

1978年4月

2

星期日

外电报边江萨总理在记者招待会上的谈话

说中国的政策有助于增进东南亚的稔定和安全

【路透社北京三月三十一日电】泰国总理江萨·差玛南今天晚上说中国总理华国锋和副总理邓小平两人都已经接受了他的邀请，答应访问泰国。

泰国总理说，访问并没有定日期，“但是十之八九也会在今年以内。”

江萨将军在同邓副总理会谈了两天，今天下午又同华总理讨论了四十分钟以后，看来兴致很高。

在江萨将军在告别宴会以后举行的记者招待会上，当问到中国和东盟今后关系的发展时，江萨说：“我相信东盟和中国的关系还要更加改善。在目前只有三个国家——泰国、马来西亚和菲律宾——同中国有邦交。不过，鉴于中国对东盟所表示的好意，我认为同那两个国家也是要建交的，而且中国和东盟未来的关系，将有比现在更好的基础……”

他说，中国领导人

重申特别希望同东盟每一个成员国都建立邦交，充分谅解。中国的这种政策将有助于增进本地区的稳定和安全。

他说他在北京听说中国已邀请了一个印度尼西亚代表团参加四月中旬开幕的广州交易会，他说“这是对未来的一个好消息”。

江萨将军在他今天晚上举行的告别宴会上说，他认为他这次访问完全成功。

他说，“我们两国如此珍视的”友好关系“已得到了进一步的加强。”

他又说：“过去从来没有象我们之间现在所有的这样友好的相互谅解。”

【法新社北京三月三十一日电】（记者：德隆）泰国总理江萨今晚在这里宣布，华国锋主席和邓副总理已接受他的邀请。

泰国总理是同这两位中国领导人会谈后在记者招待会上说这番话的。

两国今天签订了两项双边协定。其中之一是一个粗线条的贸易协定，详细内容将由一个联合委员会制定。

中国方面对江萨说，中国将供应泰国原油，就象它过去曾三次提供的那样。

江萨说，中国领导人重申他们要发展同东盟所有成员国的关系的打算和非常强烈的愿望。

在谈到没有同北京建交的新加坡和印尼时，江萨说，双方迟早将建交。

有记者问，他在北京的会谈是否谈到了中国对泰共游击队的支持，泰国总理说，这纯粹是泰国的内政。

泰国总理今天下午会见了华国锋主席。中国方面由邓副总理主持同人数众多的泰国政府代表团的会谈。

江萨将军说，华主席和邓副总理两人都向他保证，中国“全力支持东南亚国家联盟谋求在东南亚建立‘和平

自由中立区”的主张。

泰国总理星期三（二十九日）抵达这里时，中国领导人给了他非常热烈的欢迎。江萨将军定明天动身前往杭州、上海和华南访问，然后经香港回国。

泰国总理今晚举行告别宴会，邓小平副总理出席了宴会。双方在宴会上愉快地彼此祝贺这次访问成功。这次访问是自克立·巴莫总理一九七五年七月前来北京建立邦交以后泰国总理的第一次来访。

邓小平副总理在今晚江萨将军举行的宴会上强调中泰关系非常好。

这位中国副总理说：“我们对许多重要的国际问题看法也是一致的。”

宴会进行中间，人民大会堂的乐队演奏了泰国普密蓬·阿杜德作的一支元午曲。这是一种不寻常的做法。晚宴结束时，江萨将军同乐师们握手，并向他们祝酒。

【塔斯社新西伯利亚城三月三十一日电】题：勃列日涅夫会见苏联军人

苏共中央总书记、苏联最高苏维埃主席团主席、苏联国防会议主席列昂尼德·勃列日涅夫，今天由苏共中央政治局委员、苏联国防部长德米特里·乌斯季诺夫陪同，视察了新西伯利亚城地区的火箭部队。他参观了军事技术装备，过问了苏联军人的战斗训练和政治教育状况，并参观了演习。

部队的指挥官向勃列日涅夫报告了战斗准备的情况，详细地介绍了掌握现代化兵器的情况，以提高警惕、加强国际主义精神和忠于苏联军人的战斗传统为目的对官兵进行政治教育的情况。

勃列日涅夫在演习结束时讲了话。他对陆海军官兵们说：“我们刚刚参观了火箭部队一个团的演习。你们表现出有很高的战斗准备，体格坚强，并能精确地掌握交给你们的那些最现代化的强大武器。”

“苏联军队装备了种种新式兵器，拥有一切必要的军需品。它有出类拔萃的官兵。这一切使得我们可以可靠而有效地保卫我们的祖国。你们捍卫着苏联人的和平劳动。苏联从来不是为武装而武装，无论是过去还是将来，都不主动搞军备竞赛。我们在军事方面的成就，为的是保卫我们自己和我们的社会主义友邦免于受到不论可能来自何方的侵略。”

“党和人民为苏联的武装力量感到自豪。我愿表示相信，你们今后仍将经常处于一种能保证立即回击任何侵略者的战斗准备状态，光荣地履行对人民和我们伟大祖国的神圣职责。”

勃列日涅夫予祝军人们在战斗训练和政治教育方面取得成就。

勃列日涅夫视察新西伯利亚火箭部队

他要苏军「处于能保证立即回击任何侵略者的战斗准备状态」

【本刊讯】西德《巴伐利亚信使报》三月二十五日出版的一期上刊登霍尔农写的一篇文章，题为《西方打输了一仗》，摘要如下：

在争夺欧加登省的战争中，索马里军队遭到了沉重的打击。还在几天以前，西亚德·巴雷总统还说“战斗到最后一个人”。但是，当苏一古远征军对有重要战略意义的吉吉加市发起大规模攻势的时候，西亚德·巴雷却表明，他是一个清醒估计形势的现实主义者。他避免使自己的军队遭到象斯大林格勒那样的毫无意义的惨败。但是，他发出的撤退命令也是一种控诉。控诉苏联军人、德意志民主共和国国家人民军、波兰人、捷克人、保加利亚人以及古巴人组成的一支共产党多国军队夺取了哈勒尔市和迪雷达瓦市，以便以后对吉吉加进行毁灭性的打击。几个星期来，西亚德·巴雷就警告他的西方的新朋友，当心莫斯科在欧加登发起大规模的攻势。这并不是无事惊慌。

苏联军队从克里米亚半岛架起了一座巨大的空中桥梁。这座桥梁经过利比亚上空。每天投入运输的军用飞机多达二百架。在纪录最高的时候，输送量达到三个现代化整师的装备。在争夺吉吉加的战斗中，苏联人和古巴人显示出，他们完美地掌握了“闪电战”的方案。在吉吉加战役的胜负已成定局的时候，埃塞俄比亚的步兵才到

