党员坚持党性原则，理直气壮地做思想政治工作，敢于同不良倾向作斗争。上棉二十二厂老工人、共产党员魏三毛的女儿在农场劳动已有六年。当社会上一度刮起“回城风”时，有人劝她提前退休，让女儿顶替。女儿也提出这个要求。骆

许多单位党员想在上党课时，注意结合本单位党员思想状况和社会上的思想动向，每讲一课后，就组织党员讨论，搞生动活泼，思想问题解决及时。二战线的工作组织在上党课中不仅讲解党的工作着重点转移的重大意义、新时期共产党员的责任和作用，还着重讲清楚搞好当前生产任务与加速“四化”的关系，提出本单位具体的奋斗目标和要求；有的还组织进行人物谈话。党员普遍反映：这样上课，使他们很受教育，很受鼓舞。中共南汇区委针对部分党员中存在的“等转移”“转转移”的思想，连续上了四堂党课，并且组织大家讨论“我为‘转移’做些什么？”统一党员的认识，对克服等、转上级布置、“转

毛想到自己是共产党员，应该在群众中起表率作用。她听了厂党委书记讲的《共产党员个人利益要服从集体利益》的党课以后，便给儿女们讲党史，进行新旧社会对比，说服女儿们愉快地返回农村，为建设社会主义新农村出力。万航街道有一些分配在外地工作的上海知识青年，今年春节前后回沪探亲不愿回去。这个街道的一些共产党员主动上门，给这些青年做思想工作，其中有些党员先后找个别青年谈话二十多次。经过教师帮助，万航街道的回沪探亲的知识青年，已有一部分愉快地返回外地工作岗位。上海群英机械厂通过上党课，党员带头做团结的促进派，全厂出现了团结起来搞四化的大好局面。（据新华社）

发扬「五四」革命精神

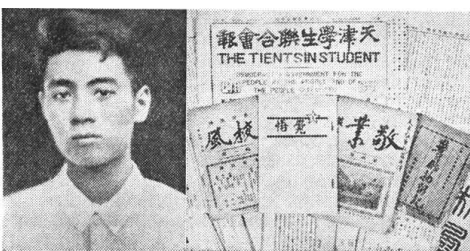
——一九一九年五四运动照片剪辑



五四运动的主要领导者李大钊同志。俄国十月社会主义革命后，李大钊同志发表了《庶民的胜利》、《布尔什维主义的胜利》等著名论文，在中国介绍和传播马克思主义，创办《每周评论》，积极领导了五四运动，并同以胡适为代表的改良主义思想作了坚决的斗争。



五四运动时期的毛泽东同志。当时毛泽东同志是湖南共产主义小组的组织者和领导者。他建立了湖南社会主义青年团，在青年中进行革命活动。他主编的刊物——《湘江评论》，对当时湖南和华南各省反帝反军阀的爱国运动，起了重大的推动作用。

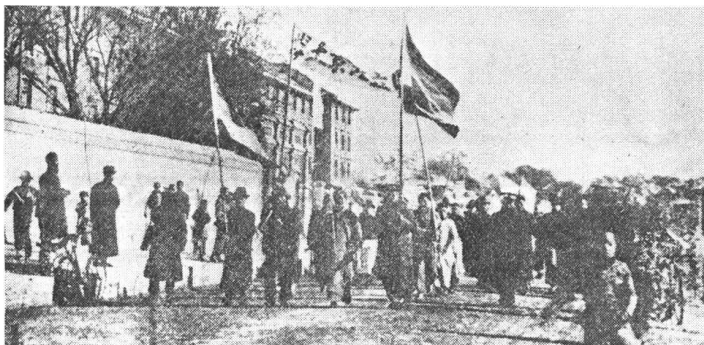


五四运动时期的周恩来同志。当时周恩来同志在天津主编《天津学生联合会报》，并出版了《觉悟》等刊物。这些报刊象利剑，刺向敌人；象火把，点燃了爱国人民的斗争烈火。



五四新文化运动的主将鲁迅先生。鲁迅先生一九一八年五月发表在《新青年》上的《狂人日记》和一九二一年十二月起发表在《晨报》上的《阿Q正传》等作品，都是中国现代文学史上彻底反封建的新文学代表作。

