

共 评  
同 社 论

## 华主席即将访问罗、南、伊朗

【共同社北京八月十一日电】华国锋主席将在取得签署日中和平友好条约这一外交成果的背景下，启程访问罗马尼亚、南斯拉夫和伊朗三国。

中国共产党主席是解放后第一次访问“莫斯科以西”的地方。巴尔干半岛和印度洋在中国现在的对苏战略上占居着重要位置，估计中苏角势将以此这次访问为转折更加剧烈。

如果说今年一、二月的邓小平副总理访问缅甸和尼泊尔以及华主席访问朝鲜民主主义人民共和国，是中国发动的第一次访问外交攻势，那末这便是第二次攻势，而且这次是由东向西进行了战略转移。在最近一个时期，中国的外交地图由于同越南的对立加剧、日中条约签字等而发生了巨大变化。可以说这直接地反映了迄今对中苏两“极”态度不明朗的国家被迫表明站在哪一边的状况。

但是，华主席一行访问的第一个国家罗马尼亚在今天这种形势并没有固定下来。齐奥塞斯库总统最近在国内发表了担心中苏对立对世界产生不良影响的讲话，而且还在七日在克里米亚同勃列日涅夫总书记举行了会谈，据认为他曾就改善关系的方法提出了建议。齐奥塞斯库总统将把从勃列日涅夫总书记那里得到的印象告诉华主席，并将把缓和中苏对立和中越对立作为会谈的议题。

相反，中国肯定会把加强中国—罗马尼亚—南斯拉夫的团结作为主要目的，并根据苏联在亚洲和非洲的活动，强调结成广泛的反霸统一战线的重要性。

访问伊朗，表面上是对巴列维王后访华（一九七二年）的回访，但是中国正在通过一九七六年全国人大代表团和今年六月黄华外长的访问，努力同该国加强关系，以便把该国作为它在中东的一个立足点。这次访问将导致中国加紧推行其对中东政策，值得注意。

日本《每日新闻》说

### 中国在日中谈判中获得了实质性的外交成果

【本刊讯】日本《每日新闻》八月十一日刊登该报记者中野发自北京的消息，题为《中国在日中谈判中选择了“实质”，虽然在第三国条款上让了步，却取得了明确写进“反霸权”》，全文如下：

在成为日中和平友好条约的最大难关的有关反霸权的第三国条款上，虽然以中国方面作出让步的形式出现了达成协议的前景，但是北京的外交人士对此却认为，对中国来说，实现了写进反霸权的条约是一个很大的成果，为此多少作一点让步也决不是不合算的。

中国自从一九七

年一月通过人民日报社论提出反对超级大国的霸权以来，不仅在国国内，而且在国际上，也在第二年的—一九七二年的美中上海公报及日中联合声明上写进了反霸条款。但是，写进条约中去这次却是第一次，由于这是对成为中国外交的根本的反霸权的国际性的承认，这一点是具有很大的意义的。

当然，作为中国来说，由于反霸的主要意图是为了对抗主要敌人苏联，如在条约中能写进去，就没有能超过这一点的了。但是，日本坚持全方位外交这一基本方针，始终拒绝将苏联变成敌人。在这种情

况下，如中日依然强调自己的立场，结果就可能使条约谈判中断甚至破裂，而这却将正中苏联的下怀，对中国是不可取的。因而可以说，中国选择了如下的道路，即：取得了反霸权（条款），而在第三国条款上由于作了让步，获得了实质性的外交成

日政府拟在九月召开国会

临时会议批准日中条约

【时事社东京八月十一日电】题：就日中条约问题政府首脑说，将在九月份召开的国会临时会议上批准承认

政府首脑于十一日晚公布，政府的方针是，将在预定于九月份召开的国会临时会议上批准承认日中和平友好条约，尽快交换批准书。

### 法新社发表评论说

## 华主席出访是中国在国际舞台崛起的重要分水岭

【法新社北京八月十一日电】（记者：德隆）中国党的首脑华国锋准备动身前往罗马尼亚和南斯拉夫进行正式访问，这标志着中国几个月来开展的旨在抵消苏联影响的外交活动，达到了登峰造极的地步。

这是自中苏分裂以来，中国最高领导人对在亚洲以外的地方所作的第一次重要正式访问。

此外，在北京看来，不论从战略上还是

从中国同苏联争吵的角度上来说，东欧都是非常重要的。

华先生将于下星期开始访问布加勒斯特。

他还将 在伊朗停留。中国同伊朗有着很好的外交关系。

几天来，中国的外交非常活跃，它同比亚建交，计划在华主席离开北京之前同日本缔结和平友好条约。

这两件事都是中国同苏联展开的外交战中的收获。

在华主席访问之

### 美国务院表示欢迎中日缔结友好条约

【共同社华盛顿八月十一日电】美国国务院今天对日本和中国就缔结和平友好条约已在实际上达成协议的消息表示欢迎。

国务院在一篇声明中说，美国当然欢迎日本同中华人民共和国改善关系。

声明还说，美国相信，亚洲这两个大国建立良好的关系将促进这个地区的和平与稳定。

声明在谈到所谓反

霸条款时指出，在一九七二年美中上海公报中也有一项类似的条款。因此声明说，它支持这项条款。

由于美国政府在日和中国还未正式签订条约前就日中条约谈判发表了官方声明，因而观察家们认为，这是不寻常的。

他们说，这表明，美国政府强烈地期望，中国和日本通过签订条约来改善关系。

果。

在谈判过程中，日本方面表明要以日美安全保障为基轴、在这一基础上加强日中友好。追其根底来说，是表明了日美中三国在亚洲、太平洋地区的协调，总之，也是意味着要防止苏联的势力对这一地区的渗透。

从这一点上看，也可以说中国通过在第三国条款上的让步确保了

前，中国同莫斯科、古巴和越南展开了几个月的激烈的舌战，同它们的关系日益紧张。

齐奥塞斯库总统领导下的罗马尼亚是中国在东欧最老的盟国。在齐奥塞斯库今年五月访问北京之后，两国关系进一步加强了。

在访问结束时签订的新的长期协定，使两国的经济和技术合作得到了加强。

六月份，中国在派军事代表团访问西欧和非洲的同时，也派军事代表团访问了罗马尼亚和南斯拉夫。

中国对苏联在东欧的坦克数量不断增加特别感到不安，认为这是对西欧的安全和世界和平的最严重威胁之一。

观察家们认为，这些战略问题是华先生同

布加勒斯特和贝尔格莱德的领导人要讨论的重大问题的一部分。

在阿尔巴尼亚对北京说来已经只不过是记忆的时候，华主席的这次访问将证实中国在巴尔干是有外交势力的。华主席对贝尔格莱德的访问将标志中南和解进入完成阶段。这次访问是对铁托总统访问北京的回访。