西德报纸评欧加登战役《西方打输了一仗》

说如索马里和肯尼亚陷落，印度洋西部就成了“苏联洋”

达。

苏联的力量不仅打赢了欧加登战役，在大多数非洲国家里掌权的是军人，苏联的力量也使这些军人看到，站在克里姆林宫一边是值得的。还在几个星期以前，门格斯图上校的严酷政权快要垮台了，军队处于解体之中。索马里军队从南部通往亚的斯亚贝巴的道路看来业已畅通无阻。在北部战线上，厄立特里亚的两个解放阵线包围了省会阿斯马拉。苏联人消除了索马里在南部的威胁。

他们并不满足于扩充埃塞俄比亚的军备。一支精锐的远征军决定了欧加登战役的胜负。克里姆林宫既输送了士兵，也提供了作战物资。

与此同时，巴雷总统从他的西方新盟友那里只能听到尴尬的借口。他错误地理解了卡特总统的讲话，根据这一讲话，美国将“敢作敢为地”回答苏联人在索马里的挑衅。然而，他实际上背离莫斯科是应沙特阿拉伯人的劝说而进行的。但是经过一段时间的踌躇之后，沙特阿拉伯人和海湾的酋长们才捐出钱来购买武器。要阻止古一苏

的干涉，这已为时太晚了。埃及和伊朗表示愿意向欧加登派遣伞兵。为此，它们要求西方空军支持。但是，西方却避而不干。这样苏联军队就可以同卫星国部队一起长驱直入了。

巴雷对西方的冷淡反应非常失望。

吉吉加战役决定了欧加登斗争的胜负。这对西方来说，也是一次惨重的失败。西亚德·巴雷的被击溃了的军队必须重建，并且要按照西方的水平实现现代化。

同时，必须防止失望了的索马里总统开始对亲西方的、但在军事上是软弱的肯尼亚发起一场转移目标的战争。肯尼亚的军事力量也必须发展，因为苏联人正在大规模地武装肯尼亚的邻居乌干达和坦桑尼亚。

根据官方的说法，这种扩军是针对着对罗得西亚和南非的最后决战的。但是，坦桑尼亚和乌干达的坦克部队也适合于对无防卫的肯尼亚发起一场闪电战。

在此之后，阿明可以让他的坦克部队开进索马里。如果索马里和肯尼亚陷落，那么印度洋的西部就成了“苏联洋”了。苏一古在欧加登的所作所为就是为了这一目的。西方对这一挑衅的反应是发表一些转弯抹角的声明，难道西方还一直不明白苏联在非洲威胁的规模吗？

《中肯》杂志文章

《苏联人能对北约发动闪击战吗?》

【本刊讯】在伦敦出版的《中肯》杂志三月二十日刊登美国军事分析家、退休上校小阿萨·贝茨的一篇文章，题为《苏联人能对北约组织发动闪击战吗?》，摘要如下：

英国政府最近的国防白皮书警告说，苏联陆海空军力量的加强正在超过北约组织。在许多领域，苏联军队在规模和质量上都得到了加强，其规模和质量已大大超过任何纯粹防御态势的需要。

白皮书概述了英国人所说的以苏联为首的华沙条约组织和北约国家在东大西洋和中欧的当令力量对比：在水面舰只方面，共产党国家同北约的比例是一点二比一。在潜艇方面，华约同北约的比例是一点四比一。共产党军队同北约军队人数的比例是一点二比一。在主要作战坦克方面，共产党国家占压倒优势，比例是二点七比一。在陆基固定翼战术飞机方面，共产党国家同西方盟国的比例是二点四比一。

美国国防部长哈罗德·布朗在他的一九七九财政年度国防报告中强调了苏联的常规能力。举例来说，在过去十年中，在东欧的苏联军队大约增加了十五万人，包括部署在捷克斯洛伐克的七万人和五个师。在这一时期内，苏联人已经把他们的陆军师从一百四十八个增加到一百七十多个。空军部队增加了大约一千三百架飞机和二十四四个团，而且大大扩大了他们的战略空运能力。乌拉尔以西有九十多个师，三十一个在东欧。中央预备队由三十个师组成。苏联人一直在扩大他们的坦克师和摩托化步兵师的编制。自从六十年代以来，坦克师增加了大约一千人，摩托化步兵师增加了一千五百人。空军的战斗机和歼击机和侦察机部队共有大约四千五百架飞机。此外，五百架左右的彗式和眩目式中程轰炸机也可以在常规战争中使用。

北约组织在西德大约有二十五个师，其中

战斗力最强的是在南面的波恩十一个师和美军五个师。法国自从一九六六年以来已经退出北约军事机构，它在西德的南部有二个师，另外八个师在法国境内。但是，在苏联发动的一次闪击战中，能够指望法国同北约协同动作吗？

在东德的俄军主力将横跨北德平原。那里的地形适合坦克部队迅速推进，而又可以掩护进攻者防止北约反坦克导弹的袭击。北约的战术空军可能由于那个地区经常出现低云和晨雾而受到严重阻碍。其他的可能采用的进攻路线是在东西德边界中央穿过富耳卡山口以及穿过靠近捷克斯洛伐克的霍夫走廊。有些战术家认为，这些地区的地形都不适于北约组织打一场有效的阻击战，以待调来预备队。

预先警报时间那怕只有几天，北约组织就

可以得到重大增援。在德国预先贮备了供二又三分之二个美军师使用的装备。这些师可以在大约八天之内从美国空运到欧洲，欧洲空军基地的设备还能再容纳七十二架美国战术飞机，这些飞机飞越大西洋只需几小时。但是，难道任何人还会怀疑，俄国人不把这三个师级大仓库和有关的接待机场作为最优先攻击的目标吗？

北约最高司令黑格将军坚持认为，只要有四十八小时，盟军就可以作好准备进入战斗，这是对一次闪击战的设想。更重要的是，他仍然相信，无数的情报线索将会在一次进攻来临前八到十四天就对北约发出警报，按照他的判断，有足够的时间来使北约军队进行最充分的准备。

然而，美国的乔治·布朗将军在他最近的态势报告中提出了一个阴郁的警告：“如果北约常规力量得不到加强，一旦战事爆发，就更有可能早期求助于核武器。”