一九一九年五月四日，北京大学的游行队伍从红楼向天安门进发。



一九一九年五月四日，北京学生举行集会和游行，强烈要求“外争国权，内惩国贼”、“取消二十一条”、拒绝在和约上签字，掀起了轰轰烈烈的五四运动。

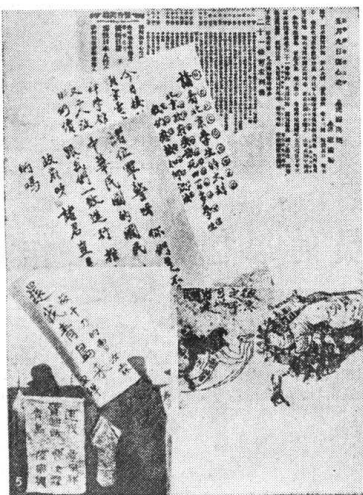


五四运动中的标语、传单和漫画。

由于五四运动的不断发展和扩大，特别是由于工人阶级的参加，迫使反动的北京政府不得不释放被捕的学生，撤掉曹汝霖、陆宗舆、章宗祥三个卖国贼的职务，并且拒绝在巴黎和约上签字。图为北京高师被捕学生获释返校时的情形。



北京学生在街头发表爱国演说。



一九一九年六月十六日，在上海召开的第一次全国学生代表大会上，中国学生建立了自己的组织——中华民国学生联合会。图为第一次全国学生联合会全体代表合影。

在罗马尼亚佩特鲁沙尼煤矿的一个自动控制室中，一切都静悄悄的。

罗马尼亚电子计算机工业在发展中

在罗马尼亚佩特鲁沙尼煤矿的一个自动控制室中，一切都静悄悄的。在控制台上的各色电钮象繁星一样地闪烁着。这些“繁星”反映了整个煤矿的生产进度和矿工的工作条件。生产不是在被计划进行吗？限的瓦斯含量不是超过规定限度有害于人体健康吗？哪里哪一部分工作不正常，“值班”光就会立即发出信号，让值班人员采取措施。为什么控制台会那么精确的统计数字告诉人们呢？原来控制台的邻居就是电子计算机。罗马尼亚同志自豪地对记者说：“这是我国制造的第一台电子计算机。”

十年前，罗马尼亚的电子计算机工业还是一片空白，可是今天，在罗马尼亚国民经济委员会的统一领导下，已在全国设备有一百多个电子计算机中心，工厂用以生产各种不同型号的电子计算机。罗马尼亚拥有现代化的信息研究所，形成了电子计算机在生产、研究、使用上完整的系统。

在现代科学技术上，电子计算机占据重要的位置。罗马尼亚为了适应国民经济高速发展，实现现代化，从六十年代末期开始建立电子计算机工

业。当时他们不是采取闭门造车，一切从大做起的办法，而是购买法国的专利。在进口专利时，卖主负责安装配套的工艺设备，并提供技术资料和传授有关知识，还派人参加生产管理，使专利生产符合国际规定的要求。与此同时，罗马尼亚的技术人员到进口的技术设备进行了深入的研究以后，他们革新了技术，改进了设备，在短短的两三年间自己设计和制造出了比原来进口专利质量更高的电子计算机。这种计算机储存器的容量比进口的有较大增加，运算速度提高三到五倍，机器的性能也更加稳定。由于有这些优点，它回到“娘家”——出口到法国，受到了顾客的欢迎。