在国际上，北京认为贝尔格莱德是东欧的对苏联保持独立性的又一个“台柱”，同时又不是不结盟国家的中心。

自从铁托总统访华期间两国签订了第一个长期合作协定以来，中南双边来往的发展非常迅速。观察家们说，华主席这次访问是中国在国际舞台上崛起的重要分水岭。

报 共  
同 社

### 《福田指示新任驻苏大使要加 强日苏友谊》

时事社报道日外务省说中日条约签署后不考虑派特使到苏联等国作说明

【共同社东京八月十一日电】福田首相今天指示新任命的驻苏大使本藤吉郎要加强日苏友谊。

福田告诉本藤，日本对于同中国和同苏联的关系都非常重视。

福田要求大使向苏联说明，日中和平友好条约中的所谓第三国并不是指任何具体的国家而言。

【共同社东京八月十一日电】题：首相指示要加强日苏亲善

十四日将要赴任的新任驻苏大使本藤吉郎，十一日上午前往首相官邸拜访福田首相，作赴任前的告别。在拜会中福田首相对本藤大使指示说：“即使缔结了日中条约，同苏关系也是重要的，希望加强亲善。希望将日中条约中所说的第三国并非针对特定的国家的意思很好地转告给苏联方面。”

【时事社东京八月十一日电】题：外务省说，不考虑派特使

政府的方针是，在日中和平友好条约签字以后，不派特使到苏联和东南亚等我国的近邻国家去作说明。外务省首脑十一日下午说，“派阁僚一级的特使是困难的”，透露了目前只考虑让已派出的大使向所在国家的政府作说明。一九七二年日中恢复邦交时，曾分别向苏联和东南亚派了特使。

特别是，苏联已经警告说，“反对霸权条款”有反苏的性质，外务省认为，“如果派特使去，反而会刺激对方”。因此，只考虑让驻莫斯科使馆的松原公使去解释条约的内容和直到缔结的经过。

# 美刊报道 苏海军正在包围太平洋地区

说苏联海军舰队已开始使用越南的金兰湾基地

【路透社华盛顿八月九日电】专门研究海军问题的《海军时代》周刊今天报道说，俄国的一支海军力量今天正在包围太平洋亚洲地区，而苏联海军的另一支长臂从符拉迪沃斯托克（海参崴）的北太平洋基地向南伸出。

这家周刊指出，苏联海军舰队利用北越对美国取得的胜利，据说已经开始使用美国在南越金兰湾修建的巨大的基地；这个基地的使用将给苏联的海上力量沿太平洋亚洲海面向北扩张提供一块跳板。

这篇报道说，克里姆林宫的战略家们仍然面临着弥合俄国海上力量在西太平洋组成的巨大弧形包围圈中间存在的缺口这一任务。它预见，这个缺口正好是在台湾。

台湾和近海的金门、马祖岛控制着通向菲律宾海和南海的北部通道。向北看，自由中国控制着通向东海、黄海和日本海的福摩萨通道。

如果俄国能够在台湾的一个或几个海港获得修理和补给的方便，那对莫斯科来说，将是一个具有历史意义的收获。

这篇报道指出，克里姆林宫将弥合它的海上力量在西太平洋的缺口。

对美国来说，那将是一次无法估量的失败。日本的赖以维持生存的海上航道将暴露在苏联一支新的庞大海军力量面前。菲律宾将会感到俄国海上力量日益增长的多方面压力。这篇文章指出，从美国安全的立场来看，西太平洋的整体战略将被打乱。

如果美国放弃台湾，自由中国就会在岛上给苏联海军提供修理和补给的方便。这家周刊又说，这不一定是历史意义上的具有某种主权的基地权，而只是提供锚地、停泊、修理和给养的方便。

设法缩短学制和住院时间 在教育、医疗和卫生方面，由于开支提高得太快，人们越来越多地注意到需要另开财源。

在教育方面，学校入学人数迅速地增加了。在许多国家由于自六十年代中期以来人口出生率有所下降，由于就学年龄延长的趋势看来已逐渐消失，中小学入学的人数现在可能趋于下降。但是，对受高等教育的要求却增加得更快了，正是在这一方面，许多国家的政府想采取节约措施，如建立学生贷款制度，或缩短学制等。

在医疗方面，许多国家的政府同样也在考虑提高就医者自己出的费用。自从一九六〇年以来，作为收入来源之一的医疗费大大地降低了。在某些国家，提高医疗费之余地（如在医疗费中收住院费）看来还是相当大的，但是，要向就医者收费也有相当大的困难。因为，如果不进行家庭经济情况调查发放补贴，穷人往往会因要自付医疗费而不敢到医院去看病，可是要进行这种调查又要花掉大量的钱，甚至可能把收入所得全部花掉。缩短住院时间曾是制止费用增加的最有效的办法，但是，各国的住院时间长短相差很大。同总的物价指数相比，每天的住院费用增加得快得多，但是各国的费用差别是很大的。有一部分原因是因为各国的医生的收入水平（同按人口平均的国内生产总值相比和同每人平均收入相比）差别相当大。一九七四年，法国一个医生的收入约等于一个生产工人的收入的七倍，而在英国都还不到三倍。

共同目标 概括地说，我们这十个国家的政府的社会政策的目标是共同的：

不论收入高低，使人人都能享受到医疗和教育服务；

同为老弱病残和失业者设立的保险制度相比

## 美报文章《东德人如何看待俄国人》

【本刊讯】美国《纽约时报》八月九日刊登约翰·维诺克发自东德新勃兰登堡的专稿，题为《记者的笔记本：东德人如何看待俄国人》，摘要如下：

许多东德人都坚持说，他们没有注意到俄国势力的存在，但是对于第一次到东德旅游的人来说，俄国势力的存在却是令人吃惊的：在通往北方的主要公路旁竖立着一坐坐红白条纹的瞭望塔；值勤的宪兵军官们懒洋洋地在他们的摩托车旁闲逛；门上漆着红星的卡车和吉普车慢悠悠地通过；医院、营房，带着全副野外行装和电台的士兵从树丛中向外窥探。数字说明为什么在

这里见到的俄国人比在西德的美国兵多那么多：苏联驻在东德的陆军为四十二万五千人，美国驻在西德的陆军人员为二十二万人。而这些人却挤在一个其面积比西德小一半以上，人口只有西德三分之一的国家里。

