

1978年1月

18

星 期 三

索马里指责苏联正在策划对索入侵

说苏联和古巴的国防部长秘密去埃塞俄比亚，策划一项入侵索马里的计划

【合众国际社内罗毕一月十六日电】索马里今天指责说，苏联和古巴的国防部长已秘密到达埃塞俄比亚策划旨在推翻索马里政府的“陆、海、空”攻势。

索马里新闻部长哈桑发表的这个声明是第一次提到苏联国防部长乌斯季诺夫在亚的斯亚贝巴。美国情报部门人士上周曾报告古巴国防部长劳尔·卡斯特罗已到那里。

哈桑说，莫斯科和亚的斯亚贝巴对卡特总统上周在记者招待会上提出的通过谈判解决非洲之角危机的要求作出的激烈反应，表明那些国家已制订入侵计划。

哈桑说：“很明显，埃塞俄比亚和俄国（部队）及其盟军为了占领索马里的这块具有高度战略意义的地区，很快就会通过这个卑鄙计划对索马里民主共和国联合发动一次陆、海、空进攻。”

据索马里国家通讯社报道：“对索马里民主共和国的这次野蛮入侵是为了用武力改变索马里民主共和国的政治制度。”

哈桑说，除了乌斯季诺夫和卡斯特罗以外，策划这次入侵的还有由八名苏联高级军官、四个埃塞俄比亚人和三个古巴人组成的最高军事战略指挥部。

他说：“克里姆林宫的决策人及华沙条约国要对协调和执行这个入侵索马里民主共和国的险恶计划完全负责。”

昨天，沙特阿拉伯同伊朗一道发出警告：索马里受到入侵时他们不会袖手旁观。这一警告强调了埃塞俄比亚对

索马里发动攻势的潜在危险。

【法新社摩加迪沙一月十六日电】新闻部长哈桑今天在这里说，埃塞俄比亚、苏联及其盟国正要向索马里发动陆海空的三路入侵。

他说，苏联和古巴的国防部长秘密地来到了亚的斯亚贝巴，那里正在策划着一项入侵的计划。他又说，克里姆林宫的决策人及其华沙条约组织的盟国负责组织这次入侵行动。

这位部长呼吁全世

界，“特别是友好的和爱好和平的国家大力支持索马里击败这次卑鄙的入侵”。

这位部长追述说，美国总统卡特最近曾经呼吁在非洲之角提出和平倡议，并对先进武器和苏古部队大量涌入埃塞俄比亚表示越来越大的关切。这些和平呼声遭到了埃塞俄比亚、苏联及其盟国的毫无根据的指责。这就向世界暴露了“这些非神圣同盟”正要执行的预谋的入侵计划。

索马里总统西亚德会见美英等五国大使

谈埃塞俄比亚和华沙条约国即将入侵索的情况

【法新社伦敦一月十六日电】驻伦敦的索马里大使馆今天在这里宣布，索马里总统巴雷昨晚会见了五个西方国家大使，向他们谈埃塞俄比亚和华沙条约国家“即将入侵”索马里的情况。公报说，“苏联和它们的盟国”把最新式的武器运进了埃塞俄比亚，其中包括T64型坦克、重型大炮、米格21和23喷气机、三百毫米口径的远程火箭。

它又说，这些武器将要由俄国人、古巴人、捷克人、东德人、匈牙利人和其他华沙条约国家的人来操纵。

西亚德总统要求美国、英国、法国、西德和意大利大使向他们各自的政府转达索马里“紧急要求西方世界提供武器和人员维护它的领土完整”。

【中东社开罗一月十六日电】索马里驻开罗大使法里哈说，索马

里民主共和国政府掌握了一些重要的、严重的情报，表明华沙条约国家以埃塞俄比亚的名义对索马里发动的空中、海上和陆地进攻即将发生。

索马里驻开罗大使宣布，索马里共和国呼吁国际大家庭和热爱和平的国家向它提供紧急援助，以便保卫它的尊严、独立和领土完整，制止华沙条约想对它发动的侵略性进攻。

美报
文章

《尽管苏联提出旨在使埃塞俄比亚采取 克制态度的保证，但美国仍感到担心》

当伊朗向索马里提供美国不愿意直接提供的少量军事装备的时候，美国政府对此装作视而不见。它已同伊朗、沙特阿拉伯、埃及和苏丹讨论为了向索马里提供及时的援助而可能采取什么行动的问题，如果埃塞俄比亚越过索马里边境进行反击的话。

这种使美国政府越来越感到不安的复杂局势，是政府的一些官员在卡特总统于昨天举行的记者招待会上提到非洲之角的问题之后向记者概述的。卡特说，美国正在设法运用它的影响在这个地区实现和平。他谴责苏联先为索马里提供武器，现在又向埃塞俄比亚提供武器，并且说，把古巴人派到埃塞俄比亚去，“也许是为了使他们自己成为参战人员”。

古巴人在去年开始到达亚的斯亚贝巴，担任苏联开始供应的武器的教官。最近几周，在据说古巴的武装部长、卡斯特罗总统的弟弟劳尔·卡斯特罗秘密访问亚的斯亚贝巴以后，古巴人的数目从八百人左右迅速增加到大约两千人。

【合众国际社耶路撒冷一月十六日电】以色列总理贝京今天在美国官员们所说的漫长而艰巨的埃—以谈判前夕，与美国国务卿万斯会谈了九十分钟。

贝京对记者说：“感谢上帝，一切都很好很顺利。让我们抱着这样的希望吧：作为这次会谈的结果……和平将在中东实现。”

他说会谈很有成果，并说，“就象一家人又团聚一样，因为我们最近常常见面。”

这位总理说，万斯交给他一封卡特总统的信，并说这封信是“总统给我的许许多多最热情感人的信件之一”。

万斯和以色列外长达扬在贝京的总理府里举行了会晤以后首先出来，他们说，所有各方都已一致同意将于十七日开始的会谈的议程。

达扬说：“当然，如果我们是同我们自己打交道，我们就会有一个较为亲以色列的议程。但是你们必须如实地把它看成是双方妥协的结果……所以我是十分满意的。”

