

西德报纸文章《北约应推行全球政策吗？》

## 《苏联的压力要求重新考虑北约的战略》

一位德国专家说，阿富汗的政变使苏联在谋求统治世界的斗争中又赢了一分，克里姆林宫的下一步棋是把巴基斯坦从西方阵营里搞出去。这样伊朗也完了

【本刊讯】西德《法兰克福汇报》七月六日发表一篇由阿德尔贝特·魏因施太因写的文章，题为《北约应推行全球政策吗？》，副题为《苏联在全球的压力要求重新考虑北大西洋公约组织的战略》，摘要如下：

西方不能再满足于仅在中欧有效地对付东方军事威胁了。把北约的防御力量集中起来对着那些在铁幕后面的、并在政治上影响到“联邦共和国—荷兰—比利时这个战略地区”的大量的苏联坦克，这样做从战略上来看是不够的。大西洋联盟必须寻求各种办法和途径，用一种全面的战略来抵销苏联这个军事大国在世界范围内的压力。联盟的一些知名的政治和军事领导人在安纳波利斯开的讨论会上得出了这种结论。

这次讨论会的中心议题是北约组织的海洋战略。主要是关于怎样才能够保障从美洲大陆到欧洲的联系通道的问题。人们认为，美国如果继续减少海军预算是不负责任的。就是对这种通过高度的技术质量来抵销苏联在数量上的优势的尝试，人们也认为只是在一定条件下才有成功的希望。

苏联人乐于拿出钱来搞军备，这使这些专家们感到忧虑。苏联人对西方可能推行一种什么样的海上战略呢？首先苏联人可

能在大西洋使用其潜艇，以便摧毁西方的供应舰队。如果在大西洋发生一场潜艇战争，那势必妨碍把预备部队运来，同时也势必妨碍补充战争物资。苏联人可能通过使用核武器来开始其第二个步骤。

在安纳波利斯的美军专家认为，有证据表明，苏联人想在金兰湾（南越）站住脚。美国人曾把金兰湾扩建成为一个大型的军港。如果苏联人把这个基地弄到手，那么他们就会给美国在菲律宾苏比克湾的设施和中国舰队构成威胁。

这样的一种考虑就迫使这次讨论会去讨论另一个具有战略意义的地区，苏联人利用这个地区同样也会使传统的实力政治状态发生变化，这个地区就是阿富汗。一位研究俄国和中国问题的德国专家在一次精彩的报告中把讨论会的注意力吸引到这个把中东和远东分开的政治分水岭上来了：

随着阿富汗的政变，苏联在谋求统治世界的斗争中又赢了一分。苏联的教官，苏联的武器现在决定着这个战略地区的政策。人们可以预言，克里姆林宫的下一步棋就是要把巴基斯坦从西方阵营里搞出去。这样伊朗也完了。这一具有战略意义的事态发展将为苏联部队扫清通往阿拉伯海的道路。在陆地上的行动必然会导致在海上采取行动。西方油船来往的霍尔木兹海峡将会直接受到威胁。

从安纳波利斯这样的讨论中所得到的收获，不是解决问题的办法，而是建议。至于北约应该卷入世界范围内的事务的说法是否具有实际价值，还是值得怀疑的。在地区范围作为一个统一体出现，对联盟来说就已经是困难的了。但在安纳波利斯所指出的方向是对的：苏联的全球压力要求重新考虑大西洋联盟的思想。

【本刊讯】日本《朝日新闻》七月十二日刊登发自北京的一篇文章，题目是《停止了对阿尔巴尼亚援助的中国，将谋求与不结盟国家的团结，继续做多数派的工作》，摘要如下：

继停止对越南的援助之后，中国对阿尔巴尼亚的经济援助也可以认为几乎已全面停止了。由此，华国锋体制建立后，一直发生着微妙变化的对外关系的新图式大致固定下来了。其主要支柱是：（1）加强同朝鲜民主主义人民共和国、南斯拉夫、罗马尼亚等国家的友好关系；（2）坚持与苏联对峙，这在同增加了苏联色彩的越南之间的关系日益冷却方面已经表现出来；（3）加强同第三世界的团结，等等。

中国同阿尔巴尼亚的对立表面化是从去年夏天开始的。当时，阿尔巴尼亚在国内开展政治宣传运动的同时，阿驻北京大使馆不断散发批判中国的“三个世界”论中关于第三世界的看法和中国对美国接近的文章。去年秋天的南斯拉夫铁托总统访华，使同南斯拉夫处于敌对关系的阿尔巴尼亚同中国的关系决定性地恶化了。