英两家全国性报纸因印刷工人罢工停刊三天

【美联社伦敦三月二十九日电】由于印刷工人举行自发罢工，英国两家全国性大报《泰晤士报》和《卫报》今天接连第三天未在伦敦出版。

美刊文章《从小流氓到超级流氓》

《看看流氓头子马切洛的一生事迹和他所处的时代，就能看到美国社会内部有组织的犯罪行为》

【本刊讯】美国《读者文摘》(中文版)三月号刊登一篇文章，题为《从小流氓到超级流氓》。看看流氓头子马切洛的一生事迹和他所处的时代，就能看到美国社会内部有组织的犯罪行为，摘要如下：

美国人免不了向黑手党纳钱。

比如说娱乐。人一踏进街上的小酒馆，说不定就得向黑手党纳钱，因为酒馆里的自动唱片点唱机、啤酒、烈酒和三明治，大概都是由黑社会歹徒经营的垄断事业供应的。

再说衣着。差不多不论那一家服装店都得向黑社会纳钱。纽约市、迈阿密和洛杉矶的服装制造业，都是由歹徒控制的。他们对不能向银行借钱的小制衣厂放高利贷，或强逼小制衣厂使用他们经营的送货汽车，收取高昂运费。

美国人每天吃的面包，歹徒也有进帐。

每天的工作又如何呢？那些参加了劳动者国际工会、旅馆餐厅酒吧职工工会、国际码头工人工会或卡车司机工会的人，在某些工会的支部里，由于黑社会歹徒和厂方订了有利于厂方的协议，工资要打个折扣。有些工人领到的养老金，少于应得的数目，因为养老金的基金给歹徒控制的工会头目中饱了。

犯罪集团 显而易见，黑手党的黑手已经伸入每个美国人的口袋，尽管美国联邦政府花了多年功夫竭力控制有组织的罪行（光是“联邦罪行突击队”的经费一项就花过八亿美元），可是黑手党的劫掠和它对美国社会的影响蔓延如故。

而且这个公敌的面貌一直在改变。过去认为黑手党只是国内一个小小的外商组织，它那为害美国人民的二十一个家族，总共不过五千人。可是这个看法，已经过时。因为美国人民中间有许多从事合法行业的人和黑手党狼狈为奸，这就等于保护他们，助长他们对社会进行掠夺。这些人

里有律师，替黑手党以合法团体的名义和外界打交道；有会计师，他们不让税务局知道黑手党的收入；有工会领袖，他们利用黑手党的打手，取得并维持他们对工会的统治；有商人，帮助歹徒经营庞大的黑市；还有银行家，给黑社会人物提供信用贷款。

把这些人跟他们加在一起，黑手党徒已经不是流氓，而是超级流氓：一个包括几十万人在内的制造罪恶和保护罪恶的集团。

去年夏天，我曾和新奥尔良黑手党族长马切洛谈过两次话，令我顿然领悟一个黑手党头子，怎样利用上层社会人物，在罪恶的一生中获得财富、政治势力和特殊权利。

老祖父 这位六十八岁的黑社会头子完全是个和蔼可亲的老祖父。真的，他几乎一看见我就指着办公室墙上挂的一幅家属照片说：“他们都是我的孙儿，一共十个。”你很难相信，这个身高一百六十公分，元元胖胖，说话象乡下人那样慢腾腾的老头，竟然是个过去手段毒辣现在神秘莫测的人物。

不过那并不是不可能的。马切洛十九岁时，就因行凶抢劫罪被判九至十四年徒刑，已经坐了一阵子监牢，后来因为路易西安那州议会中有人帮忙，才获得赦免。二十六七岁时，他是黑手党小头目，还和纽约黑手党头子科斯塔罗合伙经营生意。二十八岁时，二次坐牢，这次是因为他批售大麻。五十六岁时，马切洛在黑手党中成了“受人敬重的人物”，和其他黑手党邦主共同决定全国性的问题。

【法新社波恩三月三十一日电】西德政府发言人说，施密特总理今天同美国付国务卿克里斯托弗讨论了外交、经济和防务政策方面的一系列问题。

发言人伯林说，两小时交谈的中心问题是：非洲和中东问题、美苏限制战略武器会谈以及北大西洋公约组织面临的问题。

这位发言人说，他们还讨论了即将在华盛顿举行的北约首脑会议以及七月份将在这里举行的西方主要经济强国的首脑会议的问题。卡特总统将参加此会。

美国的北约盟国还没有决定是否部署中子弹。

美国切望试探波恩对中子弹问题的看法，西德政府则想知道卡特的不扩散核物质的政策将会对西德打算卖给巴西八个核电站及浓缩铀工厂设备的计划产生怎样的影响。

克里斯托弗昨天出乎预料地来到了这里。昨晚他同西德外长根舍会谈了两小时。根舍下周将在华盛顿继续同国务卿万斯进行会谈。

【美联社汉堡三月三十一日电】发言人于祖德霍夫说，克里斯托弗是从波恩来这里的。他昨天在波恩同根舍外长会谈了双边关系、大西洋联盟以及诸如中子弹这样的北约问题。

波恩观察家认为，克里斯托弗是来试探西方盟国对美国可能生产有争议的中子弹一事的反应。

【法新社布鲁塞尔三月三十日电】北约消息灵通人士今天在这里说，卡特总统将在从现在到今年秋天这个期间就中子弹问题作出决定。

与此同时，官方人士否认美国和他的北约欧洲盟国之间就中子弹进行的磋商已暂时中断。这些人士说，会谈主要是在双边基础上继续进行。

马切洛这个人可不象他表面上那么简单。他有极大的秘密财富，有人估计他是路易西安那州有数的富豪之一。他和黑手党保持联系，若干因盗用公款、欺诈等犯罪行为而接受调查的可疑人物，都和他有交

往。他对路易西安那州政局暗中也有极大影响力。从马切洛办公桌后墙上挂的那幅放大地形图就可以看出他的财产之多。图上是一块三千公顷土地，他希望有一天要在上面建立一座熙攘的城镇，在我访问他以前一个星期，有人出价五千万美元想买他这块地。

不过这只是马切洛财产中的一小部分。

援助的手 马切洛是怎样从一个小流氓摇身一变成为有权有势的大亨呢？原来有些在社会上很有地位的人，在他发迹途中帮过他的忙。

有政客吗？那个介绍我和马切洛会面的国会游说者，善于结交权贵，他对我说：“假如我要给我的委托人在路易西安那州完成一项使命，我就给马切洛先生打个电话，没有办不到的事情。”

一九七七年预选竞选活动开始以前几个月，新奥尔良市举行过一个秘密午餐会，马切洛是主客。

一个当时在场的人给了我一份名单。名单上有个市议会议员是市长候选人；一个市政府税务官是州长竞选运动中名列前茅的人；一个市法官；一个当地赛马会主要人物和一个工会领袖。