【路透社特拉维夫一月十六日电】美国国务卿万斯今天抵达这里，参加埃以外交部长关于中东和平问题的谈判。

万斯在对以色列外长达扬的简短欢迎词致答词时说，他非常了解这次机会的重要意义。

他说，“我必须到耶路撒冷这个和平城市来协助缔造和平。”

他说，卡特总统要他尽美国的一切可能促进缔造和平的进程。他特别强调了各方在克服妨碍这个地区实现和平的障碍方面已做了多大努力。万斯表示希望在明天开始的会谈中讨论实质问题。万斯对他的以色列东道主说：

“我这次来到这里时是意识到这个时刻在历史上的重要意义的。明天，美国将同以色列和埃及一起在耶路撒冷这个和平城市举行和平谈判。卡特总统已要我代表美国参加开罗会议的政治委员会在耶路撒冷举行的谈判开幕式，以表示我们对这个争取实现和平的运动负有义务。以色列和埃及两国外长的这次会议表明各方在打破妨碍谈判的障碍方面已做了多大努力。”

情报部门的报告说，这些人中

有古巴的一个机械化旅和一个炮兵营的一部分人。古巴人加上大约一千名苏联顾问，二百名东德人和也门民主人民共和国的两千名士兵，

预料将为埃塞俄比亚部队提供领导和专业知识。

卡特说，他希望美国能够促使莫斯科和哈瓦那停止输送武器和部队。官员们说，总统正在设法努力使非洲之角实现和平，作为缓和的政策理论的一部分。

官员们说，但是尽管美国大使图恩在莫斯科、苏联大使多勃雷宁在这里进行了高级会谈，苏联人没有表现出愿意合作解决困难的愿望。

非洲之角的形势牵涉到一系列异常复杂的原则和国家利益。

苏联几年来一直在武装和援助索马里，得到的报酬是在亚丁湾的伯贝拉取得一个海军基地。但是当埃塞俄比亚的左派军政府对苏联的影响开始以怀疑的眼光看待时，莫斯科也开始对它提供援助。去年七月，索马里利用苏联向它提供的武器发动了试图占领欧加登的全面攻势。苏联人增加了给予埃塞俄比亚的武器援助并且派去苏联和古巴顾问。索马里把苏联人赶跑了。

美国一直是处于一种尴尬的地位。

万斯抵耶路撒冷并同贝京会谈

英报文章 《〈真理报〉如何揭露失职的老板们》

《西蒙斯估计苏联一些重要共和国的工业衰退》

【本刊讯】英国《卫报》一月十一日刊登一篇文章，题目是《〈真理报〉如何揭露失职的老板们；迈克尔·西蒙斯估计苏联一些重要共和国的工业衰退》，摘要如下：

据报道由于患异常严重的流感而卧床不起的勃列日涅夫，在党报《真理报》的版面上也找不到什么能使自己稍感欣慰的消息。该报一篇重要的文章表明，勃列日涅夫对党组织的最珍贵的指示至少在三个共和国执行得很糟。

此外，该报严厉地批评一些共和国关键工业部门过分热衷于抱怨他人的缺点，而对自己的同样严重的不良行为却熟视无睹。报纸描述的情节是很严重的，对

这种情节，勃列日涅夫本人要是健康的话，就会到外省去训练有关的官员。

《真理报》特意点出来的几个共和国，属于这个国家中经济上最重要的共和国之列，即乌克兰和哈萨克（战后时期，勃列日涅夫在这两个共和国当过党的组织者）以及阿塞拜疆，可能一些高级首脑人物将纷纷到这些共和国去。该报触及共产党在苏联的控制的全部意义的核心，指出从共和国中央委员会往下的各级党委会，必须优先抓紧对执行国家计划的“严格监督”。该报还说：“不这样做，即使是最好的意图也可能实现不了。”

该报列举了一些具

体的、可以看作是总形势征候的管理不良现象。例如，这家报纸指出，哈萨克一个地方党委两年以来开过十五次会议，讨论具体的建设计划，而实际进展甚少，那么可以认为，这个党委的效率低、推卸责任和可能存在的令人厌烦的吵架现象，在全苏联许多地方都会有所表现。在乌克兰，极其重要的动力和电力化部，建筑材料工业部和其它一些未点名的部门的党组织，显然乐于怪罪给它们供应物资的部门，但是不那么高兴检查它们自己的错误。

美一宗教组织将赠苏联教会一百万本俄文圣经

【路透社莫斯科一月六日电】美国一位福音教派领导人今天说，他的组织曾表示愿意把一百万本俄文圣经赠给苏联教会，以缓和苏联信教者缺少圣经的情况。基督教国际的校园十字军的创始人，可尊敬的比尔·布赖特在国家控制的浸礼教会举办的一次记者招待会上，向苏联和西方的记者谈到这个建议。

布赖特快要结束在

苏联五个城市的参观了。他说，他正式把赠送礼物这件事向乌克兰国家宗教事务委员会的负责人提出来了。有人问到对他的建议有什么反应时，他说，“这项建议在劝告之下被接受了，我想，这是最好的回答方式”。浸礼教会（已登记的有五十多万会员）领导人、可尊敬的比奇科夫说，他们欢迎这项建议。

【法新社罗马一月十六日电】意大利总理安德雷奥蒂和他的少数党天主教民主党政府今天在这里辞职。

接受辞呈的利昂纳总统明天将开始磋商，以选择一位继承人组织新的政府。人们普遍预料这个人选将是安德雷奥蒂，虽然参议院议长范范尼和即将离任的福拉尼也被认为是可能的人选。

预料总统在与意大利所有主要政界人物（包括前总统、前总理、主要党派的领导人和议长在内）进行两天繁忙的磋商之后，将在十九日宣布他的决定。

安德雷奥蒂是在一次内阁会议之后辞职的。在这次内阁会议上，他已注意到共产党人、社会党人和共和党人决定不再支持他的政府。

不论总统挑选谁来组织新政府，他都将面临这样一个微妙的任务，即更紧密地把共产党和国家管理结合起来，以对付目前的经济危机。

【合众国际社罗马一月十六日电】安德雷奥蒂总理今天屈服于共产党的压力，递交了他的天主教民主党政府的辞呈。安德雷奥蒂是在意大利左派政党撤消它们在议会中对他的少数党内阁的支持，并要求让共产党人在下届政府中占有席位之后，向利昂纳递交他的政府的辞呈的。