现在，对于中国来说，最友好的国家有朝鲜、南斯拉夫、罗马尼亚等，从这些国家在不结盟运动及领导人活动等方面所享有的国际威望来看，中国加以评价是有道理的。中国想利用同这些国家的关系作为踏板，来扩大它同东南亚国家联盟国等亚洲、非洲、拉丁美洲各国之间的友好关系，同（中国）国内工业现代化相适应，实现对外关系的稳定。

据变为，至少在当前，修复中国同越南、阿尔巴尼亚之间的关系是困难的。在这种情况下，中国不是选择越南，而是选择柬埔寨和东南亚各国，不是选择阿尔巴尼亚而是选择南斯拉夫和罗马尼亚，估计中国将以这种方式来继续做国际的“多数派工作”。

## 《中国将谋求与不结盟国家团结》

日报评我停止援助越南阿尔巴尼亚

## 万斯同葛罗米柯在日内瓦会谈

讨论限制战略武器等问题

【路透社日内瓦七月十一日电】美国国务卿万斯今晚抵达日内瓦与苏联外长葛罗米柯举行两天会谈，主要讨论限制战略武器问题。

与他比早到几个小时的葛罗米柯先生一样，万斯先生也不肯回答记者提出的问题。

他说，他与这位苏联部长将讨论一些具有共同兴趣的问题，这显然是指他将提出苏联审讯持不同政见者的问题。

然而万斯先生说，会谈将集中于旨在达成一项新的限制战略武器协议的谈判上。

【合众国际社华盛顿七月十一日电】国务卿万斯今天离开这里去日内瓦与俄国人就武器控制问题进行谈判。卡特总统托万斯捎信给克里姆林宫领导人，表示他对人权问题感到关切。

【塔斯社日内瓦七月十二日电】苏共中央政治局委员、苏联外交部长葛罗米柯同美国国务卿万斯今天在这里开始会谈。

在今年五月底在美国举行的苏美会谈期间，讨论了关于拟定新的限制进攻性战略武器协定的问题。

【合众国际社日内瓦七月十二日电】万斯国务卿今天就人权问题与发怒的苏联外长葛罗米柯举行了三个多小时的“严肃的”会谈，并转交了卡特总统关于苏联审讯两名持不同政见者问题的一封信件。

今天，万斯和葛罗米柯就达成一项新的限制战略武器条约和人权问题举行了两次会谈。

路透社边

## 阿尔巴尼亚政府宣布中国停止对阿援助

共同社自北京报道《阿大使馆散发小册子》

【路透社维也纳七月十三日电】阿尔巴尼亚政府今天宣布，中国停止了对阿尔巴尼亚的一切经济援助，并撤回派往这个巴尔干国家的所有专家。

阿尔巴尼亚当局称中国的行动是“单方面的专断行动”，是“一个蓄意和预谋恶化两国关系的步骤”。

这项由阿尔巴尼亚国家通讯社发表的声明看来是一个信号，表明小小的阿尔巴尼亚在对北京的对外政策进行了十二个月的攻击之后，同其名义上的中国盟国的关系最后破裂了。

声明说，中国破坏

同阿尔巴尼亚的国家间的协议，表现出了“大国的傲慢态度”。并指责中国“践踏马克思列宁主义和无产阶级国际主义的各项原则”。

阿通社说，北京的行动“暴露了中国领导人以前对社会主义阿尔巴尼亚的立场的虚伪性”。阿通社说，中国是在上星期五（七日）交给阿尔巴尼亚驻北京大使馆的照会中取消援助协议的。

这个声明是阿尔巴尼亚驻维也纳大使馆发表的，声明援引的是阿尔巴尼亚这家官方通讯社的话。

【共同社北京七月

十二日电】（记者：边见）题：阿尔巴尼亚大使馆散发小册子

阿尔巴尼亚驻北京大使馆十二日向驻北京的外交使团和外国的新闻机构散发了阿尔巴尼亚劳动党机关报《人民

## 塔斯社报道中国停止援助阿尔巴尼亚

【塔斯社巴黎七月十二日电】题：法新社发自北京的消息

法新社记者援引中国官方人士提供的消息自北京报道，中国决定完全停止对阿尔巴尼亚的经济援助，并召回自己的技术专家。记者说，还是在七月七日中国给阿尔巴尼亚政府的

之声报》六月三十日发表的文章的小册子。这篇文章虽然用了间接的措词但却是激烈地谴责了南斯拉夫和中国，它断定说“不结盟运动”和“三个世界论”都是“有助于帝国主义者维护现状，欺骗人民”。可以认为，这是阿尔巴尼亚同中国在经济方面决裂时所表明的态度。