德国人讨厌“莫斯科电视”——一位在罗斯托克教小学的女教师说，千百万东德人从未同俄国人说过一句话。她说，“在我碰到的问题当中，他们在这里的存在是我最不想操心的一件事情。”

偶尔在一些场合，人们悄悄地抱怨。一个人说，许许多多苏联影片——大都是感情用事的废话——在一条电视

频道播放，恼火的东德人现在称这个频道为“莫斯科电视”。

另一个东德人讲述了在魏玛和莱比锡之间运行的一趟列车上发生的事情：几个年青人诅咒一帮俄国游客。在这以后不久，当他下车的时候，警察已经在盘问

## 美将派两万五千名军人参加北约的演习

【美联社华盛顿八月十一日电】美国将派遣大约两万五千名作战人员（其中海军陆战队约占一万人）去同其他盟国的军队共同举行大规模军事演习，以加强北约组织薄弱的欧洲北翼的防御。

通常驻在西欧的空军战斗机也将参加这次

这件事情，其实它只不过是几句气话而已。他说，当局不能容忍有任何即使是稍稍的反苏情绪。有些时候，在某些地方，俄国人好像到处都是。一位在柏林北面拉文斯布吕克集中营博物馆和纪念馆逗留过的美国人，看见四名苏联军官参观集中营，然后背对着从前的火葬场的墙壁照了一张合影。

广泛的演习，这次演习的名称是“北方的婚礼”。参加的还有美国战略空军司令部下属部队，大概有执行海洋监视任务的B—52轰炸机。

这些人士说，陆军分遣队将由英国、西德、挪威、丹麦、比利时、荷兰和加拿大派遣。

## 美宣布苏近两日进行两次地下核爆炸

【合众国际社华盛顿八月十日电】美国今天宣布，苏联显然又进行了两次地下核爆炸。能源部的一位发言人说，美国的原子能监测系统分别于一九七八年八月九日和十日记录到地震信号。这大概是苏联进行两次地下核爆炸引起的。他说，一个信号来自东西伯利亚，另一个信号来自新地岛的苏联北极试验场。

## 美国同伊朗草签一项防止核扩散协议

【法新社华盛顿八月十日电】国务院权威人士今天在这里说，伊朗和美国草签了一项防止核扩散协议。这些人士说，这项协议为美国向伊朗出售核发电厂的整套设备开辟了道路，并且使美国在进行这种交易时有了某些保障。

## 美国农业部估计苏联今年谷物产量

【路透社华盛顿八月九日电】美国农业部今天报道，苏联今年可望谷物丰收，收成可能超过它一九七六年创纪录的一亿二千四百万吨的产量。但是，农业部说，由于俄国使用更多的谷物来饲养牲畜，他们仍需要在一九七九年进口约一千六百万吨谷物。今年的谷物进口量为一千九百万吨。

## 英刊载文谈西欧十国教育医疗和社会保险等福利措施

## 《欧洲的社会政策》

较，使人人人都能享受到最低收入，过得上过得去的生活；

提高全体人民的健康和教育水平。

欧洲十大经济国都在以程度不同的平均主义的热情，努力实现上述目标。自从六十年代初以来，各国政府在这方面的开支，尽管比例不同，都增加得特别快。医疗开支的增加无疑使穷人就医的机会增加了，尽管各个地区在提供医疗服务方面存在的差别仍然在起着阻碍作用。教育开支的增加以及随之而来的离校年龄的推迟，使穷人出头发达的机会增多了。但是，也必须指出，为毕业以后的人提供的义务教育的机会增多了，但是，在享受到这种机会的人中，中产阶级所占的比例过高。正如我们所看到的那样，以现金发放的福利补贴虽然增加了，但再分配的效果却各不一样。但是，最恼人的问题可能是很难根据投用于医疗和教育事业的财力来衡量它们的效果。

累进的程度如何 凡收入中应缴税额的比例随收入的提高而提高者，称为累进税；凡应缴税额的比例不随收入之高低而变化者，称为普通比例税；凡应缴税额的比例随着收入的提高而下降者称为累退税。

大多数国家的所得税均采累进制：通常是规定一个起征点，凡是收入低于起征点的一概不征税，这样，即使是税率保持不变，也能保证使收入中以纳税方式上缴部分的比例随着收入的提高而提高，因为收入提高了以后，应纳税的部分的比例也随之而提高。在西德、比利时、荷兰和英国，起征点（对于一个有两个孩子的已婚男人来

说）大约在低于平均收入的三分之二的水平上下，在法国则是在产业工人平均收入的水平上下。按绝对收入水平计算，起征点最低的（根据一九七六年的最新数字）是意大利、西班牙、奥地利和英国（尽管仅从征税额来说瑞士和瑞典要低得多），最高的是瑞士、荷兰、西德和法国。但是，提高税率可以增加税制的累进程度：一九七七年，英国对收入的征税率最高达到百分之八十三、西德最高达到百分之五十六。

相反，社会保险筹款制大多是累退的，因为尽管缴款的比例是按收入的多少规定的，但是，通常都规定有一个最高限额，凡收入超过限额的就可免缴以社会保险款。在大部分国家（必须指出，不包括瑞士和比利时），收入一旦超过全国平均收入的一点五倍（即在平均收入的二点五倍以上），缴纳社会保险费的比例就大大减少了。瑞典只对雇主而不对雇员征收社会保险款项，因此，社会保险筹款的办法并不足以同个人税累进的特色相比。

但是，社会保险筹款制的这种累退的特点并不意味着整个社会保险制是累退的。整个社会保险制度是否累退取决于各种收入水平的人缴次的数额同他最后的得到的福利的关系。发放福利补贴的办法有三种：一是按照家庭经济情况调查计划发放，这样做的再分配程度是最高的，因为只向收入低于某一水平的人发放补贴；二是平均地发放（例如发放家庭补贴），这样做的再分配程度也相当高，因为补贴费来源于税收和按收入征收的社会保险款；三是按收入的多少发放（如发放养老金），这样做的再分配程度显然不高，除非是较多地按缴款额而较少地按收入来给予福利。

（下）

# 共同社评日中缔结和平友好条约

## 说日中和平友好条约的缔结是中国外交的巨大成果

【共同社北京八月十一日电】(记者：福原) 题：中国外交活动日趋频繁

日中和平友好条约的缔结，是中国外交的巨大成果。以此为线索，中国将进一步展开积极的外交活动，一面努力发展反对苏联霸权主义的国际统一战线，一面为了实现四个现代化而推进同美、日和西欧的友好交流关系。