如出一辙 马切洛的发迹史是不是绝无仅有的呢？倒也不见得，只不过是能把他的组织弄得比较严密，手段不象别人那样残暴而已。如果你到别的黑手党根据地观察一下，就可看出新奥尔良超级流氓集团那种由上流社会人物支持黑社会分子的模式，到处都一样。说真的，这个模式已使有组织的犯罪，成为美国发展最旺盛有力的一种事业了。

西德总理施密特同美国付国务卿克里斯托弗会谈

西德政府发言人说双方讨论了非洲和中东问题

限制战略武器会谈以及北约面临的问题

美刊文章《(美国)总统出去拉拢关系》

美官员认为，卡特此次出访拉美、非洲，“将强调他决定使美国摆脱把心思全用在俄国身上的做法，而密切美国同第三世界国家的关系”

【本刊讯】美国《美国新闻与世界报道》四月三十一期（提前出版）刊登一篇文章，题目是《总统出去拉拢关系》，摘要如下：

在卡特总统对亚洲、欧洲和中东进行使人精疲力竭的访问之后三个月，他又准备到国外再进行一次显示威风的访问——这一次是为了在拉丁美洲和黑非洲加强旧有的关系和抚慰受到挫伤的感情。

卡特这次到委内瑞拉、巴西、尼日利亚和利比里亚进行为期七天、行程达一万四千六百英里的访问的主要目的有二：

使得黑非洲相信华盛顿帮助消除罗得西亚和纳米比亚白人少数统治和减轻南非对黑人的限制的决心之大。卡特已经表明决心是要避免发生一场可能使非洲整个撒哈拉以南的地区陷于混乱的种族战争。

使美国与拉丁美洲国家的关系建立在布热

津斯基所谓的“更加正常和更加成熟的基础”之上。

总统的这次出访将使他远离他在华盛顿所面临的对外政策方面的进退两难处境，其中有：同苏联的缓和全面的削弱，同克里姆林宫举行的核武器会谈陷于僵局，实现中东和平的前景日益暗淡以及俄国和古巴拒绝从埃塞俄比亚撤军。

卡特需要他在拉丁美洲所能得到的全部威望。委内瑞拉是美国进口石油的一个主要来源，并且被认为是一个亲密的朋友。但是卡洛斯·安德烈斯·佩雷斯主张提高石油价格，而美国则一直要求他坚决反对大幅度提高价格。

卡特还希望佩雷斯帮助遏制拉丁美洲的军备竞赛。委内瑞拉在厄瓜多尔和秘鲁具有相当大的影响，这两个国家现在正在加强它们的军事力量。

巴西扬言要使卡特面临一次重要的外交考验。巴西的幅员和它的

力量使它成为这个大陆上最重要的国家，但是在白宫抨击巴西凌辱人权和卡特努力搞垮埃内斯托·盖泽尔总统关于在西德帮助下建立一些核电站的计划之后，巴西同美国的关系恶化了。卡特的目的：哪怕在要求盖泽尔改进他过去在人权方面的做法时，也要促进同巴西的关系。

在罗得西亚建立一个多种族的过渡政府就使得总统在拉各斯同奥卢塞贡·奥巴桑乔中将预定要举行的会谈特别紧迫。尼日利亚的军事统治者反对史密斯总理同三位黑人民族主义领袖在索尔兹伯里达成的“内部解决办法”。这项协定要求在十二月三十一日之前在罗得西亚实现黑人多数统治。

卡特自己也怀疑索尔兹伯里协定会导致使权力从白人手里“真正”转移到黑人手里。

他支持英国和美国的一项联合计划，即要求一个名叫爱国阵线的黑人游击队的联盟参加，这个爱国阵线正在对史密斯政权作战。

总统希望奥巴桑乔利用他的影响劝爱国阵线的一些领导人参加一个关于罗得西亚前途的新的高级会议。卡特的目的是结束游击队的战斗，避免在罗得西亚的对立的黑人力量之间爆发内战。在卡特的两大洲的旅行中唯一无忧无虑一站就是利比里亚。利比里亚是由从前的黑奴在一百三十一年前按照美国的形象建立起来的一个稳定和繁荣的国家。这些黑奴在美国得到了自由。

总统为什么选择委内瑞拉、巴西、尼日利亚和利比里亚来进行他的一九七八年的第二次海外之行？

政府的一些官员的回答是：除去一些恼人的国家之间的问题外，这次旅行将强调卡特决定使美国摆脱它把心思全用在俄国身上的做法，而密切它同长期受忽视的第三世界国家的关系。

土总理同美付国务卿讨论两国关系

【路透社安卡拉三月二十九日电】土耳其政府领导人同三名美国高级官员今天讨论了缓和同土耳其之间的紧张关系的新建议。

埃杰维特总理参加了同以副国务卿沃伦·克里斯托弗为首的美国代表团举行的会谈。

由于美国在土耳其一九七四年入侵塞浦路斯以后实行了武器禁运和为期两年的条约——这个条约将取消这项禁运——一再被搁置，因此两国关系一直很紧张。

【本刊讯】美国《基督教科学箴言报》三月二十八日发表一篇文章，摘要如下：

正当土耳其同美国的关系，用埃杰维特总理的话来说，面临一场严重的信任危机的时刻，土耳其在制订一个新的防务政策。

据此间有资格的观察家们说，这种研究可能导致土耳其同美国和西方联盟的关系疏远。

关于削减土耳其为北约组织所分担的防务经费和从北约组织联合部队中抽回数量相当可观的一部分军队以便建立一支纯属本国的土耳其部队的建议，得到了越来越大的支持。

北部边界上的苏联威胁一直是土耳其之所以参加北约组织的理论基础。但是土耳其的战略家们现在认为，如果安卡拉能象它在经济关系方面所做的那样同莫斯科发展政治关系的话，北方的这种威胁可以受到遏制。

此间分析家们说，不管美国国会是否取消对土耳其的武器禁运，安卡拉的防务和对外政策都将作某些重大的修改。如果武器禁运继续下去，美土关系将会进一步恶化，安卡拉就会更为转而疏远西方。

法新社报道布迈丁猛烈攻击萨达特

【法新社阿尔及尔三月二十五日电】布迈丁主席二十五日要求那些对萨达特总统的近东政策还没有表态的阿拉伯国家打破他们的沉默。

在大会代表的热烈掌声中，布迈丁对萨达特总统说：“如果你想要同你的兄弟贝京签订耻辱的投降协定的话，你就去签吧。历史将会审判你。”

布迈丁反复重申，他同埃及国家元首之间没有任何个人矛盾。他说：“我们将继续反对萨达特总统，直到他本人或者埃及的领导回到阿拉伯大家庭的行列为止。”