利昂纳在接受政府的辞呈时，要安德雷奥蒂及其内阁以看守政府的资格继续呆下去，并说，他将于十七日开始就组成新政府问题进行磋商。

政治家们预言，利昂纳将会要安德雷奥蒂或另外一个天民党领导人组成新政府。他们还预言，天民党将坚持反对共产党要内阁职位的要求，并尽可能少增加这些马克思主义者的权力。

关于组成新政府的谈判，将在这样一种背景下进行：华盛顿警告说，共产党没有西方的民主价值观念，不应让他们增加其影响。

天民党要满足华盛顿的期望可能是颇费力气的。他们在一九七六年的大选中得选票百分之三十八点八，共产党人得票百分之三十四点五，这种选举结果使这两个党都无法同传统盟友一起在议会中构成一个可以执政的多数。

法新社报道《布尔热说法国有能力制造巡航导弹》

【法新社巴黎一月十二日电】题：布尔热说，法国有能力制造巡航导弹。

布尔热一月十二日对“全法电台”说，法国有能力制造巡航导弹。国防部长说：“对于象我们这样的拥有我

们已实现的军备的国家来说，这是不简单的。”然而国防部长提醒说，“纲领法在这方面没做任何规定”。

据国防部长说，制造巡航导弹的前提更多的是技术和工业能力，而不是财政能力。

正如某些西方分析家一贯猜测的那样，莫斯科可能考虑用军事手段来“解决”苏中问题。但是很难设想莫斯科可以采取什么颇有意义的军事行动。给予中国“一次惩罚性打击”、割去它的一部分领土、或者摧毁它的核能力，这几乎肯定会导致一场长期的、旷日持久的、使人精疲力尽的战争，从而正好给苏联制度的稳定性带来极其严重的后果。正当俄国已经在忙于处理因生产率日益下降而变得日益发展的国内经济危机、苏联帝国的日益增多的问题和摇摆不定的苏美关系的时候，很难设想他们会打那么一场战争。即便采取有限的军事行动也几乎肯定会促使日本、欧洲、中国和美国结成一个反对俄国的军事联盟。这样，苏联人目前从缓和得到的许多好处就会丧失殆尽。

因此，在今后几年内中苏关系中最可能发生的事情就是保持一种“不战不和”的关系。这种新的敌对关系将以一种继续不断的军事战略竞争为其特点。这种竞争会在两国间数千英里长的防守得很差的边界上变得极其激烈。

苏联不仅没有解决它的对华问题，而且在如何同中国打交道方面可能正变得束手无策，除非它愿意作某些它迄今拒绝作的那种根本让步，例如大大减少它驻边界的兵力，或者愿意至少考虑中国的某些领土要求，否则，莫斯科现在实际上能做的只有耐心等待、希望以后有机会保持一种比较讲礼仪的关系，并劝阻西方不要对中国提供武器以增加苏联长期来的担心。

三

苏联为了把越南和北朝鲜拉在一起反对北京而作的努力也告失败。这两个共产党都有独立的权力基础。越南共产党人是在本土进行了一场三十多年的革命的过程中执政的。如果认为，他们

美刊文章《苏联在亚洲的困境》

经过这一经历之后甘愿充当克里姆林宫的卫星国那是愚蠢的。

此外，苏联所关心的和这两个亚洲较小共产党国家所关心的也不一致，金日成关心的是千方百计重新统一整个朝鲜，而苏联则不想为了帮助他实现这个目标而冒同美国发生战争的风险、危及缓和并疏远日本。在越南，莫斯科关心的是从印度支那排斥美国和中国的影响，但河内眼下的目的是重建它的经济、使俄中两国在越南保持均势。由于这些目标，它目前在谋求西方的帮助，并改善它同北京的关系。

苏联对亚洲这两个较小共产党国家的影响所以受到限制，除了这些客观因素以外，俄国人的所作所为还大大坑害了他们自己。因为他们特别施加了最粗暴的压力。从一九六二到六四年，为了迫使北朝鲜在中苏冲突中支持苏联一方，赫鲁晓夫断绝了对平壤的经济援助；这实际上是驱使北朝鲜人投入中国的怀抱。虽然勃列日涅夫多少比较狡猾，但有证据证明，在七十年代初，一旦莫斯科成了平壤的最大的贸易伙伴，它就试图利用这种贸易作为政治武器来使北朝鲜背离中国。

至于印度支那的两个较小的共产党国家，老挝，像越南一样，开始寻求西方的经济援助，而同其邻国有边界冲突的柬埔寨最近甚至进一步靠拢中国的轨道。的确，在整个印度支那地区——老挝、柬埔寨和越南三个共产党国家，加上泰国——正是北京，而不是莫斯科正在渐渐出现的新的外交均势中发挥日益增长的关键作用。

四

苏联希望日本摆脱它同美国的联盟，防止日

本接近中国，并得到日本大量援助来开发西伯利亚，这些希望也没有实现。虽然日美联盟在近几年遇到了麻烦，但是很难设想会有什么适合日本利益的别的关系或态势可以取代。日本人虽然没有同中国结盟，但是已在取得如订立这样的联盟时可能取得的经济上的好处。自从关系正常化以来，日中之间的贸易一直在逐步上升，而且可以预料，在今后中国确定稳步发展的方针的年代里将增长更多。

日本同苏联结盟反对中国是不可设想的。日本社会各界普遍对俄国人深恶痛绝。领土争端、日益激烈的渔业争论、对诸如俄国人没收日本渔船、飞机飞越日本领土、侵犯日本领水这些行动继续怀着戒心，更助长了这种怨恨情绪。在日本的民意测验中，苏联作为对日本威胁最大的国家始终居于首位。最近，东京对苏联太平洋舰队的发展日益感到不安。