照会中就提到了这一点。

法新社记者把中国领导的决定同阿尔巴尼亚批评毛的“三个世界”理论联系在一起，这种理论是中国目前对外政策方针的基础，是替北京同反动的帝国主义势力同流合污辩护的。

## 哈希评西方七国 首脑会议文章

说现在正是莫斯科在强权政治中发动攻势的时刻，它的军事力量在继续增长；主张西方国家进行合作以对付苏联

【本刊讯】美国《基督教科学箴言报》七月七日刊登哈希写的一篇文章，标题是《西方能团结起来吗？》，摘要如下：

当今世界事务中的大问题是，今天的一些政治家是否能够和将会从他们的前辈们在四十五年前所犯的错误的中得到裨益。

七个现代化的工业民主国家今天的领导人正在准备于七月十六至十七日在波恩聚会，以便考虑他们能够对他们的大家庭的经济混乱状况做些什么。所谓的“自由世界”将继续成为具有同样想法、愿意和能够在解决通货膨胀问题上进行合作的人们一个大家庭吗？还是它将继续放任自流，成为相互竞争的各个单一体呢？

这个问题恰好是四十五年前（一九三三年六月和七月）各民主国家的政治家在伦敦举行

## 《西方能团结起来吗？》

会议时提出的问题。

那时，他们遇到的具体问题是萧条而不是通货膨胀，但是遇到的挑战却是一样的。他们是用合作来对付这个挑战呢，还是陷入经济的无政府状态呢？他们陷入了无政府状态。

因此他们失去了在经济问题上进行合作的机会，而这一机会本来有可能使他们在政治上和军事上进行合作以对付正在兴起的独裁潮流。

历史学家经常把第二次世界大战爆发的日期，从一九三三年伦敦经济会议的失败算起。大萧条在所有这些国家里都加剧了。它们成了竞争者而不是伙伴。它们设置了关税壁垒，这个国家抵制那个国家的货物。每个人都是为自己。当希特勒作为对所有民主国家的一个共同威胁而出现的时候，它们缺乏合作，而这种合作本来是可能防止本世

纪的第二次世界大战的。

工业民主国家今天需要进行合作。如果它们能够在经济问题上——一道工作的话，那么它们将继续是一个富裕的和不断发展的、将能够在政治和军事事务中进行合作的经济大家庭的成员。但是，如果它们在经济问题上四分五裂的话，它们将失去协调它们的政治和军事战略的能力。

目前的趋势是走向经济的无政府状态。卡特总统在华盛顿几乎每天都受到来自这种工业或那种工业的压力，要求对进口品建立新的关税壁垒。钢铁、鞋、纺织品——这些都是首先提出来的问题。在大多数情况下，贸易方面的“保护”仍然是通过非正式的办法或隐蔽的办法——通过就这样或那样的进口定额达成协议来提供的。日本的电视机、收音机和汽车都是根据压低进口量的限额进口的。

法国人和英国人通过资助过时的工业或效率不高的工业——比如航运和钢铁——的办法

取得了同样的效果。德国人和日本人在国内执行一项硬通货政策从而压低了他们的进口量。它们的本国人民没有足够的货币来购买进口商品。现在阻止世界贸易的因素与其说是正式的关税壁垒还不如说是非正式的措施。

现在的问题主要发生在奉行硬通货政策的德国和日本同遭受严重的通货膨胀的其他国家之间。德国和日本往往把其他国家看作是恣意挥霍的国家。其他国家则把德国和日本看作是吝啬鬼。

结果会怎样呢？重要的问题并不在于一方或另一方“取胜”，而是在于它们进行合作，至少找到某种解决办法。现在正是莫斯科在强权政治中发动一场攻势的时刻。它的“顾问”正“活跃”在五、六个非洲国家。它的军事力量在继续增长，使得即将在波恩开会的国家感到苦恼。“不结盟”国家和第三世界国家都在观望，以便看一下前途是属于具有比较自由的经济制度的民主国家呢，还是属于操纵一切的共产党人。