日中和平友好条约的缔结尽管受到了苏联的强硬反对，但由于身为亚洲大国的日中两国明确表现了中国一直倡导的反霸观点，因此，无疑是中国外交赢得了分数。在第三国条款问题上即使看来仿佛是向日本作了让步，但这反倒对中国有利，使人感到中国具有灵活性。

时事社报道

## 《河本通产相说，访华日期五天左右》

【时事社东京八月十一日电】题：河本通产相说，访华日期五天左右

河本通产相十一日在内阁会议后会见记者，就他不久前披露的九月访华问题说：“现在正通过我国驻北京的大使馆同中国方面磋商日程。”

“我现在考虑，访华日期是五天左右，”

到中国具有灵活性。这次缔结条约，在某种意义上说，也是这种积极外交的反映，同时还具有给这种外交增加势头的效果。

关于中国开展积极外交的意图，一个是加强反苏、反霸统一战线，另一个是为了促进现代化而加强同包括美国在内的先进科学技术国家的友好与交流。通过日中条约以特别坚强的纽带同日本联系起来这件事，从下述情况看，对中国来说肯定具有重大的意义。这些情况是：日本在中苏两国中间处于重要的微妙地位；是具有先进科学技术的经济大国，而且日中两国经济具有互通有无的性质，很可能发展合作与交流；等等。

通产相表示：中国正在从事大规模的国家建设，日中长期贸易协议也已经签订，根据这种情况，我想借这次日中和平友好条约缔结的机会，去进一步扩大日中两国间的经济、贸易关系。为此，通产相考虑这次访华时要同中国领导人就涉及两国经济关系的各种问题交换意见。

另一方面，中国人也希望通过日中条约的缔结更加发展日中交流，加速中国的现代化进而提高人民的生活水平，因而坦率表示高兴的气氛似乎是浓厚的。恐怕可以说，在这种意义上讲，对中国内政的意义也不算小。

然而，日中关系由于日中条约的缔结将很快地得到加强，其影响不限于日中两国，它在各方面都将加强中国的外交地位。

譬如可以设想，它还具有促进美中正常化的效果。有迹象表明，美国为了实现美中邦交正常化而造成国内舆论

日 报 报 道

## 《中曾根强烈不满，说不要回避尖阁问题》

【本刊讯】日本《每日新闻》八月九日以《中曾根强烈不满，说：不要回避尖阁问题》为题报道：

自民党总务会长中曾根八日下午出席在长野县伊那市内由该县经营者协会主办的讲演会，就日中和平友好条约、防卫问题等，作了一个小时的讲演。中曾根的讲演主要内容如下：一、关于日中条约，自民党总务会作出了党的决议：(1) 日本不介入中苏对立。不

的一环，本来就一直希望缔结日中条约。

另外，以华侨问题为开端而同越南加剧了对立，这已成为东南亚对中国感到不安和不信任的起因，不过，以载入日中两国相互都自戒霸权主义的形式签订条约，这对东南亚各国也不会给以坏的印象。

进而，可以认为，中国以同经济、技术先进国家之一的日本加强关系为助力，也会为从其他各国引进技术和资金而更加积极地进行工作。

总之，日中条约的缔结具有划时代的意义，它象征着自文化革命以来陷于停顿的中国外交，在新体制下，已经以新的活力行动起来了。

这样说恐怕是过份的。

受中苏对立的影响。坚持日本的世界的普遍性和主体性；(2) 维护领土，确保亚洲和平与稳定。二、日中双方设有大使。谈判应由外相、大使等外交当局去作。有必要严守这一原则。三、现在反霸权问题被突出出来，我担心别的问题怎么样。尖阁群岛问题，既然中国说是自己的领土，那就是不能回避的问题。日中永远不打仗这是日中双方的感情。可是两国间的问题不能视而不见。

日报报道 《政府分析日中缔约后苏将增加军事示威活动》

【本刊讯】日本《每日新闻》八月十一日刊登一条消息，题为《(日本) 政府分析，(缔结日中条约后) 美中苏三极结构不变，苏联将增加军事示威活动》，摘要如下：

政府以外务省和防卫厅为中心分析了下述问题：——缔结日中和平友好条约以后，对我国的安全和远东的军事形势将产生什么影响，(八月) 十日透露了分析的结果。

分析结果认为，总的说来，在远东的美中苏三极结构不变，在军事方面，缔结日中条约以前和以后没有明显变化。

与此同时，还有下述若干担心：苏联认为是日美中三国构筑对苏的包围，更加致力于增强太平洋舰队，将大肆扩大在西太平洋的军事示威行动，可能使台湾孤立等。

本来，福田内阁决心缔结日中和平友好条约的因素之一，就是根据下述判断：“即使缔结条约，军事形势也不会发生变化”，这是事实。外务和防卫两省厅这次所作的分析，恰好证明了这一点。

另外，在这一分析之外，去年秋季，栗栖前联合幕僚议长还向当时的三原防卫厅长官就日中条约同防卫问题的关系报告过联合幕僚会议的研究结果。

报告据说就应付远东苏军和确保台湾地区周围的南方海上航线问题，唤起人们注意，内容毫未透露。

这次分析的结果认为，一、在第三国条款等问题上，由于我国坚持我国主权没有退让，在某种程度上消除了苏联从军事方面对日中条约的戒心；二、另外，以绝对不使东北亚的美中苏军事均衡遭到破坏为前提，同中国进行了谈判，这方面努力的结果，不仅苏联，而且韩国、台湾、东盟地区等也好像有了理解；三、但是，从结果上看，缔结了日中条约，我国成了桥梁，具有纽带作用的性质，苏联会认为是日美中三国的对苏包围圈，肯定要反对；四、可以认为，中国在对苏战略上也将充分利用日中条约；五、只是，在这种情况下，也不到影响中苏军事均衡的程度。

另外，苏联从军事方面采取具体的对日强硬措施也是不可能的，最大限度可能只是“找点麻烦”的程度而已。

【本刊讯】香港《七十年代》八月号刊登心音发自渥太华的一篇文章，题为《走马看花话东京》，摘要如下：

八年前经过东京来加拿大，匆匆赶路，没有停留。这次因为探亲，又经过东京，便决定留下三天来体验一下日本的生活。

经济动物在加拿大这几年，越来越觉得日本经济力量的强大，日本货充斥加拿大市场，大至汽车，小至铅笔，真是应有尽有。稍为留意一下加国中等家庭里的东西，你会发现像电视机、电唱机、录音机、照相机、望远镜等多是日本货。并不是加拿大人“偏爱”日本货，而是好些日本货在加拿大的确比本地货或美国货价廉物美。日本政府对外销产品予以津贴，务求能在国际市场立足，其他西方国家则少有这一套，这是日本货可以横行的主因。