苏联防止日本向中国靠拢的努力看来也注定会失败。日本从来没有关于中国是一个严重威胁的强烈感觉。虽然在一九七二年关系正常化之前一度有过这样一种感觉，但是在过去几年明显减弱了。同俄国人不一样，中国人极为擅长与日本政治家交往。莫斯科的影响只限于日本社会党的一派，中国的影响则遍及日本整个政治界。日本人对于他们同美国的关系显得疑虑重重，但对中国，对这个在过去影响日本文化最深的国家，他们却显得一心愿意与之加强联系。再者，中日是天然的贸易伙伴，既然中国的新领导人已走上努力使本国工农业现代化的道路，两国的经济联系当会频繁活跃起来。不管日本领导人是否决定向前迈进，同中国签订有争议的、包含有俄国反对的著名“反霸”条款的和平条约很可能实现，日中关系在今后的岁月很可能密切起来。（中）

意大利内阁辞职

意总统将磋商筹组新阁

英国《经济学家》
评柬埔寨冲突的文章

《一场有限的战争?》

【本刊讯】英国《经济学家》一月十四日一期发表文章，题为《一场有限的战争?》。这可能是越南在柬埔寨的意图，但是象在越南人之前的其他人一样，越南人可能越陷越深。摘要如下：

越南政府面临一种引诱，它可能发现这个引诱越来越难以抵制了。它早就梦想建立一个直接或间接由河内控制的印度支那联邦。现在可能是实现这个联邦的最好时机。

尽管取得决定性军事胜利显然具有吸引力，但越南在去年年底进入柬埔寨的时候大概不想搞这么引人注目的事情，它更可能抱有的目的是进行一场非常有

限的战争，把柬埔寨政权震动一下，使它停止它在边界进行的袭击。越南是有可能成为东南亚最强大的国家，但是要实现这种可能性，它就需要避免使其它国家感到害怕而缔结联盟来

澳大利亚《时代报》报道

《越南人谋求建立亚洲“新秩序”》

【本刊讯】澳大利亚《时代报》一月十四日刊登理查森发自新加坡的报道，题为《越南人谋求建立亚洲“新秩序”》，摘要如下：

看来，越南正在为召开一次东南亚国家会议作准备，以便拟定这个地区的共产党国家和非共产党国家之间关系的新基础。

遏制它。它需要贸易和援助。它需要免受中国的压力，这就是越南人自从一九七五年以来没有用他们在一九七五年缴获的武器来支持泰国、马来西亚和菲律宾的共产党叛乱分子的原

河内关于就印度支那战后的关系问题举行会谈的主张，是阮维桢刚刚结束的五国之行中提出的主要问题之一。

为了改善同东南亚国家联盟各成员国的双边关系，越南在近几个月内缓和了对东盟的批评。但是阮维桢明确表示，河内不准备承认东盟以及它提出的在和平共处和没有侵略性的外国利益基础上使东南亚成为一个和平、自由和中立地区的建议。

河内宁愿看到“本着新精神、以新的形式、在适应新情况的新基础上”建立一个新的区域性组织和进行区域性合作。东盟官员说，在高级官员公开提出这些建议之前，河内去年曾在私下里就举行一次东南亚国家会议的问题进行了试探。

持较大怀疑态度的

因。他们的官员带着亲善的信息访问了邻国。

在军事上接管柬埔寨也会使这些国家感到害怕。东南亚联盟国家甚至可能使自己变为军事联盟，象越南经常指责它的那样。中国可能发现，一个巩固的亲苏的印度支那是使它担心苏联进行包围的另一个理由。

东盟官员认为越南这样做是玩弄一种手法，目的是为了转移人们对越南冲突的注意，减少人们对河内可能在印度支那和泰国推行扩张主义计划的担心，而且从较为长远的意义上来说，是为了使东盟这个有生命力的区域性组织黯然失色并且加以削弱。

可是大多数官员对河内的倡议表示兴趣，但是持审慎态度——只要不提出诸如解散东盟或者改变东盟的宗旨这样一些条件。

英报报道《河内寻求边界会谈》

【本刊讯】英国《卫报》一月十四日刊登一篇报道，题为《河内寻求边界会谈》，摘要如下：

越南同泰国缔结了一项影响到对越、泰、柬三国来说都是极其重要的近海石油问题的协定，以此加强对柬埔寨的压力，要它通过谈判

【本刊讯】美国《纽约时报》一月十五日刊登卡姆发自曼谷的一篇专稿，题为《实现太柬会谈方面据说取得进展》，摘要如下：

一位很有地位的人士今天说，泰国为使柬埔寨坐到谈判桌上来讨论两国边界冲突所作的努力，近几天来取得了很大进展。两国的边界冲突去年以来使泰国死去一百七十三人。

柬埔寨希望它同泰国的边界平息下来，据说是由于柬埔寨同越南的七百五十英里边界上有大得多的纠纷，在柬埔寨边界上，自从去年年底以来，一直有激烈战斗。

这位有地位的人士今天说，战场上的通讯联络表明，越南和柬埔寨的战斗在过去两天中加剧了，主要是柬埔寨先动手，因此柬埔寨军队夺回了一部分越南占领的地盘。这位人士说，究竟是柬埔寨再征服的结果，还是越南人主动撤出，这一点不清楚。

尽管局部性的柬埔寨进攻和越南反攻又恢复，但是了解情况的分析家说，越南军队保持着控制地位。

这些分析家说，越南人的战略是吸引尽可能多的柬埔寨军队投入战斗，然后把他们歼灭。

最近，泰国和柬埔寨的接触增多了，也许是通过两国驻老挝万象的大使馆。举行高级会谈（也许是副外长一级）的可能性目前似乎大大增大。会谈地点尚未确定，但万象的可能性最大。