如果现在波恩会议失败，这对莫斯科是会有帮助的，就象四十五年前在伦敦的失败对希特勒有帮助一样。

## 卡特同国会议员讨论国际问题和泄密问题

【美联社华盛顿七月十一日电】卡特总统和他的高级对外政策顾问，昨天晚上用了三个小时的时间同大约八十名国会议员讨论国际问题，事后博得了人们对领导人的坦率和“团结”的赞扬。

众议院民主党领袖、得克萨斯州的吉姆·赖特说：“毫无疑问，在我参加过的有美国总统和那么多人参加的会议中，这是提供情况最为彻底的一次会议。”

赖特说：“即使总统没有取得完全一致的意见，他确实获得了人们对他的开诚布公的精神的赞赏。”

卡特、国务卿万斯、国防部长布朗和总统的国家安全顾问布热津斯基谈了大约一个小时，然后回答了国会议员提出的问题。在这之前，议员们出席了白宫举行的冷餐会。

国会曾抱怨说，总统的对外政策不明确，很难看清楚是怎么回事。这次会议是总统在国会发出这些抱怨之后，将要举行的一系列会议中的一次会议。

白宫新闻秘书鲍威尔说，总统谈了中东、南部非洲、塞浦路斯、裁减欧洲军队、导弹的限额和化学战等问题。

他说，这种会议带来了“对我国”同其他国家“的关系的极为复杂的情况的更好的了解”。

一位国会议员说，卡特夫人在会议期间坐在靠墙处作记录。这次会议没有让记者参加。

【美联社华盛顿七月十一日电】美国总统卡特今天在白宫召见国会重要成员，向他们抱怨说，国会泄漏了保密情报，使国家安全受到了损害。参议院共和党领袖、田纳西州的霍华德·贝克事后说，卡特对他们说，可靠的情报人士不愿意再提供情报，因为他们担心他们提供的秘密情报会泄露出去成为新闻报道的内容。

一位白宫官员说，卡特承认，政府本身就泄密。这位官员还强调，卡特保证继续向国会提供保密情报，这是符合于最近关于监督美国的情报活动的安排的。贝克说：“我们花了很长的时间谈泄密问题。泄密是华盛顿的二种流行病。我认为今后将仍然是这样。但是，如果你无法制止泄密的话，你起码也应当放慢其速度。”

他回答说，“Эк”，这是俄语“政治犯”的缩写字。金兹伯格是个在苏联监狱里呆过七年的老政治犯，前两次也是以同样罪名坐牢的。

塔斯社说，金兹伯格被控“利用自国外接受的钱来支持罪犯们的敌对活动，这些罪犯中有职业暗杀者，前匪帮的成员以及大规模枪杀苏联公民的德国法西斯分子的仆从。”

上述控告显然指的是金兹伯格受命管理苏联流亡作家索尔仁尼琴为帮助这里的政治犯而提供的一笔基金一事。关于罪犯和纳粹的情况没有进一步加以解释。

持不同政见领导人、获得诺贝尔奖金的物理学家萨哈罗夫站在黄色和粉红色的卡卢加法院的门口，他说他在要求让他进去，以便提出“重要证据来充分证明”金兹伯格的行动的“合法性和人道主义性质”。

## 美联社说苏对持不同政见者的镇压达到高潮

【美联社莫斯科七月十日电】两名持不同政见犹太领导人今天在苏联法庭受审，从而使一年半以来克里姆林宫对持不同政见者的镇压达到高潮，这次审讯使美国同莫斯科在人权问题上发生了重大对抗。被告之一夏兰斯基的妻子在巴黎呼吁美国再次进行干预，以便帮助使她的丈夫获释，如果她的丈夫被判犯有间谍罪，就可能面临死刑。