日本和西德是二次大战的战败国，由于得到美国经济的扶持，人民的刻苦耐劳，加上在国防上开支小，可以全力发展经济，在十多年间就从废墟中站起来，成为经济强国，和美国一起成为西方经济的“三个火车头”，整个西方世界经济的兴衰，要看这三个国家的进退。而日本以一亿人口，在国民生产总值上竟居美苏之后而居世界第三位。有人估计，如果日本能把它的增长率维持在每年百分之十左右，到本世纪末，日本的国民生产总值将超越美苏而居世界第一位。不过，如果日本目前的环境污染继续恶化下去，日

香港《七十年代》文

## 《走马看花话东京》

本能否生存到本世纪末，也令人怀疑。而且，日本是靠发展中国家的廉价原料致富的，目前这些国家正在开始工业化，日本能否长期取得廉价原料，已成问题。面对着环境污染、原料和劳工缺乏这三个问题，日本当政者不得不在政策上稍作改变：一、重视环境污染问题；二、改善人民的福利；三、发展更高级的工业，如输出整套工厂设备。因此放慢了经济发展的脚步。

日本给发展中国家人民的印象不算好。以东南亚国家来说，他们憎厌日本人不愿意在他们的天然资源上大量投资，却把他们的原料运到日本加工，然后把制成品运回他们国家倾销，以达到巧取豪夺的目的。而且日本对发展中国家的所谓“援助”计划，贷款的利息很高，而且受援国甚至不能使用一点本地原料，真是“一手拿出东西，另一手则取回双倍的东西”。

还有，日本人的行为和职业的态度，也使人反感。他们在东南亚设立公司，从经理到管工，一概要雇用日本人。这样还不够，他们还要派自己的代理人到偏远的小镇，亲自控制管理权和利润。同时，他们从来不训练当地人担任高级职位。

加拿大人对日本人的印象又如何呢？一方面他们佩服日本经济力量的强大，另一方面对日本

人的精打细算，只愿进口加拿大的原料，不愿进口加拿大的工业产品，感到有些难以容忍。有个加国报界人士指出，要赚日本人的钱很难，日本商人或旅客，乘“日航”的飞机来加拿大，住在日本人开的旅馆，到日本人开的餐馆吃饭，真是做到了“肥水不流别人田”。

日本的古貌 抵达东京时是晚上。休息了一夜，第二天一早就参加“东京游览团”。团员二十多人，有希腊、黎巴嫩、印尼、美国、澳洲人和华人等。第一站是去一个幽静的花园，品尝日本传统的“茶道”。我们被带进一间小屋，一个老妇人跪在灶前煮水，用青色的茶粉泡出极苦的茶，每人一碗，照传统礼节喝下。跑到幽静的地方来喝茶，据说可以平心静气。要决定军机大事的人，在这样的环境下才不会乱事。

离开茶园，便去参观明治公园。近世明治天皇的“维新运动”，奠定了日本成为一个现代化国家的基础。明治公园在东京市的中心，占地一百七十五英亩，园中的十万棵树木几乎全由国内各地捐赠的。

中午，到一家有花园的烧烤店吃午餐。吃过午饭，去看天皇的皇宫。皇宫是森严禁地，说是去看，其实只是在铁门外望望而已。

下一站是看神庙，神庙的招牌是金龙山，建筑和在海外看到的中国式神庙差不多，只是招牌下挂着的大纸灯笼有些不同而已。庙里有人求签，也有人跪拜。(上)



【本刊讯】意大利《时代》杂志三月八日一期刊登一篇文章，题为《我们为什么会睡觉》，（原提要：在我们独家发表的这一哈佛大学的研究报告中，两位美国科学家提前公布了他们的一项研究成果，这一发现会使我们对睡眠和作梦的所有知识实现革命。这在不久的将来会使我们能完成迄今为止认为不可能的活动：按照我们的愿望睡眠、醒来和作梦。）摘要如下：

“睡眠素”是什么，如何起作用？人们把它称为“睡眠素”，它可能是当代医学最具革命性的发现：这种物质只要有百万分之一克重（是在人为地使山羊处于不眠状况时从其脑脊髓中提取出来的）就足可使注射了这种物质的动物熟睡两小时到十二小时。人们设想，如果把它放到一个城市的饮水系统中，在一个下午就可使该城的所有居民都睡倒。因此，这又是一种极为有效的生物武器，它完全没有危险，因为它只是使敌人处于睡眠后被迫投降。

“睡眠素”是哈佛医学院生理系的研究小组发现的，这一小组由帕彭海默领导。为了得到这种物质，美国研究人员使一些山羊连续两天不睡眠。把聚四氟乙烯做成的极细的塑料管插到动物身上，它能直接从脑中“吸出”脑脊髓，而且完全不疼。把它注入猫身上，会使猫立即熟睡。

以后在老鼠身上进行了一系列特别复杂的试验，这些老鼠装在周围有光电管的笼子里，因此可日夜监视其举动。结果依然是一样的。

这些惊人的结果使研究人员要进一步研究能造成长时间熟睡的这种山羊的脑脊髓液体是由什么构成的。这样就搞清了“睡眠素”的化学“特性”：它含有蛋白质、肽链和各种活跃的氨基酸。分辨出这些化学成份，是不久的将来生产这种特殊物质的必不可少的前提。

哈佛大学的特殊发现 今天我们可以说哈佛大学是研究睡眠的首府。研究成果由阿伦·霍布森和罗伯特·麦克肯利这两位美国研究人员编为一份“报告”。这是睡眠一醒来过程的确切“图谱”。已经搞清，牵涉到这两个现象中的是脑的一些末端部位，象脑神经干（在脑半球和脊髓之间的大约十厘米长的附属物）、间脑（脑中心的一个部位）和大脑皮层。

其作用过程是这样的：在脑神经干的中央部

## 意《时代》杂志文章《我们为什么会睡觉》

分有一些细胞团块浸在一种特殊的物质中，即所谓网状物质，这种物质使我们保持清醒，因为它把来自耳、眼、皮肤、舌等感觉器官的刺激传给大脑皮层。在神经干的上部则有一个非常大的突出部分，是浅蓝色的（因此称为蓝点），它抑制网状物质的一些大细胞的活动。正是这些大细胞造成充满梦境的睡眠。蓝点的抑制活动不是连续的，而是过一段即停下来，大细胞即活跃起来。结果是，作起梦来。在这些短时间的活跃阶段，刺激传到大脑皮层，这样，大脑皮层也活跃起来，形成了梦境。