结束柬埔寨边界战争

在越南外长阮维桢本周访问曼谷结束时发表的联合公报里，越南同泰国同意研究“海上边界划分”。双方另外签订了一些关于增加贸易、技术合作和飞机过境的协议。

泰国同越南没有共同边界，因此，提到

“海上边界”意味着讨论暹罗湾的石油所有权，而在暹罗湾，柬埔寨的领海处于它的这两个大邻国的领海之间。

与此同时，河内已要求柬埔寨同意“立即谈判”来解决边境问题。

由于柬埔寨拒绝这样做，河内说它已“更深地陷入了危险的政策”。

汉城《中央日报》
文 章

《我国科技界需要探讨的领域很多》

谈南朝鲜从几个领域探讨科学技术的研究课题

【本刊讯】南朝鲜《中央日报》十二月二十二日刊登一篇题为《我国科技界需要探讨的领域很多》的文章，全文如下：

战后的科学技术，是从三十年代开始，在五十年代后半期取得了光辉成果的。进入七十年代以来，科学技术又一次开始繁荣起来，预计在八十年代，将再次出现一个“科学的黄金时代”。现在让我们从几个领域来探讨一下我国科学技术的研究课题是什么。

纤维需要改善化学纤维的吸水性、柔软性和制电性等。希望研制同天然纤维类似的人造纤维和随着外界温度的变化而收缩或放大纤维气孔的有热反应性的纤维，以及比尼龙结实二、三倍的特殊强力丝。

同时，制造横断面为三角形甚至是八角形的线，研制不同质地的高级衣料也是一个研究课题。

食品、微生物利用纤维素这一无穷尽的纤维质的资源可以制造各种发酵产品，生产新的食品和药品。也就是说，能够用树酿酒并做出菜来。

预计将出现营养价值高、防腐性能和适应气候性能强的新品种，发展

食品储藏技术，研制合成食品。利用微生物分解象合成树脂之类的有害物质；重新利用农业、水产、林业、工业等的废物，使其变为食品或饲料，或者从中提炼金属等，都是研究课题。

材料发展材料技术在开发技术上起着决定性的作用。这个领域的课题也是无穷无尽的。

不仅要研制提高光反应、导电、传导等性能的合成高分子材料，研制耐热、有弹性、坚硬、耐腐蚀等性能好的崭新的合成材料或超硬合金，而且要研究新的车具和精密陶瓷刀，研究利用超高温、超低温、超高压、超高真空等异常状态的技术。这些都有待于科学家的研究。

物理使物质的四大基本相互作用力即重力、电磁力、弱力、强力得到统一，是理论物理学确立物质构造和自然观的最终目的。超重元素的合成也是一个研究对象。

另外，核融合研究和激光技术（金属的精密加工、精密测量、切割、焊接等）等应用物理学的发展，最终将成为研究生命现

象、社会现象的物理学课题。

宇宙、气象很久以前，宇宙空间就成了人类新的活动领域。现在，我们再也无法袖手旁观了。

我们早晚要研究气象、通讯、广播、测量、航空、勘探资源、观察电离层等实用人造卫星和火箭，哪怕是追踪卫星的装置。

在气象方面，大家都日益关心大气循环和大气污染。研究用药物消除机场和桥梁的浓雾，研究台风的破坏等都是课题。

电子象纸一样薄的平板喇叭、能够挂在墙上的电视机、袖珍计算机、能够代替铜线的光纤等，都是很有实用价值的研究课题。

给机器加上头脑的电子革命，将促进生产工业用机器人。真正出现现象“六百万美元的男子汉”那样

的人造人也为时不远了。在两个向导镜片之间装上微型马达就成漂亮的望远镜，即成为通常说的千里眼。高性能助听器也可以成为火箭——卫星观测系统的耳朵。

问题在于如何使它有神经组织。另外，各种高性能电子武器也不能不成为研制对象。

化学化学方面也有许多和生命有关的研究课题。例如，分析染色体、酵素、蛋白质的结构，研制人造器官、高分子材料、太阳电池、变能媒介、精密化学制品等。

此外，还有各种测定和防止公害的仪器和机械、电子显微镜等高级医疗器械、工业机械的自动化、电气汽车、煤气涡轮汽车、原子能机车，铺路用橡胶、水龙头用塑料以至只用一次的纸制器皿等，有待研制的课题是无限的。

【合众国际社新德里十二月二十八日电】印决定建立从美卫星接收农业资料的地球卫星站

要求印度国家遥测局同美国国家航空和宇宙航行局谈妥一项协定。地球卫星站将使印度能够收到关于农业方面的各种情报，农业为印度六亿七千万人口中百分之七十的人提供了生活来源。

这位官员说，内阁

这位官员说，地球卫星站将从美国卫星上接收关于土地情况制图、收成估计、防洪和森林方面的消息。

这位官员说，它还将收到关于矿物资源地点和能源勘探，特别是水力发电能力方面的资料。

专美报

《实现太柬会谈方面据说取得进展》

日《每日新闻》报道《中国经济顺利恢复》

《日本经济新闻》述评《中国经济走上重建轨道，财政状况开始好转》

【本刊讯】日本《每日新闻》一月十二日刊登一条消息，题目是《中国经济顺利恢复，工业生产比去年增长百分之十四》，全文如下：

据日本银行十一日公布的《亚洲共产党国家经济形势概况》表明，中国在“粉碎四人帮”之后，经济处于顺利发展阶段。其中说：

“华国锋政权下的中国经济，加强了逐季恢复的趋势。去年的工业生产，大大超过了要比上一年增长百分之八的计划指标，实际达到了增长百分之十四以上。但是，由于旱灾等等自然灾害，农业没有能大幅度增产。”日本银行对中国经济的判断要点如下：

一、去年的工业生产，于三月份超过上一年同期的水平之后，加快了逐季恢复的步伐。按全年看，比上一年增长百分之十四。

二、按产品的种类来看，能源部门的生产扎实地增长。从一月份到十一月份比上一年同

期增长的比率，天然气为百分之二十二点三；煤炭为百分之十点二；石油为百分之八；电力为百分之九点八。轻工业产品在一月份至八月份也比上一年同期增长了百分之十二。

三、经济的基础部门也已充实。冶金、石油、煤炭、电力、化工和交通等方面的计划完成情况，已达到以往六年来的最高水平。

四、工业生产增长的结果，国家的年收入从一九七七年七月以后也开始增加。一至九月的财政收入总额比上一年同期增长百分之七点八。

五、同西方主要国家的贸易动向（一至七月份），对日本的出口，尽管纺织品和杂货的增长情况不佳，但是，因为原油的出口比上一年同期增长了百分之十七点六，所以，出口额比上一年同期增长了百分之十点二。但是，在进口方面，因购买停滞而迅速下降，比上一年同期减少了百分之二十九点七。