罗马尼亚在发展电子计算机工业上还很注意经济效益。电子计算机的某些部件，例如各种微处理片，如果本国制造，不仅需要花费很长时间，而且成本昂贵，很不合算，但进口的却很便宜，并且很快就能拿到。罗马尼亚便采取进口这些部件，自己组装的办法，大大缩短了生产的时

间。由于采取了以上这些措施，在不长的时间内，罗马尼亚电子计算机的新产品不断出现。

罗马尼亚信息研究所副所长加兰同志给我们介绍了罗马尼亚电子计算机工业发展的快的另一些原因：罗马尼亚重视培养电子计算机技术力量。目前在布加勒斯特等大城市都设有信息中学。普通中学初中毕业后即可考入信息中学。在信息中学二年以后可以成为电子计算机的操作员，学四年后可以成为程序设计员。信息中学毕业后还可继续上大学学习电子计算机专业五年。

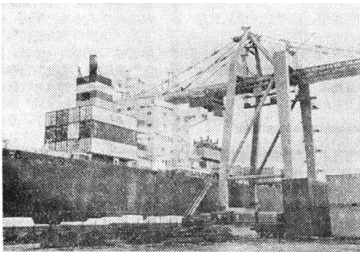
罗共中央决定，罗马尼亚各行各业一切在职工作人员都必须定期参加轮训班学习，以便不断提高业务水平，跟上社会主义建设发展的要求。电子计算机部门不但例外，而且更应如此。了解和了解世界上最先进的技术。信息研究所共有工作人员七百五十人，一律参加轮训班学习，一般干部参加研究所举办的定期轮训班，领导

干部到布加勒斯特高级党校轮训。加兰同志每三年去一次高级党校脱产学习一个月。除学习政治外，主要学习新技术和科学的经济管理。

我们接触到的电子计算机厂和信息研究所的领导干部，都受过电子计算机方面的专门教育，并且有丰富的实际工作经验。加兰同志介绍说，该所领导人员都是工程师、数学家和经济学家。国家规定，电子计算机厂和信息研究所这样的技术机关，领导人员必须是受过高等教育的人。他们起码要两种外文，其实很多都会五、六种外文，可以直接看外文资料，也可以同外国专家直接交流经验。加兰同志一九六〇年在布加勒斯特学院电子系毕业，一九六五年取得博士学位后又任高级党校电子工业管理，后来担任副部长。他的干劲很大，每天把几乎所有的空闲时间都放在科研和管理上，十年如一日，所以他很熟悉国内外有关电子计算机的技术情况。由于熟悉业务，他

安排和领导生产，和科学家的作风，布加勒斯特电子计算机厂的主人热情地邀请我们去他们车间参观。走进那宽敞、明亮的厂房使我们感到好象置身于一个巨大的试验室中。许多工人——也许称他们为科学家更恰当一些，都在聚精会神地工作着。有的坐在荧光屏前，装配部件，有的站在象是一个大“框子”般的计算机旁，面对着“框子”中的极为复杂的线路，在测定机器的性能。总工程师对我们说，这个工厂有二千三百名工作人员，目前生产三种电子计算机。办公室用计算机，微型计算机和科学用计算机。主人高兴地对我们说，现在中国也在为实现国家现代化而努力，我们两国现在正在研制电子计算机方面进行着密切的合作。

李宁来



比利时安特卫普港集装箱码头，用电子计算机控制装卸

美国物价急速上涨

物价的急速上涨现已变得无可奈何，美国即使来一个“经济衰退”也未必能指望使它有较大缓和。自一九六六年以来，美国人已经历了四次经济衰退。但从附表看，没有一次使物价下降。例如，从一九七三年到一九七五年，物价上扬的大家来最严重衰退时期，物价上升了百分之二十一点。

事实上，自三十年代大萧条结束和第二次世界大战开始以来，尽管有六次经济危机，但物价下降只两次——一战后第一次经济危机的四九九年和朝鲜战争后的一九五五年——每次下降不超过百分之二。但自越南战争以来，通货膨胀一点没有停止过。