哈佛大学的报告不仅向我们提供了睡眠的可以称之为“静的”形象，而且揭示了它的同各种脑神经因素的活动相联系的动的所有各方面。今天，人们已确切地知道，血清紧张素（脑的一种用以传递神经信息的物质）是延髓中央部分的细胞核产生的，它被用来控制没有梦的睡眠，而去甲肾上腺素（一种激素）则同梦的出现有关系。蓝点细胞耗尽它们所含的去甲肾上腺素时，“夜间想象”的世界即开始出现。

霍布森和麦克肯利说：“我们的研究使我们可以提出关于梦的新理论。梦是脑定期形成的生理过程的结果。所梦到的事物的特点是由大脑活动的性质决定的。换句话说就是，大细胞的刺激被传到了仍保留有清醒时了解到的事物的记忆的大脑皮层。记忆偶而因大细胞的刺激而勾起时即出现梦境：差不多象万花筒，一转动时里面的有色玻璃即组成各种几何图形。我们的梦境之怪异仅仅是由于勾起了一系列的形象，大脑皮层尽力要把这些形象构成尽可能协调的故事。”

清醒和休息的神秘机制 我们为什么会睡觉？又为什么会醒来？对动物（首先是猫）和人进行的成千上万次试验，使得可以确定如此紧密相联的两个现象是如何进行的。一切开始于脑神经干，那里排列有形成一种特殊物质的细胞，称

为网状物质。这是“清醒细胞”，之所以这样称呼是因为它们向大脑皮层发出使之警觉的信号。但是，网状物质处于活跃状态就需要有一定的压力。黑暗、安静和单调的言词可减弱这种物质的作用，使另外一些细胞活动起来，这些细胞构成外部刺激和大脑之间的一道屏障。这样即开始进入睡眠状态。

睡眠过程中梦是如何出现的呢？在网状物质中浸有很大的细胞，称为大细胞，这些大细胞只在夜里的短时间里活动至多四五次，每次是十至二十分钟。通过脑电图记录可以确定，每个人每夜作梦的时间总共是九十分钟，在夜里十一点至清晨五点。接近天亮时，通过一系列的现象机体准备苏醒，这一系列现象的一个目的是使网状物质重新“具有压力”。这时呼吸频率增加，体温增高，心脏跳动加快，血压增加。睡眠深度逐渐变得越来越浅，一直到听觉、光线和触觉等外部刺激开始重新刺激大脑皮层。于是即醒来了。

自我锻炼 同已经是不好医治的失眠作斗争的自然方式是德国一位精神病专家确定的方法，他叫舒尔策，因自我锻炼法而出名。这种方法基于一系列的活动，这些活动能够通过自我暗示而产生沉重和热的感觉。要进行这种活动时必须每天至少两次“躲到”家里最安静的房间里，松开衣裤，头枕枕头，另一枕头垫在膝下，双臂半曲放在床上。然后闭上眼，心里反复默念一句话：“我已完全入静。”经过这第一个活动之后应把注意力集中于右臂并反复默念十分钟“我的右臂沉重”，一直到感到肌肉放松，这只手臂慢慢沉入褥垫。然后使用另外一句话：“我的双臂沉重。”之后是：“我的双臂和双腿沉重。”最后是说：“我的整个身体沉重。”接下来是，努力在沉重感和肌肉放松之外再加上热的感觉，这时要默想：“我的一臂是热的，我的双臂是热的，我的整个身体是热的。”

自我锻炼方法很简单，它能克服确实是严重的失眠，同时还能避免服用大量会带来危险的药物。

## 香港《明报》报道台湾的技术工业

【本刊讯】香港

《明报》八月一日报道：

《中央日报》报道：国科会一九七八年度支援各项工程及应用科学研究，在机械、电子、化学、造船等方面，都获致良好进展，并有助建立国家建设所需的新技术。

国科会日前公布这些成果如下：

一、机械工业：

——在能源发展方面，有内燃机用液态石油气的性能改善研究，使用双层燃烧法；喷射甲醇汽油混合燃料研究；以及研制太阳能热气引擎；完成了闪变式的地热发电先驱装置与试制各项涡轮机零件。

——在减低空气污染方面，除已研究改善二冲程式引擎的排气污染外，另有括槽活塞式小型高速柴油机的燃料消耗及排气污染研究，力图减少一般曳引机及各种农机的燃料耗用及排气污染。

——试行自制水稻田中耕除草器，崎岖坡地用曳引机，高效率小

型柑桔分级机，叶蛋白抽提机、稻谷木炭机等农用机械，后者已有成果。

二、电子科学：——

电子元件制造方面，陶金体型及树脂型厚膜导体涂层的研制已有成果，可减少用高价对外采购，同时进行钽膜集成电路设计与制造。

——最佳太阳能电池材料的研制为电池能源开发主要项目之一。

——雷射的制造及应用研究目的是探究雷射钻孔机、无镜固体雷射在工业上的应用，现已研制成两种高能雷射。

【本刊

讯】在伦敦出版的《中肯》杂志七月二十八日一期刊登一篇题为《旅游业非常兴隆》的报道，摘要如下：

台湾连续第二年吸引了一百多万游客。原因很多，从它保存了中国的古老文化起，一直到它拥有亚洲第一流的厨师（中国厨师）而享有远东最上等的烹调中

研究。

——高分子技术研究已进行到利用已成功合成的淀粉枝共聚合法制造新合成膜，研制控制施放农药的塑胶合成品，以减少成本及公害；至于苯乙烯与环氧丙烯热可塑性橡胶，已为工业很感兴趣的热可塑性橡胶材料。

四、造船工程：先后完成自行设计二万六千吨散装货轮的制式试验，承建一万七千九百吨钻探船改装的各项船模试验、完成一百五十吨、三百吨及四百五十吨渔船的改良设计及一千吨渔船的船型设计，可缩短航行时间，增加拖网能力。