在华盛顿，美国国务卿万斯说，这次审讯对苏联履行赫尔辛基人权协议的情况“提出了严重的问题”，但他否定了将本周限制战略武器谈判推迟以示抗议的想法。

在莫斯科市中心一坐林荫掩盖的法庭里，夏兰斯基接受由三位法官组成的审判团的审讯。他哥哥列昂尼德说，对于关于他犯有叛

国罪的指控，他申明自己无罪，认为关于他为美国中央情报局进行间谍活动的指控是“荒谬的”。

在这里以南一百英里的卡卢加市，被控进行反苏煽动宣传的金兹伯格也否认了对他的指控。

伊琳娜·金兹伯格说，她的丈夫告诉三位法官：如果他在审讯中被证明有罪，他可能改变他的抗辩。金兹伯格可能被判十年苦役。

夏兰斯基的妻子娜塔莉娅在巴黎的一次记者招待会上说，她相信，卡特和美国国会如果进一步发表声明，就可能使她丈夫“获释并离开俄国”。

夏兰斯基夫人是以色列居民，她说她到巴黎帮助动员世界舆论以营救他的丈夫。她建议美国国会就此案件通过一项决议。

在纽约，几千名犹

太人和其他一些人在中午举行了一次聚会，抗议对夏兰斯基的审讯。三个小时之前，在苏联旅行社曼哈顿办事处，爆炸了一枚炸弹，造成了轻微的损失，但没有人受伤。事后没有人立即承担这次爆炸的责任。

西方记者、外交官、包括美国大使馆的代表，以及被告在持不同政见运动中的同志被禁止参加莫斯科和卡卢加的审讯。他们等候在法庭外面，以便从被告的亲戚或法庭负责人那里打听审讯的情况。

金兹伯格夫人说，她丈夫“现在完全老了”，看上去象六十岁的人，而不是四十一岁。她丈夫在十八个月被拘留期间显然患溃疡和肺病而一直在接受治疗。

金兹伯格夫人说，在法院，三个审判官问金兹伯格是什么民族，

## 法文报章

## 《西方必须接受的一种挑战：莫斯科的新的审判》

【法新社巴黎七月十日电】法国《震旦报》七月十日发表罗朗·富尔写的一篇文章，题为《西方必须接受的一种挑战：莫斯科的新的审判》，摘要如下：

当勃列日涅夫在芬兰首都签署在他看来对维持二次大战以后的领土现状（即苏联对东欧的控制）有极大好处的文件时，他无疑是低估了他的人民对自由的渴望与反抗的能力。然而，在第三世界崛起、国际会议的增加及其辩论所引起的反响大大提高了各国威望的时代，受到公开谴责的对人权的侵犯行为严重损害了苏联的形象。

为什么要进行这样一些到处引起谴责、蔑视和忿怒的滑稽的审判？这有多种解释。第一种解释是：克里姆林宫在一拖再拖以后，决定一举了结国内的不同政见运动。有如下情况为证：“五个被审判的人”只是要迅速审判的一大批人的第一批。其理由是：必须不惜一切代价净化环境，以使一九八〇年奥林匹克运动会的所在地莫斯科，不致发生和一九七八年世界锦标赛所在地布宜诺斯艾利斯一样的事件。

第二种解释是：勃列日涅夫想试探一下美国的强硬态度究竟如何。就在葛罗米柯与万斯就限制军备问题重开谈判的前夕，莫斯科开始审判持不同政见者，这是对卡特的一种侮辱。

第三种解释是：勃列日涅夫以后的时代已经开始。在一个重病者的阴影中，强硬派已经掌握了政权。无论是对内还是对外，无论是在镇压不同政见运动方面，还是在血腥地征服阿富汗、南也门和非洲一些地方方面，这些强硬派都表现了不妥协的态度。不管怎么样，西方必须接受苏联的这一挑战。如果继续向苏联出口它的生活所必不可少的尖端技术和谷物，那么向克里姆林宫提出抗议照会是无济于事的。

美文  
报章

## 《第三世界的反古巴情绪》

《埃及一马当先，力争不结盟国家予以谴责》

【本刊讯】美国《华盛顿明星报》七月八日刊登亨利·布雷德舍从开罗发回的一篇文章，题为《第三世界的反古巴情绪》，副题为《埃及一马当先，力争不结盟国家予以谴责》，摘要如下：

一场反对古巴在不结盟国家集团中发挥的作用的运动正在亚非地区发展，因为许多不结盟国家认为古巴是苏联在非洲的力量的代理人。

这场运动的领导人之一是埃及。它正在设法争取人们支持推迟召开订于明年夏天在哈瓦那举行的不结盟国家最高级会议，除非古巴在那之前从非洲撤出其军队。

象南斯拉夫这样的一些国家对古巴在非洲的活动感到不安。南斯拉夫感到，这些活动是不符合不结盟身份的。

这一问题也许会在七月二十五日至二十九日在贝尔格莱德举行的不结盟国家外长会议上达到高潮。这次外长会议应该筹备明年七月召开的哈瓦那最高级会议。

眼下正在喀土穆讨论这一问题。非洲统一组织成员国的外长或外长的代表昨天在苏丹首都开始举行会议来筹备七月十八日至二十一日在那里举行的非统组织最高级会议。

预料在喀土穆的埃及代表团会争取人们支持非统组织通过一项反对古巴的不结盟身份的决议。非洲国家在不结盟国家中占多数。

南斯拉夫一直感到不安是因为它认为，它对不结盟运动负有某种带有所有权性质的责任。第一次不结盟会议是一九六一年在贝尔格莱德举行的。当时的主要领导人包括埃及的纳赛尔和印度的尼赫鲁等人。现在只剩下南斯拉夫总统铁托一人了。