结果是，在三十年代大萧条结束时购买价值一百美分的食品，现在只值一九五九年购买的二十点二美分。今天你花一美元买到的是十年前的一半多一点。价值一九七五年的五分之二。

前景仍然是这样的：今年第一季度美国的消费价格指数按年率计算将达到百分之十四点一（即百分之十四点一）预计到一九八九年美元将下降到一九七三年购买力的十分美分以下。

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

美国物价急速上涨

1939年美元购买力的下降

年份	美分	年份	美分
1939	100. 0	1968	39. 9
1946	71. 1	1972	33. 2
1950	57. 7	1973	31. 3
1953	51. 9	1975	25. 8
1957	49. 4	1977	22. 9
1960	46. 9	1978	20. 8
1964	44. 8	1979 *	20. 2

注：*1979年系2月份的数据。

美国抚养孩子费用直线上升

做父母的对自己孩子的喜爱是无价的。

但是，并不是孩子生下来就带来目前这种价格标签：生一个孩子所需的总医疗费用，自一千六百八十八美元，孩子长到十八岁的费用为五万五千七百八十四美元，在公立大学学习四年的费用为一万二千到二万

美元，在私立大学学习的费用则为二万零四百到三万二千美元或者更多。

这些统计数字公认是来自几种渠道的，仅仅把它们加在一起能够引起这些。但是，它们确实反映了这些日子，在美国抚养一个孩子所需的费用。它们还表明了对下降的原因之一。费用一向与夫妻决定有孩子或者扩大他们家庭的一个重要因素。

据普尔索家庭价值研究会咨询负责人肯尼思·特恩说，“经济问题是使人们不敢有更多孩子的一些主要因素。随着家庭里孩子增加，父母们意识到孩子实际需要花多少钱之后，情况就尤其如此了。”

当然，对许多父母来说，抚养孩子的报酬远远超过附加帐单。但是，花费持续上升，并且很可能上升得更快。基本抚养费由于通货膨胀都在徐徐上

升。根据在一家健康保险研究所定期出版的时事通讯《家庭经济年鉴》上公布的数据，目前，孩子的费用则在二千一百八十八美元到二千二百一十八美元之间。

这些数字包括，医院的护理（八三天间）费为八十八美元，附加医疗费用为五百一十八至五百六十八美元，用于婴儿的衣服、家具以及护理用具的费用为七百六十二美元。对那些已经有两个孩子，选择在家庭里生孩子，或者缩短住院时间的母亲们来说，费用会少一些。

把一个孩子哺育到十八岁要花家里最大的一笔钱。大随孩子的苏珊·理查兹发现目前的全部费用达到五万五千七百八十四美元（其中不包括出生和上大学的费用）。

（摘译自美国《基督教科学论坛报》）

极：石油和天然气的储量分别为四百亿吨和五百亿立方米。南极的海洋资源也相当丰富。食用鱼有九十多种。地球上的鲸绝大多分布在南极。据统计，前几年，世界上百分之九十以上的鲸是在南极捕获的。南极海还拥有五十多亿吨磷虾。磷虾以含有丰富的蛋白质见称，是鲸和其他海洋动物的食料。由于近年来磷虾锐减，所以磷虾猛增，现在有些南极鱼类的海水中磷虾少于十五公斤。

由于南极洲有着许多特异的自然现象以及陆续发现丰富的矿物和海洋资源，因此，前几年，出现了有关在南极建立基地的讨论。据不完全统计，现在在南极共有二百三十个长期的、不定期的或临时的基地，分属于智利、阿根廷、英国、美国、苏联等十几个国家。其中美国的阿蒙森—斯科特基地建在南极的极点。