## 《中肯》杂志报道台湾旅游业情况

心的名声。

台北的旅馆业日益兴隆，尽管市内有一百多家上等的旅馆，一万二千五百间房间，但是还有人要被回绝。因此今年还要建十家旅馆，计划在一九七九年再建十七家。

一九七七年到台湾的游客的总开支大约是五亿美元。台湾观光事

业局局长前不久说，连同有关的收入，国库从旅游业所得的总收入大约是十九亿美元。

这个岛的游客大约有半数是日本，他们在台湾的饮食和娱乐的费用只有在日本所需费用的一小部分。虽然是在太平洋另一边，但是去年约有十五万美国人的游客也年年增加。

美研究  
一项调查

抽烟会危害健康

【法新社芝加哥八月六日电】美国烟草公司资助的一项一千五百万美元的调查研究工作已证明抽烟会危害健康。

这项研究花了十四年的时间完成。调查研究发现抽烟增加了患肺癌和心脏病的危险，尼古丁可能引起胃溃疡。

美国军医局局长警告抽烟危害健康后，一九六四年美国医疗协会发起，由美国六家大烟草公司开始调查研究。这项调查研究对照了十三个国家的八百四十四名科学家的研究。

它说，大批研究表明，“在慢性的引起阻塞的肺病发展中，抽烟担任了重要角色，并且对个别的以前存在心脏的冠状动脉的疾病，会形成严重危害。”

这份三百六十九页长的报告还谈到值得注意的迹象，那就是尼古丁可能影响产生溃疡的消化液。

报告列举的试验表示，抽烟者破坏了他们肺脏里的细菌。因此成为更加易于传染，并且证明烟瘾大的人，他们的血液里胆固醇的积聚加快。

## 美农业部一调查报告谈去年世界香烟生产情况

【法新社华盛顿八月九日电】根据美国农业部的调查，中国是去年世界最大的香烟生产国，其次是美国和苏联。

该项调查报告说，去年，世界香烟产量增加了百分之二，主要是由于中国、苏联、日本

和巴西产量增加。美国、西德、法国和英国的产量则下降。

一九七七年，世界香烟总产量为四万一千二百七十亿支，中国占七千二百五十亿支，美国六千六百五十亿支，苏联三千八百亿支，日本二千九百七十亿支。

【本刊讯】意大利《时代》杂志三月八日一期刊登一篇文章，题为《我们为什么会睡觉》，（原提要：在我们独家发表的这一哈佛大学的研究报告中，两位美国科学家提前公布了他们的一项研究成果，这一发现会使我们对睡眠和作梦的所有知识实现革命。这在不久的将来会使我们能完成迄今为止认为不可能的活动：按照我们的愿望睡眠、醒来和作梦。）摘要如下：

“睡眠素”是什么，如何起作用？人们把它称为“睡眠素”，它可能是当代医学最具革命性的发现：这种物质只要有百万分之一克重（是在人为地使山羊处于不眠状况时从其脑脊髓中提取出来的）就足可使注射了这种物质的动物熟睡两小时到十二小时。人们设想，如果把它放到一个城市的饮水系统中，在一个下午就可使该城的所有居民都睡倒。因此，这又是一种极为有效的生物武器，它完全没有危险，因为它只是使敌人处于睡眠后被迫投降。

“睡眠素”是哈佛医学院生理系的研究小组发现的，这一小组由帕彭海默尔领导。为了得到这种物质，美国研究人员使一些山羊连续两天不睡眠。把聚四氟乙烯做成的极细的塑料管插到动物身上，它能直接从脑中“吸出”脑脊髓，而且完全不疼。把它注入猫身上，会使猫立即熟睡。

以后在老鼠身上进行了一系列特别复杂的试验，这些老鼠装在周围有光电管的笼子里，因此可日夜监视其举动。结果依然是一样的。

这些惊人的结果使研究人员要进一步研究能造成长时间熟睡的这种山羊的脑脊髓液体是由什么构成的。这样就搞清了“睡眠素”的化学“特性”：它含有蛋白质、肽链和各种活跃的氨基酸。分辨出这些化学成份，是不久的将来生产这种特殊物质的必不可少的前提。

哈佛大学的特殊发现 今天我们可以说哈佛大学是研究睡眠的首府。研究成果由阿伦·霍布森和罗伯特·麦克肯利这两位美国研究人员编为一份“报告”。这是睡眠一醒来过程的确切“图谱”。已经搞清，牵涉到这两个现象中的是脑的一些末端部位，象脑神经干（在脑半球和脊髓之间的大约十厘米长的附属物）、间脑（脑中心的一个部位）和大脑皮层。

其作用过程是这样的：在脑神经干的中央部

## 意《时代》杂志文章《我们为什么会睡觉》

分有一些细胞团块浸在一种特殊的物质中，即所谓网状物质，这种物质使我们保持清醒，因为它把来自耳、眼、皮肤、舌等感觉器官的刺激传给大脑皮层。在神经干的上部则有一个非常大的突出部分，是浅蓝色的（因此称为蓝点），它抑制网状物质的一些大细胞的活动。正是这些大细胞造成充满梦境的睡眠。蓝点的抑制活动不是连续的，而是过一段即停下来，大细胞即活跃起来。结果是，作起梦来。在这些短时间的活跃阶段，刺激传到大脑皮层，这样，大脑皮层也活跃起来，形成了梦境。

哈佛大学的报告不仅向我们提供了睡眠的可以称之为“静的”形象，而且揭示了它的同各种脑神经因素的活动相联系的动的所有各方面。今天，人们已确切地知道，血清紧张素（脑的一种用以传递神经信息的物质）是延髓中央部分的细胞核产生的，它被用来控制没有梦的睡眠，而去甲肾上腺素（一种激素）则同梦的出现有关系。蓝点细胞耗尽它们所含的去甲肾上腺素时，“夜间想象”的世界即开始出现。

霍布森和麦克肯利说：“我们的研究使我们可以提出关于梦的新理论。梦是脑定期形成的生理过程的结果。所梦到的事物的特点是由大脑活动的性质决定的。换句话说就是，大细胞的刺激被传到了仍保留有清醒时了解到的事物的记忆的大脑皮层。记忆偶而因大细胞的刺激而勾起时即出现梦境：差不多象万花筒，一转动时里面的有色玻璃即组成各种几何图形。我们的梦境之怪异仅仅是由于勾起了一系列的形象，大脑皮层尽力要把这些形象构成尽可能协调的故事。”

清醒和休息的神秘机制 我们为什么会睡觉？又为什么会醒来？对动物（首先是猫）和人进行的成千上万次试验，使得可以确定如此紧密相联的两个现象是如何进行的。一切开始于脑神经干，那里排列有形成一种特殊物质的细胞，称

为网状物质。这是“清醒细胞”，之所以这样称呼是因为它们向大脑皮层发出使之警觉的信号。但是，网状物质处于活跃状态就需要有一定的压力。黑暗、安静和单调的言词可减弱这种物质的作用，使另外一些细胞活动起来，这些细胞构成外部刺激和大脑之间的一道屏障。这样即开始进入睡眠状态。