他指责萨达特总统去耶路撒冷访问就等于承认耶路撒冷这座城市是以色列的首都。这连美国人也从来不敢保证过。

卡扎菲说利比亚是天然盟友 还说是他说服巴雷总统撤出欧加登的

【美联社科威特三月三十日电】利比亚领导人卡扎菲在同记者的一次谈话中说，他和埃塞俄比亚是天然的盟友，因为这两个国家都是一带主义进攻的目标。

卡扎菲对科威特日报《舆论报》的记者说，要是某些阿拉伯国家、伊朗和美国终于推翻了埃塞俄比亚政府，他们的下一个目标就是利比亚。

利比亚领导人说，是他说服了索马里总统西亚德·巴雷从欧加登撤走索马里部队的。

卡扎菲说，他的国家在反对欧加登叛乱的同时也向埃塞俄比亚的厄立特里亚省的叛乱者提供了武器，而且要继续镇压埃塞俄比亚叛乱者的权利。

卡扎菲重申，利比亚强烈反对埃及总统萨达特和平主动行动。

美国务院发言人说 美国和索马里同意加强关系

【合众国际社华盛顿三月二十九日电】国务院今天说，美国同意加强关系，其中包括美国对这个非洲之角国家提供经济援助，可能还提供防御援助。新闻发言人特拉特纳说：

“我们方面对索马里的经济发展和人道主义救济计划表示特别感兴趣。我们还讨论了对索马里提供防御援助的可能性。”

发言人说，政府内部尚未就向索马里供给武器的问题作出决定。

日报评述《瑞士手表遭打击，日本上升“世界第一”》

说在瑞士法郎和日元增值的情况下，两国工业的竞争将愈演愈烈

【本刊讯】日本《产经新闻》三月二十一日刊载一篇评述，题为《法郎增值，瑞士手表遭到打击，日本上升“世界第一”宝座》，摘要如下：

最近日元的急剧增值使我国的出口环境更加严峻了，但瑞士法郎比日元增值更猛，使瑞士久负盛名的出口工业手表业遭到巨大打击。所幸，我国手表业，除了低级的无钻石手表之外，中、高级手表都在生产和出口方面赶过了老对手瑞士而居首位。以此为转机，我国手表业正在努力冲刺，要一举把瑞士甩在后面，而瑞士也企图卷土重来。这些同连日以来日元增值与瑞士法郎增值配合起来，正在展开猛烈的“手表竞争”。

尽管美国和西德都宣布了保卫美元的办法，美元的贬值依然继续，日元却连日以来不断刷新增值记录，闹得我国出口业为应付这种局面而疲于奔命。但是，瑞士法郎的增值比日元更为猛烈。

因此，在出口比率中占百分之九十七的瑞士手表业遭到的打击很大，生产数字以七四年的八千七百万块为最高峰，七六年为六千四百万块，七七年为七千万块，越来越少。瑞士手表在世界市场上所占的比率也越来越下降。五〇年为百分之五十，七〇年为百分之四十一，七七年为百分之二十八。

相反，我国的手表生产却在稳步增长，七五年为三千零二十万块，七六年为三千四百万块，七七年为四千四百万块（其中出口百分之六十五），在世界市场上所占的比率，七七年为百分之十七点六。而瑞士，无钻石手表占一半，因此，在中、高级手表方面，我国已赶过瑞士而升上了世界首位，手表

业趾高气扬。

如果说瑞士法郎的猛烈增值是使瑞士手表业沦为第二位的第一个原因的话，那么，我国手表业认为其第二个原因则是，没有赶上在日本和美国以快速发展的“从机械手表，改变为石英手表”的技术革新的潮流。

瑞士的钟表工业是分散的，除了欧美加、蒂索托集团、浪琴、拉多、天克诺集团、劳力士公司、巫山集团等几家成品生产厂商和集团企业以外，还有六百家零件厂商和三百五十家装配销售厂商，而且这三百五十家厂商几乎都是零散的小企业。

用我国厂商的话来说，“这种保守的产业结构是使研究、引进新

技术踌躇不前的原因”。实际上，按手表生产块数计算，石英化的比率，美国为百分之五十，日本为百分之三十，而瑞士仅为百分之十。

利用瑞士的这个差距，我国手表业把日元增值抛在一边，出口顺利。去年比前年增长了百分之三十六，有两千八百八十万块手表出口国外。今年的生产指标还要争取比去年增长百分之十，增长到四千八百万块（其中出口三千一百二十万块），石英化的比率今年也要提高到百分之五十。

瑞士今年也要卷土重来。据认为，这是因为，七六年为研究石英化而拨出的九十亿日元款项，今年将见效。据说，石英化的比率也要提高到近百分之二十。同时，正在实行工厂的自动化，七〇年有九万手表工人，七七年减少到五万五千人，八〇年将减少到四万四千人。

在瑞士法郎猛增与日元增值的情势下，两国工业的竞争将愈演愈烈。

【本刊讯】美国《基督教科学箴言报》三月六日刊登记者弗雷德里克·莫里茨从香港发出的一篇文章，题为《中国文艺正在谨慎气氛中解冻》《戏剧书画重新问世》，摘要如下：

在中国，贝多芬的作品又开始演奏了，莎士比亚和马克·吐温的作品重新出版了。据说，同服装鲜艳的长本的传统京剧一样，爱情故事又可以接受了。人们喜见乐闻的山水画、地方戏和民族音乐也将复兴。

戏剧、电影的门票在将近十年以来第一次放在票房公开出售了，不再在私下有选择地分配给少数人。

十年前在文化革命中遭贬辱的小说家和戏剧家又吃香了，甚至还让他们接见外国记者。在文艺座谈会上和报刊上，诗人和作家强调在艺术的形式、题材、风格上自由竞赛的重要性。

凡此种种，是华国锋主席和邓小平副总理所鼓励的文艺方面的谨慎的解冻的一部分。据说指导原则就是已故的毛泽东主席在一九五六年短时间打开文艺自由的闸门的时候提出的原则：“百花齐放，百家争鸣。”

但是新领导人说明了这一点：最近这种解冻不以一九五六年的标准为界限，而是以一九五七年的标准为界限。那指的是把一九五六年“百花”期间敢于对共产党的统治提出批评的文艺界人士和知识分子迅速镇压下去的“反右”运动。

现已恢复名誉的前宣传部副部长周扬最近说：“必须反对庸俗化和自由化倾向。”

周扬着重指出，毛主席在一九五六年“百花”时期结束、反右运动开始时规定的六条标准仍是现在的指导方针。根据这六条标准评定文艺作品，就是看它是不是有利于革命，是不是拥护加强共产党的集中领导，是不是有利于建立统一