【本刊讯】日本《日本经济新闻》一月十日刊登该报驻北京记者冈田的一篇述评，题目是《中国经济走上重建的轨道，财政状况时隔四年之后开始好转》，摘要如下：

据《人民日报》九日报道，一九七七年的中国财政收入时隔四年之后第一次好转，超过年初预算指标的百分之六。城乡储蓄也创造了历史上最高纪录。另一方面，同一天发行的一月号《红旗》杂志，分一九八〇年、一九八五年以及到二十世纪末三个阶段展望了经济建设的前景，号召九亿人民奋起努力。这一系列的报道，意味着中国经济大体上克服了四人帮的影响，发展的条件已经具备。为了在本世纪末实现四个现代化，全国上下似乎已认真地正式行动起来。

不可否认，一九七七年的储蓄增加同商品供应不足有关。但是，这种倾向可以评价为，群众购买力的增大是有益于经济发展的潜在因

素。不管怎么说，中国自解放以来，就工业增长公布这种统计还是第一次。仿佛可以说，这表明中国对现实的经济路线和今后的前途充满了信心。

《红旗》杂志所表明三个阶段的展望，绘制出了这样一幅蓝图：第一阶段打基础，第二个阶段实现多方面的增长，在本世纪末形成在国际上也可以堪称为现代化国家的局面。提高人民生活 and 加强国防力量推迟到第二个阶段，当前则把全部力量放在发展电力、煤炭、运输和钢铁等基础工业上。

要具体实现这种设想，关键在于首先通过扩大农业来增加工业购买力。通过增加化肥生产和促进机械化等工业部门的合作，究竟能够把因自然灾害等而大为不振的一九七七年的农业提高到何种程度，恐怕是一个关键。另一点就是确立扩大生产的体制，譬如增加工业生产率，提高质量，加强企业管理，实行技术革新和降低成本等。从保持打倒四人帮后出现的增长速度这方面看，奖金等物质方面的生产奖励，似乎起了巨大的作用。

【本刊讯】日本《读卖新闻》十二月二十三日刊登一条题为《请来中国观光》的消息说：

据香港可靠的中国人土透露，中国从明年起将为外国游客大大扩大“开放城市或地区”的范围。可以认为，这是积极招徕游客以获取外汇的工作的一部分，同时也是显示华国锋政权是多么稳定。中国过去住宿设施不够，缺少向导，交通也有困难，因此，外国游客可以访问的“开放城市或地区”只有三十四处。据香港的中国人土这次透露，明年起将大大扩大这个范围，比如广西壮族自治区的南宁也将开放。

此外，新的“开放城市或地区”有，著名的别墅胜地江西省的庐山、江苏省的扬州。过去“半开放”的东北黑龙江省的哈尔滨，也从明年开始定为完全的“开放城市”。

【时事社东京一月七日电】

题：中国对接待海外旅游者表示出热情，准备出售旅游者使用的支票

香港七日电：北京的中国银行已决定，将从二十日起，首次出售旅游者使用的人民币支票。中国旅行社总社和中国华侨旅行社总社前不久刚开过有关同意与接待外国人和华侨访华问题的会议。这表明了，中国对外国人和华侨到中国旅行表示出积极欢迎的态度。

“四人帮”事件之后，国内形势稳定。同时，中国开始采取欢迎外国人和华侨访华的政策。随之，香港中国旅行社也从去年年底开始招募外国人集体到中国旅游。第一批从香港到广州的七十多名旅客已于一月七日启程前往广州。

据港英当局统计，经由香港到中国访问的外国人、华侨和由于扫墓、探亲而回国的香港中国人逐年增加，去年已达近一百万人。由此看来，似将成为出售人民币支票的大好时机。

日《读卖新闻》报道《请来中国观光》
时事社报道《中国对接待海外旅游者表示出热情》世界卫生报告
苏联流感正蔓延到芬兰捷克和中国

报告还说该病将于未来几年在世界各地流行

【美联社日内瓦一月十一日电】世界卫生组织今天报道，苏联二十岁以下的人口中百分之十三的人得了流感。世界卫生组织说，七至十四岁之间的儿童得病最多。

这个组织说，这病也猛烈袭击了香港，现在已蔓延到芬兰、捷克斯洛伐克和中国。

今天发表的一项报告警告说，这种病毒现在可能会进一步蔓延开，造成更大的流行病。

它说，“不能指望”目前预防流感的疫苗能“防御”在苏联和香港引起流感大爆发的菌株，它建议各国当局和疫苗制造厂商生产一种能对付这病的新疫苗。

这项报告是在七名专家在这里举行了两天会议，就对付流感爆发提出未来要采取的行动建议之后发表的。

【路透社日内瓦一月十一日电】世界卫生组织的专家们今天极力主张，预防流感的新疫苗要包括预防“俄国流感”在内，他们说，俄国流感可能蔓延开来，并在世界上好些地区达到流行病的程度。

来自英国、美国、苏联和瑞士的专家们举行了紧急会议，讨论对付袭击占苏联二十岁以下人口百分之十三的流感新菌株的措施。

他们报告说，这种菌株在医学上称为A/U SSR/77一，它总的来说是温和的。

【合众国际社日内瓦一月十一日电】世界卫生组织今天宣称，被称为“苏联流感”的一种新流行性感冒过滤性病毒，势将于未来几年在世界各地流行。（转载香港《大公报》）

合众社报道 一种新型淋病已蔓延到十九个国家

美国发明两种治疗过滤性病毒的新药

【合众国际社亚特兰大十二月四日电】一种盘尼西林对付不了的“超级淋病”已蔓延到十九个国家。为此，国际卫生组织已警告它的成员国提高警惕。

国家疾病控制中心说，这种顽强的疾病已在美国二十六个州出现。

这种超级淋病的病菌可以产生一种酶素，把盘尼西林的抗生素在发生作用之前毁灭。

这种新淋病的第一个病例于两年前在美国发现。当时有证据显示，该病是由商人从

东带回来的。

联邦卫生人员和国家卫生部当时已立即采取广泛的医疗措施，限制该病蔓延。

医生已应用另一种较昂贵的抗生素——“斯帕蒂”霉菌素来对付这种新淋病。

报告发现这种新淋病的国家和地区包括有：比利时、丹麦、荷兰、挪威、瑞典、瑞士、联合王国（大不列颠和爱尔兰）、澳洲、香港、新西兰、新加坡、加纳、南非、日本、加拿大、菲律宾、南朝鲜和泰国。