睡眠过程中梦是如何出现的呢？在网状物质中浸有很大的细胞，称为大细胞，这些大细胞只在夜里的短时间里活动至多四五次，每次是十至二十分钟。通过脑电图记录可以确定，每个人每夜作梦的时间总共是九十分钟，在夜里十一点至清晨五点。接近天亮时，通过一系列的现象机体准备苏醒，这一系列现象的一个目的是使网状物质重新“具有压力”。这时呼吸频率增加，体温增高，心脏跳动加快，血压增加。睡眠深度逐渐变得越来越浅，一直到听觉、光线和触觉等外部刺激开始重新刺激大脑皮层。于是即醒来了。

自我锻炼 同已经是不好医治的失眠作斗争的自然方式是德国一位精神病专家确定的方法，他叫舒尔策，因自我锻炼法而出名。这种方法基于一系列的活动，这些活动能够通过自我暗示而产生沉重和热的感觉。要进行这种活动时必须每天至少两次“躲到”家里最安静的房间里，松开衣裤，头枕枕头，另一枕头垫在膝下，双臂半曲放在床上。然后闭上眼，心里反复默念一句话：“我已完全入静。”经过这第一个活动之后应把注意力集中于右臂并反复默念十分钟“我的右臂沉重”，一直到感到肌肉放松，这只手臂慢慢沉入褥垫。然后使用另外一句话：“我的双臂沉重。”之后是：“我的双臂和双腿沉重。”最后是说：“我的整个身体沉重。”接下来是，努力在沉重感和肌肉放松之外再加上热的感觉，这时要默想：“我的一臂是热的，我的双臂是热的，我的整个身体是热的。”

自我锻炼方法很简单，它能克服确实是严重的失眠，同时还能避免服用大量会带来危险的药物。

## 香港《明报》报道台湾的技术工业

【本刊讯】香港

《明报》八月一日报道：

《中央日报》报道：国科会一九七八年度支援各项工程及应用科学研究，在机械、电子、化学、造船等方面，都获致良好进展，并有助建立国家建设所需的新技术。

国科会日前公布这些成果如下：

一、机械工业：

——在能源发展方面，有内燃机用液态石油气的性能改善研究，使用双层燃烧法；喷射甲醇汽油混合燃料研究；以及研制太阳能热气引擎；完成了闪变式的地热发电先驱装置与试制各项涡轮机零件。

——在减低空气污染方面，除已研究改善二冲程式引擎的排气污染外，另有括槽活塞式小型高速柴油机的燃料消耗及排气污染研究，力图减少一般曳引机及各种农机的燃料耗用及排气污染。

——试行自制水稻田中耕除草器，崎岖坡地用曳引机，高效率小

型柑桔分级机，叶蛋白抽提机、稻谷木炭机等农用机械，后者已有成果。

二、电子科学：——

电子元件制造方面，陶金体型及树脂型厚膜导体涂层的研制已有成果，可减少用高价对外采购，同时进行钽膜集成电路设计与制造。

——最佳太阳能电池材料的研制为电池能源开发主要项目之一。

——雷射的制造及应用研究目的是探究雷射钻孔机、无镜固体雷射在工业上的应用，现已研制成两种高能雷射。

【本刊

讯】在伦敦出版的《中肯》杂志七月二十八日一期刊登一篇题为《旅游业非常兴隆》的报道，摘要如下：

台湾连续第二年吸引了一百多万游客。原因很多，从它保存了中国的古老文化起，一直到它拥有亚洲第一流的厨师（中国厨师）而享有远东最上等的烹调中

研究。

——高分子技术研究已进行到利用已成功合成的淀粉枝共聚合法制造新合成膜，研制控制施放农药的塑胶合成品，以减少成本及公害；至于苯乙烯与环氧树脂热可塑性橡胶，已为工业很感兴趣的热可塑性橡胶材料。

四、造船工程：先后完成自行设计二万六千吨散装货轮的制式试验，承建一万七千九百吨钻探船改装的各项船模试验、完成一百五十吨、三百吨及四百五十吨渔船的改良设计及一千吨渔船的船型设计，可缩短航行时间，增加拖网能力。

## 《中肯》杂志报道台湾旅游业情况

心的名声。

台北的旅馆业日益兴隆，尽管市内有一百多家上等的旅馆，一万二千五百间房间，但是还有人要被回绝。因此今年还要建十家旅馆，计划在一九七九年再建十七家。

一九七七年到台湾的游客的总开支大约是五亿美元。台湾观光事

业局局长前不久说，连同有关的收入，国库从旅游业所得的总收入大约是十九亿美元。

这个岛的游客大约有半数日本人，他们在台湾的饮食和娱乐的费用只有在日本所需费用的一小部分。虽然是在太平洋另一边，但是去年约有十五万美国人的游客也年年增加。

美研究  
一项调查

抽烟会危害健康

【法新社芝加哥八月六日电】美国烟草公司资助的一项一千五百万美元的调查研究工作已证明抽烟会危害健康。

这项研究花了十四年的时间完成。调查研究发现抽烟增加了患肺癌和心脏病的危险，尼古丁可能引起胃溃疡。

美国军医局局长警告抽烟危害健康后，一九六四年美国医疗协会发起，由美国六家大烟草公司开始调查研究。这项调查研究对照了十三个国家的八百四十四名科学家的研究。

它说，大批研究表明，“在慢性的引起阻塞的肺病发展中，抽烟担任了重要角色，并且对个别的以前存在心脏的冠状动脉的疾病，会形成严重危害。”

这份三百六十九页长的报告还谈到值得注意的迹象，那就是尼古丁可能影响产生溃疡的消化液。

报告列举的试验表示，抽烟者破坏了他们肺脏里的细菌。因此成为更加易于传染，并且证明烟瘾大的人，他们的血液里胆固醇的积聚加快。

## 美农业部一调查报告谈去年世界香烟生产情况

【法新社华盛顿八月九日电】根据美国农业部的调查，中国是去年世界最大的香烟生产国，其次是美国和苏联。

该项调查报告说，去年，世界香烟产量增加了百分之二，主要是由于中国、苏联、日本

和巴西产量增加。美国、西德、法国和英国的产量则下降。

一九七七年，世界香烟总产量为四万一千二百七十亿支，中国占七千二百五十亿支，美国六千六百五十亿支，苏联三千八百亿支，日本二千九百七十亿支。