《中国文艺正在谨慎气氛中解冻》 法新社评述秦牧的文章《鬣狗的风格》

的共产党国家。

一位专门研究中国文艺政策的人士说：“我认为现领导在行动上将谨慎从事，慢慢来。”

至今为止，现领导已经取消了文化革命期间对某些戏剧和小小说的禁令，把当时受批判的作家（如作家巴金和剧作家曹禺）恢复了名誉，并对他们表现了敬重。

现在的领导人对古典京剧、民族音乐等传统的艺术形式正在放松控制。

文化革命期间，以江青为首的“左派”说这些艺术形式是反动的，把它们压了下去。接着，“革命京剧”中的品德高尚的农民和阴险的地主代替了古典京剧里的忠臣和奸臣。

一位专家指出，恢复这些旧形式预料是许多中国人所欢迎的，虽然许多年青人已不觉得古典京剧有什么引人入胜的地方。

象巴金的小说《家》（一部描写共产党执政前的生活中的斗争的作品）这样一些作品的开禁，预料也是受欢迎的，特别是青年人欢迎。

根据官方和文艺界人士至今为止的言论来判断，文艺不会成为反映社会中的斗争和不满现象的手段，而是将继续切实地为共产党服务。

【法新社北京三月二十八日电】共产党的机关报《人民日报》今天刊登了最近复出的作家秦牧写的一篇文章，斥责中国政界中的“鬣狗”。

这篇文章采用了中国政论家采用的比喻手法，它提到在以江青为首的四人帮时代出现的“鬣狗式的人物”。

秦先生特别攻击了那些据称利用四人帮造成

的机会而没有直接卷入到当时正在发生的冲突中去的那些知名人物。

他说，“鬣狗式的人物”和“杀人凶手”不同，他们“对四人帮的旨意唯唯诺诺”，他们“靠吃

死肉”和靠吃那些现在被解职的领导人的受害者的“碎骨和肉屑”长肥。

秦牧还严词谴责对在文化革命中受迫害的中国作家所犯下的“罪行”。

秦先生回顾了今年一月份中国报纸转载的《解放军报》一系列文章，这些文章指责机会主义分子和“风派、溜派和震派”人物。

这些文章敦促被解职的领导人悔过和认错。秦先生说，这些文章是“语重心长的”。

观察家们说，秦先生的地位突出表明了今天这篇文章的重要性。

他是最近恢复活动的政党之一——中国民主同盟的一位领导人。

这位新加坡出生的作者是一个华侨文学专家，在一九五七年反右派清洗之前不久的一九五六年，发表过若干作品。

在文化革命开始时，他被解除了在广东省的职务，并被指责是“反共老手”。秦牧一九七三年在广州重新露面，在当地的一个文化组织任职。

秦先生在他今天的文章中接连提到本世纪最著名的中国作家之一鲁迅，杰克·伦敦和希腊神话中的“奥吉亚斯牛圈”。

他援引鲁迅的话说，“容不得吃人的人活在世上。”

他说，鬣狗样子和体形，比起豺狼要“猥琐”一些。

他说，鬣狗毫不费力地食用其他野兽杀死的动物。

美《纽约时报》报道美研制金属氢接近成功

【本刊讯】美《纽约时报》二月十五日刊登一篇报道，题为《一些科学家暗示，他们可能接近于把氢变成金属》，转载如下：

一些科学家认为，他们可能接近于把普通气体氢变成一种金属。这种金属很有希望没有阻力地远距离导电。

把氢变为金属的想法并不是新近才有的。它是称之为碱金属的同属元素中的一种，而同属元素中的其他元素在通常温度下都是固态金属。早就有人预言，如果能够找到适当的温度和压力的条件，就可以把氢变成金属形态。

在美国陆军沃特弗利特兵工厂里，由十名文职科学家组成的小组正在寻找这个恰当的条件。在苏联，一个类似的科学小组正在进行金

属氢的研究工作。

沃特弗利特兵工厂的金属氢小组组长托马斯·戴维森博士说：

“如果我们能把金属氢制出来，我们现在只能猜想它有什么特性——它的颜色结晶形状、韧性、硬度等等。”他继续说：“我们对两种情况寄予希望。一旦我们制成了金属氢，金属氢在常温常压条件下能够保持亚稳定状态，把它拿到实验室外面时，它不会变成气体消失。金属氢将是一种超导金属，使世界得到超高效的电线材料，并且有其它方面用途。”

苏联和美国采用的制造金属氢的办法，都是首先在绝对零度以上大约摄氏二十四度把这种气体从液态冷却成固体氢冰块。然后给氢冰块加高压。

大约两年以前，苏联高压研究所的一个成员曾声称苏联研制成了金属氢，但是全世界的科学界普遍不以为然，理由是这项工作无法再同样进行一次。

戴维森博士说：“我们自己研究了大约四年半的时间。”

“我们已制造了用硼化合物作密封剂的新的超高压装置。另外，我们刚开始拿氢样品试制，施加的压力大约为一百千巴。”

一百千巴是大气压的十万倍。他说：

“这个压力比以前对氢样品应用的压力高四倍。”戴维森博士是一位

训练有素的冶金学家。他目前正在研究氢样品（它对声波的传导以及电阻及磁场）的变化。这些变化会显示它变成金属性状。他说：“我们认为，我们离这个目标不太远了。我们应该看得更远些。如果我们在实验室里取得成功的话，这仅仅是第一步。尽管氢可能是宇宙中很多的元素，但是我们面临的问题是如何制造出足可使用的金属氢技术问题是重大问题。”

磨光的氢宝石不大可能很快在商店里出售。即使物理学家们即将制出金属氢，这种金属氢在一段时期里很可能仍然象从月球上取回的岩石一样珍贵，是实验室里的珍品。

日刊介绍节省能源的高炉脱湿送风设备

【本刊讯】日本《日刊工业新闻》去年十月二十七日刊登一则介绍高炉脱湿送风设备的消息，摘要如下：

新日本制铁公司君津制铁所安装在第四号高炉上的干式除湿冷冻方式的脱湿送风设备，将从十一月一日开始使用。炼铁时，为了加速炉内的焦炭燃烧，需吹进大量升压热风。高炉送风每小时所含水份达

五吨。这样多的水份夺走了焦炭燃烧的相当的热量。干式送风设备是通过冷冻机和干式除湿机（内装具有除湿作用的氯化锂溶液浸透的纸，为瑞典巴那国际公司发明），除去大气中的大部分水分。这样，可以充分发挥焦炭的热力。以君津四号高炉炭计算，每天可节省焦炭一百吨，一年可节省十二亿日元的燃料费。