超级大国不仅垂涎南极的丰富资源，而且正在把南极变成又一个战略上的角逐场。特别引人注目的是苏联不但在南极建立了七处基地，还修建了火箭发射场、重型飞机可降落的机场和一大批油库。据说，它的一个基地就有六个大油罐，贮油量达一千万公升以上，远远超过这个基地的需水量。每年夏天，苏联还派遣多艘破冰船到南极航行。它目前在南极有一个庞大的捕鲸船队，专捕南极的鲸船只有十四艘，还同其他捕鲸船和捕鲸船，常常多达十七艘。其中三艘设有加工厂。

过去，人们常常把南极称为沉睡的大陆，但是，它现已开始不安了。

南极植物只有云地衣，苔藓以及一些菌类和藻类。其中地衣最多，有四百多种，大部分长在岩石上，小部分长在干燥的山土上。地衣坚硬，颜色一般呈黑褐色，也有黄色、白色和红色的。苔藓共有七十多种，长在平原和潮湿的地方，小而软，呈褐色，好像铺在地上的地毯。

南极大陆下埋藏着大量矿藏资源。金、银、铜、铁、煤、石油，样样都有。据科学家们探测，那里储藏的铁可供全世界用两百年；煤的储量达五万亿吨，世界上最大的煤田就在南

浮在南极洲面上的冰山。新华社记者 金仁伯

明天是电子世界

不久前，在英国伦敦举行了一次别开生面的会议，会议的名称叫做“明天是电子世界”。

这个会议是由英国《金融时报》组织召开的，讨论英国发展微电子技术及其应用的问题。参加会议的有英国电子工业及有关工业的企业家、大学教授、科研人员等近三百人。会议开了两天，提出了二十多份专题报告。

英国的微电子技术，特别是超大规模集成电路的制造和应用，远远落在美国和日本的后边。参加会议的英国人士坦率地承认这一点。他们说：“英国的整个电子工业领域中，运用微电子技术达百分之二十四，而英国只有百分之十三至十五；同时，英国目前用于电子计算机和微处理器的集成电路，其中百分之八十五是从美国和日本进口的。”他们呼吁：“英国应该迎头赶上。”

去年五、六月间，英国为了发展微电子技术，曾开展了一场大规模的舆论攻势，七、八月份达到高潮。当时，英国的主要报纸几乎每天都有报道。人们把一九七八年称为英国发展微电子技术的启蒙年。这次由《金融时报》召开的会议，则被认为是新一轮的宣传运动的开端。

电子工业的发展，经历了电子管、晶体管、集成电路、大规模集成电路四个阶段。可以说，在大规模集成电路为基础的微电子技术的出现，是电子工业发展史上的标志。在这次会议上，发言的人士强调指出：“微电子技术是发展上的一项重大跃进”，它将推动自动化，从而成为“自蒸汽机工业革命以来的第二次工业革命”。

科学界人士告诉记者，以超大规模集成电路为基础的微电子技术，已发展到这样的程度：在一块相当于小手指甲大小的硅片上，可以包括几千个、几十个甚至几百个就可达到百万个电路。微电子技术的发展，使电子系统微型化，使整个电子工业发生巨大变革，尤其使计算机工业得到飞跃。超大规模集成电路的大量生产，降低了电子器件的成本，提高了它的使用寿命和可靠性，使电子技术得到更普遍的应用。

与会人士还列举了事例说明微电子技术应用于工农业生产，可以使生产过程及管理的自动化大得到提高。美国有色金属研究协会制造了一台使用微电子技术控制的连续轧钢机，在实验室试用，不仅体积小，且安全准确，对节约原材料、提高生产率，都能起到重大作用。把微电子技术运用到交通运输业，可以根据车辆来多少的情况，确定交通要道信号灯的变换，使车辆流量达到最高限度。在国防工业上，这种技术则可以使自动导航和雷达系统的控制更为精确。