由于古巴在安哥拉和埃塞俄比亚采取的军事行动，非洲许多领导人已忍无可忍。

【本刊讯】英国《星期日电讯报》六月二十五日登载一篇文章，题目是《我驾驶飞机运送古巴人到非洲去》，副题是《独家新闻：一位在伦敦招募的、为共产党驾驶飞机的英国飞行员的秘密日记》，摘要如下：

在今年一月份到三月份的三个月里，十二名自由飞行员（十名英国人和两名美国人）在哈瓦那和安哥拉首都罗安达之间空运古巴军队。这些驾驶员是在伦敦为安哥拉国家航空公司招募的。他们是驾驶着飞机从加勒比海经过佛得角群岛飞到非洲去的。

这些驾驶员之一、一位前英国皇家空军军官向本报外交记者柯卡姆讲述了这件事情的经过。他说：“由于我们干了这些事，我想你大概会把我们叫做十二名卑鄙的家伙。但当我们开始做这些事的时候，我们根本不知道是在帮助古巴人。”

这位驾驶员只肯在不公布其姓名的条件下才愿意谈这件事。他解释说：“我并不以我所干的事情为荣，而且我也不敢肯定我是否能够完全逃避惩罚。”他现在住在地中海沿岸的一个偏僻村子里。在那里，他把自己的飞行日记和他为安哥拉国家航空公司驾驶飞机的五个月里所写的一万五千字的日记拿给柯卡姆看。

他的故事是从航空公司工作介绍所（英国一家为海外民用航空公司提供人员和为巴基斯坦寻找飞机驾驶员和技师的机构）在《飞行》杂志上刊登一份广告开始的。看到这份广告后，他向该机构设在舰队街拉德吉特大厦里的办事处作了申请。在那里，人们让他选择去巴基斯坦或者去安哥拉。到安哥拉去的合同包括驾驶两架从美国购买的波音707飞机和训练安哥拉国家航空公司的人员学会驾驶这两架飞机的规定。在六个月期间内，机长每月的工资是一千三百七十英镑，一等

## 哀 越 南

你英勇的人民，  
曾用血肉，  
筑成一道铁的长城。  
你英勇的人民，  
曾用坚强的斗志，  
把豺狼驱逐。

为了民族自尊，  
鸡蛋可以碰石头；  
为了国家统一，  
你创造了奇迹，  
你跟正义在一起，  
奇迹自然属于你。

你曾被压迫的人民，  
如今要去压迫别人；  
你曾被侵略的人民，  
如今要去侵略别人。  
正义不再属于你，  
你要如何创造奇迹？

## 难 民

二十多年的烽火，  
二十多年的期待，  
和平鸽刚刚掠过天际，  
兀鹰已扑来啄食尸骸。

【本刊  
讯】越南

《人民日报》七月十一日

报道：古巴外交部长特使劳尔·福尔内·德尔加多同志最近到达河内。他向副总理兼外交部长阮维桢转交了古巴外交部长伊西多罗·马尔米耶卡的信件，并同我国

## 古巴外长特使到越南

外交部长就不结盟国家运动的各项问题以及即将在贝尔格莱德召开的不结盟国家外交部长会议交换了意见。

【美联社新加坡七月十二日电】越南副外长潘贤今晚在同新加坡外长拉贾拉南就区域性

## 潘贤离新加坡去澳大利亚

问题和双边问题举行会谈之后离开这里前往澳大利亚。潘贤在同拉贾拉南会谈之后说：他“提出了我们对东南亚国家联盟关于把东南亚建成和平自由中立区的建议的看法”。他说，他的政府已同意新加坡

在河内设立一个具有外

交地位的贸易办事处。一位贸易官员说，越南期望同新加坡进行经济合作，其中包括在加工农产品的轻工业方面建立联合企业。一位外交官说，潘的访问是为了弥合分歧和建立外交关系。