“A一型”流感蔓延台湾

【合众国际社台北一月六日电】卫生当局敦促社会大众，尤其是二十岁以下者注意，“A一型”流行性感冒已开始在台湾蔓延。

当局说，在过去一星期，本地数间医院已证实有感染“A一型”流感的病者。这种流感曾在一九四七年和一九五七年侵袭台湾。

医生和卫生当局提醒二十岁以下的人士，他们对这种流感缺乏抗体。（转载香港《文汇报》）

出一条门路，发明一种药到病除的新药。

周刊编辑巴克莱博士说，这两种治疗过滤性病毒新药：一种是苦扁桃仁球旦白氢氯化物，那是用来解除流行性感感冒病毒的；另一种是“Vidarabine”可以解神经性带疹的病毒的。

他说，这两种新药已证明，可以找到起作用的药物来破坏病毒微粒而不损害人体细胞。

然而，这两种药目前显然只对分量小的病毒起作用，对大批出现的病毒，似乎效力不足。（转载香港《新晚报》）

美研制成预防细菌性肺炎的新疫苗

【路透社华盛顿十一月二十一日电】美国粮食和药物管理局，今天批准了一种保护老年人和有慢性病的人免得肺炎的新疫苗。

这种产品叫肺炎疫苗。据制造这种疫苗的默克制药公司说，它预防十四种类型的细菌性肺炎，效率达百分之九

十。这种疫苗是从死去了的细菌培育得来的，它本身不能引起肺炎。

它将于明年供应市场。

肺炎是造成美国人死亡的第五大原因，这种细菌性肺炎造成的死亡人数占每年肺炎死亡人数二万五千人中的一大半。

日《每日新闻》报道《中国经济顺利恢复》

《日本经济新闻》述评《中国经济走上重建轨道，财政状况开始好转》

【本刊讯】日本《每日新闻》一月十二日刊登一条消息，题目是《中国经济顺利恢复，工业生产比去年增长百分之十四》，全文如下：

据日本银行十一日公布的《亚洲共产党国家经济形势概况》表明，中国在“粉碎四人帮”之后，经济处于顺利发展阶段。其中说：

“华国锋政权下的中国经济，加强了逐季恢复的趋势。去年的工业生产，大大超过了要比上一年增长百分之八的计划指标，实际达到了增长百分之十四以上。但是，由于旱灾等等自然灾害，农业没有能大幅度增产。”日本银行对中国经济的判断要点如下：

一、去年的工业生产，于三月份超过上一年同期的水平之后，加快了逐季恢复的步伐。按全年看，比上一年增长百分之十四。

二、按产品的种类来看，能源部门的生产扎实地增长。从一月份到十一月份比上一年同

期增长的比率，天然气为百分之二十二点三；煤炭为百分之十点二；石油为百分之八；电力为百分之九点八。轻工业产品在一月份至八月份也比上一年同期增长了百分之十二。

三、经济的基础部门也已充实。冶金、石油、煤炭、电力、化工和交通等方面的计划完成情况，已达到以往六年来的最高水平。

四、工业生产增长的结果，国家的年收入从一九七七年七月以后也开始增加。一至九月的财政收入总额比上一年同期增长百分之七点八。

五、同西方主要国家的贸易动向（一至七月份），对日本的出口，尽管纺织品和杂货的增长情况不佳，但是，因为原油的出口比上一年同期增长了百分之十七点六，所以，出口额比上一年同期增长了百分之十点二。但是，在进口方面，因购买停滞而迅速下降，比上一年同期减少了百分之二十九点七。

【本刊讯】日本《日本经济新闻》一月十日刊登该报驻北京记者冈田的一篇述评，题目是《中国经济走上重建的轨道，财政状况时隔四年之后开始好转》，摘要如下：

据《人民日报》九日报道，一九七七年的中国财政收入时隔四年之后第一次好转，超过年初预算指标的百分之六。城乡储蓄也创造了历史上最高纪录。另一方面，同一天发行的一月号《红旗》杂志，分一九八〇年、一九八五年以及到二十世纪末三个阶段展望了经济建设的前景，号召九亿人民奋起努力。这一系列的报道，意味着中国经济大体上克服了四人帮的影响，发展的条件已经具备。为了在本世纪末实现四个现代化，全国上下似乎已认真地正式行动起来。

不可否认，一九七七年的储蓄增加同商品供应不足有关。但是，这种倾向可以评价为，群众购买力的增大是有益于经济发展的潜在因

素。不管怎么说，中国自解放以来，就工业增长公布这种统计还是第一次。仿佛可以说，这表明中国对现实的经济路线和今后的前途充满了信心。

《红旗》杂志所表明三个阶段的展望，绘制出了这样一幅蓝图：第一阶段打基础，第二个阶段实现多方面的增长，在本世纪末形成在国际上也可以堪称为现代化国家的局面。提高人民生活 and 加强国防力量推迟到第二个阶段，当前则把全部力量放在发展电力、煤炭、运输和钢铁等基础工业上。

要具体实现这种设想，关键在于首先通过扩大农业来增加工业购买力。通过增加化肥生产和促进机械化等工业部门的合作，究竟能够把因自然灾害等而大为不振的一九七七年的农业提高到何种程度，恐怕是一个关键。另一点就是确立扩大生产的体制，譬如增加工业生产率，提高质量，加强企业管理，实行技术革新和降低成本等。从保持打倒四人帮后出现的增长速度这方面看，奖金等物质方面的生产奖励，似乎起了巨大的作用。