然而，在英国，随着这一新兴工业的发展，也产生了新的问题。会上，有些人土对由此将造成更大的失业问题，深感不安。据估计，由于微电子技术对工业自动化化的推动，到一九九〇年，英国可能出现一支高达五百万人的失业大军。去年，英国《泰晤士报》要采用新技术，把稿件的编辑工作和照像排字工作通过电子计算机系统实现，以提高报纸的工作效率，但是工会担心电脑工作的程序后，将不可避免地裁减印刷排字工人。劳资双方多次谈判，达成协议，《泰晤士报》因而从去年十二月一日停刊了近五个月。

英国工党和保守党对发展这项新兴技术，尽管有不同的政策和做法，但一致主张英国必须迅速提高，鼓励对微电子技术的投资，加强新技术的继续教育。保守党提出，除了英国电视台目前采用的“广播大市”外，还要建立“广播技术学校”，增多再训练的机构。工党提出，不仅要在高等学校加强培养这方面的专家，还要从中学开始，就进行微电子技术知识的教育。英国报纸指出：“面对微电子技术挑战，英国不能再左顾右盼了，必须积极作出响应。”

本报记者 许庆美



今年一月十五日至二月三日，记者应随智利第三十三次南极科学考察团，访问了冰天雪地的南极洲，参观了设在那里的三个智利科学考察基地。作为第一个踏上了这个地球第六大洲的新中国记者，我在这里向读者汇报一个多月来的见闻。

向南极洲进发

智利是世界上最早去南极进行科学考察并建立基地的国家之一。自一九四七年以来，每年在一、二月间，即南半球的夏季，它都派遣一个考察团去南极洲进行科学考察。今年今年南极考察团有一批研究鱼类生态、地质和海洋、高空大气和气象的科学家工作者，五十多名去南极工作的长期工作人员和数十名临时工作人员以及一些应邀去访问的外国朋友。考察人员于一月十七日晚从智利南部的阿雷纳斯角港口，分乘《阿蒙森号》和《那尔乔号》两艘船，开始向南极进发。

运输船先在智利海域内航行，一般一夜之后，开始驶入波涛汹涌的德雷克海峡。这时，人们立即感到船体摇晃起来，桌上的饮料瓶和杯子多次滑了下来，人躺在床上也像睡在摇篮里一样。据船员们估计，船体最大倾斜度接近三十度。在船只进入太平洋和大西洋交汇处的德雷克海峡后，海面上刮起阵阵狂风，巨浪扑面而来。据说这是由于潮流和南极风暴的影响而引起的。这些狂风巨浪曾给航海家们造成过极大的危险。因此在航海史上人们把德雷克海峡描绘成一个“常常发生灾难的地方”。经过三十多个小时的横渡，船只便到了位于南极北部的南设得兰群岛海域。这时，南极洲正值夏季，它的北部沿海气候比较温和，温度一般在摄氏二、三度。当我们的船只在那里逗留时，独特的风光、绚丽的景色立即映入眼帘。在蔚蓝色的天空下，一群群羽毛洁白的海鸟围着船只飞翔。深蓝色的海面漂浮着各种奇形怪状的冰块和冰块。在阳光照耀下显得特别晶莹洁白，分外美丽。我们不时看到有海豹游到冰块，悠然而惬意地躺上面随风漂泊。南极半岛覆盖着厚厚的冰层，只有一些陡峭的斜坡露出青色岩石。沿海岛屿有的仍然裹着银装，在冰霜银装的地衣或长满了五颜六色的地衣和苔藓。这一幅独特的景色构成了美丽富饶的南极风光图。

科学考察基地

智利目前在南极有三个科学考察基地。弗雷基地于一九六九年建立，位于南设得兰群岛中的雷那·豪尔森岛上。普拉特基于一九四七年建立，位于这一群岛的格林威治岛上。伊夫金斯基于一九四八年建立，位于南极半岛北端的科利瓦纳湾。三个基地组成一个等边三角形。

初访冰雪世界

新华社记者 金仁伯

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界

初访冰雪世界