请我们吸烟和喝酒，有这些东西就够不错的了，因为在这里一切东西都很缺乏。

使我感到惊奇的是，许多商店都是空的或者关门，在建筑工地上，一些楼房没有完工就没有人盖了。看来每个地方都遭到过抢劫。这坐一度是美丽的城市现在变得乱七八糟。那些失修的街道上堆着垃圾和碎砖破瓦。马克思主义的政府建造了许多奇形怪状的纪念碑，以感谢帮助他们的共产党国家，这些纪念碑象征着俄国装甲的威力。枪炮和其它装备平放在混凝土平台上。我所看到的一个典型表演是一架大型俄国军队运输机在一辆被击毁的葡萄牙装甲车上空呼啸飞过。

十一月二日

我们住在罗安达的特罗皮科旅馆。在这个旅馆里，我的一位英国同事昨晚被一个穿着军装的古巴人抢去了一百支香烟。这个古巴人敲过他的门就走了进来，把一支左轮手枪顶在他的肋骨上。这个强盗什么也没说，拿起他的东西就走了。来自哈瓦那的人们到处胡作非为。许多古巴人和他们的老婆住在我们的旅馆里。

电梯现在不能使用了。我的房间里很热。从我的窗户可以俯视古巴军队住的一坐住宅楼。这家旅馆的饭菜使人难以下咽。

我不愿走出旅馆到外面去，因为没有地方可去，也没有东西可买。我听说，每当在罗安达召开政治会议时，夜总会、酒吧间和饭馆都开门，直到会议结束为止。会议一结束，它们又关门了。

看起来这里的每一个人都在军队里。有人对我说，从十八岁到三十五岁，你要未参军要末就在后备役里——我的天哪，这是一种什么样的生活！

（一）

英报  
报道

## 《我驾驶飞机运送古巴人到非洲去》

《独家新闻：一位在伦敦招募的英国飞行员的秘密日记》

驾驶员和技师每个月是九百八十英镑。工作结束后分别有二千零六十英镑和一千英镑的奖金，加班还有加班费。他接受了这些条件，于去年十月到达罗安达。

据估计，在最近几个月里有一万二千名古巴人被用飞机运到罗安达。古巴军队把在罗安达的部队换下来，然后被调到埃塞俄比亚和莫桑比克去执行任务。二万多古巴人现在正在安哥拉帮助同右翼游击队作战。另外一万七千名古巴人正在帮助维持亚的斯亚贝巴的军人政府，还有六千人同莫桑比克解放阵线的军队和罗得西亚游击队一起呆在莫桑比克。

随着从哈瓦那进行的空运加快进行，这些外国驾驶员便开始受到安哥拉保安人员的监视。古巴军队指挥官可能并不知道他们的士兵是委托给英国驾驶员的。但是一位安哥拉卫兵——一个“持有左轮手枪的小伙子”——被安置在波音式飞机上。机组人员意识到，他们的处境越来越危险了。

在这里，本报发表这位驾驶员日记的摘要（他因记这些日记而越来越感到不安了）。这些日记描写了他作为安哥拉国家航空公司的驾驶员的五个月中所目睹的事情和他所遇到的人。

一九七七年十月二十九日

从盖特威克抵达罗安达，飞行了八小时三十五分钟。我们飞到罗安达，把英国喀里多尼亚航空公司卖给安哥拉政府航空公司的二架波音707飞机当中的一架送到了那里。当我们抵达机场时，大约有一百个人出来热烈地欢迎我们。他们



【本刊讯】苏联《科学与生活》第三期刊登以下几则科技报道：

橙黄色手术室 医药联合公司，这是匈牙利的一家生产医疗设备公司，它的产品向许多国家出口。医药联合公司下辖多种专业企业、一些科学研究实验室、一个技术发展研究所。

医药联合公司的技术发展研究所许多得到世界公认的新颖的研究成果。在莫斯科的一个专门展览会上，除医药联合公司的其他医疗技术外，还展出了一个现代化的手术室，在任何建筑物的任何一层，在二百小时内可以装配完成这种手术室，包括地板、天花板和墙壁。这种手术室充分装备了自动化装置，其中有专门为这种手术室研制的一系列最新式仪器。利用这种“壁板手术室”，不用使医院关门修理，就可以很容易地使陈旧了的医院现代化，进而使已无形陈旧的手术室变成新手术室。应当指出，医疗技术用具平均过了五年就无形陈旧了。