塔斯社报道 苏试验在地下加压使燃气化

美发明用铂溶液作触媒助燃剂来提高燃烧温度

【塔斯社列宁格勒三月七日电】题：烟煤的利用

苏联科学家打算在利用核反应堆热量来气化煤的基础上，解决把烟煤合理地加工成合成气的问题。当前苏联正在顺利地进行一种工业试验：用靠压力在地下气化煤的办法代替传统的采煤法。这种方法已经在莫斯科郊区的煤矿采用。

著名矿物燃料专家马特维耶夫教授谈到这一点时说，由于工业、交通及日常生活对天然气的需要量迅速增长，所以产生了这种必要性。这位科学家提到，地球上烟煤的地质总储量大大超过天然气储量。这够用几百年。

【塔斯社列宁格勒三月六日电】题：煤的世界储量

随着石油和天然气储量的减少，煤将又一次承担这两种燃料在文明世界动力平衡中的作用。苏联地质学家和经济学家认为，地球上

用现代采煤技术可开采的褐煤和烟煤约为十四万吨。按目前采量增长速度（采量还在不断增长），这些储量足够满足人类“不少于五千年”的工业及日常生活需要。

【本刊讯】台湾《青年战士报》三月四日转载一篇题为《助燃剂》的报道，转载如下：

在现代的冶金提炼的工业中，在燃烧窑炉里面再加入触媒助燃剂，使炉内温度达到要求标准，而这种技术现在由美国马萨诸塞州布克林的国际节省公司引进到普通家庭。

他们所利用的触媒助燃剂是极少量的铂溶液，喷在锅炉或窑中的通风管中，当这种空气进入燃烧室后，铂元素使碳水化合物燃烧的能量，完全释放出来，因此能提高燃烧的温度，节省燃料。

以标准的加热系统来比较，使用这种触媒助燃剂可节省燃料达百分之二十以上，而其花费也极低廉，即使家庭中的取暖设备，也很适用这种助燃剂。

日研制成节约燃料的船用推进系统

【合众国际社东京一九七七年十二月二十二日电】日立造船公司的负责人今天说，该公司研制出一种革命性的节约燃料的船用推进系统，它可减少燃料费用百分之三十。

这种系统包括一台双排式柴油机、一台低压蒸汽涡轮发电机和一台单回路舵机。

他们说，这种系统可以安装在该公司所建造的所有船上和几乎各种类型的船上。

【本刊讯】美国《基督教科学箴言报》三月六日刊登记者弗雷德里克·莫里茨从香港发出的一篇文章，题为《中国文艺正在谨慎气氛中解冻》《戏剧书画重新问世》，摘要如下：

在中国，贝多芬的作品又开始演奏了，莎士比亚和马克·吐温的作品重新出版了。据说，同服装鲜艳的长本的传统京剧一样，爱情故事又可以接受了。人们喜闻乐见的山水画、地方戏和民族音乐也将复兴。

戏剧、电影的门票在将近十年以来第一次放在票房公开出售了，不再在私下有选择地分配给少数人。

十年前在文化革命中遭贬辱的小说家和戏剧家又吃香了，甚至还让他们接见外国记者。在文艺座谈会上和报刊上，诗人和作家强调在艺术的形式、题材、风格上自由竞赛的重要性。

凡此种种，是华国锋主席和邓小平副总理所鼓励的文艺方面的谨慎的解冻的一部分。据说指导原则就是已故的毛泽东主席在一九五六年短时间打开文艺自由的闸门的时候提出的原则：“百花齐放，百家争鸣。”

但是新领导人说明了这一点：最近这种解冻不以一九五六年的标准为界限，而是以一九五七年的标准为界限。那指的是把一九五六年“百花”期间敢于对共产党的统治提出批评的文艺界人士和知识分子迅速镇压下去的“反右”运动。

现已恢复名誉的前宣传部副部长周扬最近说：“必须反对庸俗化和自由化倾向。”

周扬着重指出，毛主席在一九五六年“百花”时期结束、反右运动开始时规定的六条标准仍是现在的指导方针。根据这六条标准评定文艺作品，就是看它是不是有利于革命，是不是拥护加强共产党的集中领导，是不是有利于建立统一

美报文章《中国文艺正在谨慎气氛中解冻》 法新社评述秦牧的文章《鬣狗的风格》

的共产党国家。

一位专门研究中国文艺政策的人士说：“我认为现领导在行动上将谨慎从事，慢慢来。”

至今为止，现领导已经取消了文化革命期间对某些戏剧和小小说的禁令，把当时受批判的作家（如作家巴金和剧作家曹禺）恢复了名誉，并对他们表现了敬重。

现在的领导人对古典京剧、民族音乐等传统的艺术形式正在放松控制。

文化革命期间，以江青为首的“左派”说这些艺术形式是反动的，把它们压了下去。接着，“革命京剧”中的品德高尚的农民和阴险的地主代替了古典京剧里的忠臣和奸臣。

一位专家指出，恢复这些旧形式预料是许多中国人所欢迎的，虽然许多年青人已不觉得古典京剧有什么引人入胜的地方。

象巴金的小说《家》（一部描写共产党执政前的生活中的斗争的作品）这样一些作品的开禁，预料也是受欢迎的，特别是青年人欢迎。

根据官方和文艺界人士至今为止的言论来判断，文艺不会成为反映社会中的斗争和不满现象的手段，而是将继续切实地为共产党服务。

【法新社北京三月二十八日电】共产党的机关报《人民日报》今天刊登了最近复出的作家秦牧写的一篇文章，斥责中国政界中的“鬣狗”。

这篇文章采用了中国政论家采用的比喻手法，它提到在以江青为首的四人帮时代出现的“鬣狗式的人物”。

秦先生特别攻击了那些据称利用四人帮造成

的机会而没有直接卷入到当时正在发生的冲突中去的那些知名人物。

他说，“鬣狗式的人物”和“杀人凶手”不同，他们“对四人帮的旨意唯唯诺诺”，他们“靠吃

死肉”和靠吃那些现在被解职的领导人的受害者的“碎骨和肉屑”长肥。

秦牧还严词谴责对在文化革命中受迫害的中国作家所犯下的“罪行”。

秦先生回顾了今年一月份中国报纸转载的《解放军报》一系列文章，这些文章指责机会主义分子和“风派、溜派和震派”人物。

这些文章敦促被解职的领导人悔过和认错。秦先生说，这些文章是“语重心长的”。

观察家们说，秦先生的地位突出表明了今天这篇文章的重要性。

他是最近恢复活动的政党之一——中国民主同盟的一位领导人。

这位新加坡出生的作者是一个华侨文学专家，在一九五七年反右派清洗之前不久的一九五六年，发表过若干作品。

在文化革命开始时，他被解除了在广东省的职务，并被指责是“反共老手”。秦牧一九七三年在广州重新露面，在当地的一个文化组织任职。

秦先生在他今天的文章中接连提到本世纪最著名的中国作家之一鲁迅，杰克·伦敦和希腊神话中的“奥吉亚斯牛圈”。

他援引鲁迅的话说，“容不得吃人的人活在世上。”