【本刊讯】日本《读卖新闻》十二月二十三日刊登一条题为《请来中国观光》的消息说：

据香港可靠的中国人土透露，中国从明年起将为外国游客大大扩大“开放城市或地区”的范围。可以认为，这是积极招徕游客以获取外汇的工作的一部分，同时也是显示华国锋政权是多么稳定。中国过去住宿设施不够，缺少向导，交通也有困难，因此，外国游客可以访问的“开放城市或地区”只有三十四处。据香港的中国人土这次透露，明年起将大大扩大这个范围，比如广西壮族自治区的南宁也将开放。

此外，新的“开放城市或地区”有，著名的别墅胜地江西省的庐山、江苏省的扬州。过去“半开放”的东北黑龙江省的哈尔滨，也从明年开始定为完全的“开放城市”。

【时事社东京一月七日电】

题：中国对接待海外旅游者表示出热情，准备出售旅游者使用的支票

香港七日电：北京的中国银行已决定，将从二十日起，首次出售旅游者使用的人民币支票。中国旅行社总社和中国华侨旅行社总社前不久刚开过有关同意与接待外国人和华侨访华问题的会议。这表示了，中国对外国人和华侨到中国旅行表示出积极欢迎的态度。

“四人帮”事件之后，国内形势稳定。同时，中国开始采取欢迎外国人和华侨访华的政策。随之，香港中国旅行社也从去年年底开始招募外国人集体到中国旅游。第一批从香港到广州的七十多名旅客已于一月七日启程前往广州。

据港英当局统计，经由香港到中国访问的外国人、华侨和由于扫墓、探亲而回国的香港中国人逐年增加，去年已达近一百万人。由此看来，似将成为出售人民币支票的大好时机。

日《读卖新闻》报道《请来中国观光》
时事社报道《中国对接待海外旅游者表示出热情》世界卫生报告
苏联流感正蔓延到芬兰捷克和中国

报告还说该病将于未来几年在世界各地流行

【美联社日内瓦一月十一日电】世界卫生组织今天报道，苏联二十岁以下的人口中百分之十三的人得了流感。世界卫生组织说，七至十四岁之间的儿童得病最多。

这个组织说，这病也猛烈袭击了香港，现在已蔓延到芬兰、捷克斯洛伐克和中国。

今天发表的一项报告警告说，这种病毒现在可能会进一步蔓延开，造成更大的流行病。

它说，“不能指望”目前预防流感的疫苗能“防御”在苏联和香港引起流感大爆发的菌株，它建议各国当局和疫苗制造厂商生产一种能对付这病的新疫苗。

这项报告是在七名专家在这里举行了两天会议，就对付流感爆发提出未来要采取的行动建议之后发表的。

【路透社日内瓦一月十一日电】世界卫生组织的专家们今天极力主张，预防流感的新疫苗要包括预防“俄国流感”在内，他们说，俄国流感可能蔓延开来，并在世界上好些地区达到流行病的程度。

来自英国、美国、苏联和瑞士的专家们举行了紧急会议，讨论对付袭击占苏联二十岁以下人口百分之十三的流感新菌株的措施。

他们报告说，这种菌株在医学上称为A/U SSR/77一，它总的来说是温和的。

【合众国际社日内瓦一月十一日电】世界卫生组织今天宣称，被称为“苏联流感”的一种新流行性感冒过滤性病毒，势将于未来几年在世界各地流行。（转载香港《大公报》）

合众社报道 一种新型淋病已蔓延到十九个国家

美国发明两种治疗过滤性病毒的新药

【合众国际社亚特兰大十二月四日电】一种盘尼西林对付不了的“超级淋病”已蔓延到十九个国家。为此，国际卫生组织已警告它的成员国提高警惕。

国家疾病控制中心说，这种顽强的疾病已在美国二十六个州出现。

这种超级淋病的病菌可以产生一种酶素，把盘尼西林的抗生素在发生作用之前毁灭。

这种新淋病的第一个病例于两年前在美国发现。当时有证据显示，该病是由商人从

东带回来的。

联邦卫生人员和国家卫生部当时已立即采取广泛的医疗措施，限制该病蔓延。

医生已应用另一种较昂贵的抗生素——“斯帕蒂”霉菌素来对付这种新淋病。

报告发现这种新淋病的国家和地区包括有：比利时、丹麦、荷兰、挪威、瑞典、瑞士、联合王国（大不列颠和爱尔兰）、澳洲、香港、新西兰、新加坡、加纳、南非、日本、加拿大、菲律宾、南朝鲜和泰国。

“A一型”流感蔓延台湾

【合众国际社台北一月六日电】卫生当局敦促社会大众，尤其是二十岁以下者注意，“A一型”流行性感冒已开始在台湾蔓延。

当局说，在过去一星期，本地数间医院已证实有感染“A一型”流感的病者。这种流感曾在一九四七年和一九五七年侵袭台湾。

医生和卫生当局提醒二十岁以下的人士，他们对这种流感缺乏抗体。（转载香港《文汇报》）

出一条门路，发明一种药到病除的新药。

周刊编辑巴克莱博士说，这两种治疗过滤性病毒新药：一种是苦扁桃仁球旦白氢氯化物，那是用来解除流行性感感冒病毒的；另一种是“Vidarabine”可以解神经性带疹的病毒的。

他说，这两种新药已证明，可以找到起作用的药物来破坏病毒微粒而不损害人体细胞。

然而，这两种药目前显然只对分量小的病毒起作用，对大批出现的病毒，似乎效力不足。（转载香港《新晚报》）

美研制成预防细菌性肺炎的新疫苗

【路透社华盛顿十一月二十一日电】美国粮食和药物管理局，今天批准了一种保护老年人和有慢性病的人免得肺炎的新疫苗。

这种产品叫肺炎疫苗。据制造这种疫苗的默克制药公司说，它预防十四种类型的细菌性肺炎，效率达百分之九

十。这种疫苗是从死去了的细菌培育得来的，它本身不能引起肺炎。

它将于明年年初供应市场。

肺炎是造成美国人死亡的第五大原因，这种细菌性肺炎造成的死亡人数占每年肺炎死亡人数二万五千人中的一大半。