他说，鬣狗样子和体形，比起豺狼要“猥琐”一些。

他说，鬣狗毫不费力地食用其他野兽杀死的动物。

美《纽约时报》报道美研制金属氢接近成功

【本刊讯】美《纽约时报》二月十五日刊登一篇报道，题为《一些科学家暗示，他们可能接近于把氢变成金属》，转载如下：

一些科学家认为，他们可能接近于把普通气体氢变成一种金属。这种金属很有希望没有阻力地远距离导电。

把氢变为金属的想法并不是新近才有的。它是称之为碱金属的同属元素中的一种，而同属元素中的其他元素在通常温度下都是固态金属。早就有人预言，如果能够找到适当的温度和压力的条件，就可以把氢变成金属形态。

在美国陆军沃特弗利特兵工厂里，由十名文职科学家组成的小组正在寻找这个恰当的条件。在苏联，一个类似的科学小组正在进行金

属氢的研究工作。

沃特弗利特兵工厂的金属氢小组组长托马斯·戴维森博士说：

“如果我们能把金属氢制出来，我们现在只能猜想它有什么特性——它的颜色、结晶形状、韧性、硬度等等。”他继续说：“我们对两种情况寄予希望。一旦我们制成了金属氢，金属氢在常温常压条件下能够保持亚稳定状态，把它拿到实验室外面时，它不会变成气体消失。金属氢将是一种超导金属，使世界得到超高效的电线材料，并且有其它方面用途。”

苏联和美国采用的制造金属氢的办法，都是首先在绝对零度以上大约摄氏二十四度把这种气体从液态冷却成固体氢冰块。然后给氢冰块加高压。

大约两年以前，苏联高压研究所的一个成员曾声称苏联研制成了金属氢，但是全世界的科学界普遍不以为然，理由是这项工作无法再同样进行一次。

戴维森博士说：“我们自己研究了大约四年半的时间。”

“我们已制造了用硼化合物作密封剂的新的超高压装置。另外，我们刚开始拿氢样品试制，施加的压力大约为一百千巴。”

一百千巴是大气压的十万倍。他说：

“这个压力比以前对氢样品应用的压力高四倍。”戴维森博士是一位

训练有素的冶金学家。他目前正在研究氢样品（它对声波的传导以及电阻及磁场）的变化。这些变化会显示它变成金属性状。他说：“我们认为，我们离这个目标不太远了。我们应该看得更远些。如果我们在实验室里取得成功的话，这仅仅是第一步。尽管氢可能是宇宙中最多的元素，但是我们面临的问题是如何制造出足可使用的金属氢技术问题是重大问题。”

磨光的氢宝石不大可能很快在商店里出售。即使物理学家们即将制出金属氢，这种金属氢在一段时期里很可能仍然象从月球上取回的岩石一样珍贵，是实验室里的珍品。

日刊介绍节省能源的高炉脱湿送风设备

【本刊讯】日本《日刊工业新闻》去年十月二十七日刊登一则介绍高炉脱湿送风设备的消息，摘要如下：

新日本制铁公司君津制铁所安装在第四号高炉上的干式除湿冷冻方式的脱湿送风设备，将从十一月一日开始使用。炼铁时，为了加速炉内的焦炭燃烧，需吹进大量升压热风。高炉送风每小时所含水份达

五吨。这样多的水份夺走了焦炭燃烧的相当的热量。干式送风设备是通过冷冻机和干式除湿机（内装具有除湿作用的氯化锂溶液浸透的纸，为瑞典巴那国际公司发明），除去大气中的大部分水分。这样，可以充分发挥焦炭的热力。以君津四号高炉炭计算，每天可节省焦炭一百吨，一年可节省十二亿日元的燃料费。

塔斯社报道 苏试验在地下加压使燃气化

美发明用铂溶液作触媒助燃剂来提高燃烧温度

【塔斯社列宁格勒三月七日电】题：烟煤的利用

苏联科学家打算在利用核反应堆热量来气化煤的基础上，解决把烟煤合理地加工成合成气的问题。当前苏联正在顺利地进行一种工业试验：用靠压力在地下气化煤的办法代替传统的采煤法。这种方法已经在莫斯科郊区的煤矿采用。

著名矿物燃料专家马特维耶夫教授谈到这一点时说，由于工业、交通及日常生活对天然气的需要量迅速增长，所以产生了这种必要性。这位科学家提到，地球上烟煤的地质总储量大大超过天然气储量。这够用几百年。

【塔斯社列宁格勒三月六日电】题：煤的世界储量

随着石油和天然气储量的减少，煤将又一次承担这两种燃料在文明世界动力平衡中的作用。苏联地质学家和经济学家认为，地球上

用现代采煤技术可开采的褐煤和烟煤约为十四万吨。按目前采量增长速度（采量还在不断增长），这些储量足够满足人类“不少于五千年”的工业及日常生活需要。

【本刊讯】台湾《青年战士报》三月四日转载一篇题为《助燃剂》的报道，转载如下：

在现代的冶金提炼的工业中，在燃烧窑炉里面再加入触媒助燃剂，使炉内温度达到要求标准，而这种技术现在由美国马萨诸塞州布克林的国际节省公司引进到普通家庭。

他们所利用的触媒助燃剂是极少量的铂溶液，喷在锅炉或窑中的通风管中，当这种空气进入燃烧室后，铂元素使碳水化合物燃烧的能量，完全释放出来，因此能提高燃烧的温度，节省燃料。

以标准的加热系统来比较，使用这种触媒助燃剂可节省燃料达百分之二十以上，而其花费也极低廉，即使家庭中的取暖设备，也很适用这种助燃剂。

日研制成节约燃料的船用推进系统

【合众国际社东京一九七七年十二月二十二日电】日立造船公司的负责人今天说，该公司研制出一种革命性的节约燃料的船用推进系统，它可减少燃料费用百分之三十。

这种系统包括一台双排式柴油机、一台低压蒸汽涡轮发电机和一台单回路舵机。

他们说，这种系统可以安装在该公司所建造的所有船上和几乎各种类型的船上。