医药联合公司的手术室称为橙黄色手术室，这是按它的墙壁和所有设备上涂的颜色来称呼的。进行设计的设计医学家和外科医生发现，正是这种颜色对医生以及对病人的视觉最适宜。颜色是用试验的办法选择的。这里不能不提到，医药联合公司的设计师们在医药工业的实践中第一次不用传统的白色，他们在医务生活中曾用过灰色，后来又用过橄榄色、绿色、黄色……

家庭用太阳能电站 奥地利工程师、维也纳技术大学的工作人员汉斯·克良拉特制造并试验了一部简单可靠的太阳能电力装置。

由抛物面反射镜收集的太阳加热水，形成温度达摄氏一百三十五度的蒸气。在换热器中，蒸气的热传给很容易气化的液态氟氯烷，这种氟氯烷存在冰箱中，获得的蒸气推动涡轮机。水蒸气和氟氯烷蒸气然后在冷凝器中冷却，恢复成液体状态，再被送去加热，这样，装置不需要加水。涡轮机同交流发电机相连，并装有整流器，以便为蓄电池充电。这种装置的功率为十千瓦，足够一个家庭之用。

在维也纳在夏天的晴天的情况下进行试验时，克良拉特的太阳能电站从上午七时二十分工作到下午五时，发了七十五度电。但人们认为，这种装置在南部发展中地区将得到大量采用。

【本刊讯】苏联《知识就是力量》杂志第二

【美联社意大利都灵四月二十一日电】欧洲的主要汽车制造厂之一——菲亚特公司找到了一个“愚笨但是勤劳的”工人来焊接车身和喷漆。寻找这个人花了数以百万计美元，公司打算以节约工资开支并且向美国的以及其他欧洲的公司出售这个工人的亲戚的办法把钱捞回来。

这个新工人是一部遥控机器，叫作机械人，而菲亚特公司负责人说，它的研制成功是朝着实现装配线更完全的自动化迈出的大一步。

从长远来看，这对就业的影响可能是严重的，但是就目前来说，菲亚特公司说它不裁减它的十四万三千人。

公司董事长乔瓦尼·阿涅利和汽车部主任尼古拉·图法雷利在这里举行的记者招待会上说，机械人“愚笨，但是一丝不苟，勤劳。”他们说，已证明，机械人干活，比人干的更好，更精确。

顺从的机械人还可转向同一条装配线上的不同型号的汽车的的生产。菲亚特公司已经取得了这种机械人的部分专利，将由菲亚特的一家子公司——科茂公司出售。

在装配巷道或“装配口”操作的机械人由电子计算机控制，在那里就可以迅速改变指令，改为从事装配别的型号汽车的操作。菲亚特的卡西诺厂和里瓦塔厂都在用这种机械人装配。

五年之内，菲亚特公司的各种型号汽车将全部由机械人装配。图法雷利说，“菲亚特采取这个技术方向是由于在美国和日本的挑战不断增长的情况下需要恢复工业和商业上的竞争性。”

## 苏报刊报边匈奥英等国的新技术

刊登一组科技稿，现选摘几篇如下：

苜蓿的秘密 大家都知道，苜蓿是一种最高的饲料作物，同时也是棉花和谷物的一种很好的倒茬作物，因此人们喜欢用它进行轮作。它可以使玉米、水稻和大麦的单位面积产量提高百分之十到四十。在此之前人们以为，长在苜蓿上的根瘤菌积蓄氮，因而使土壤变得肥沃。美国密执安大学的学者们认为并非如此。他们利用苜蓿植株磨制成的粉末以及从苜蓿中提取的叶绿素来刺激各种谷类作物的生长，已获成功。同时，苜蓿在提取出这种色素之后，不再有任何刺激作用。有趣的是，施过叶绿素的作物甚至夜间都在生长。对提出物进行化学分析的结果表明，刺激物乃是三十烷醇。在许多种植物的叶中和蜂蜡中都可找到它。在苜蓿中，三十烷醇含量特别高。现在，学者们已开始在中里对三十烷醇（包括合成烷醇）进行广泛的试验。

利用枝条造林 德累斯顿大学工程生物学专家们提出了一种保证树木迅速成长的植树新法。而且，实际上所有树木在地下扎根良好，全部成活。这种方法的实质是：从大树上锯下十到二十根枝条，截成一米长短，并在枝条上施用刺激剂。随后将截好的枝条放在“集装箱”——一个粗大的两端暴露的聚乙烯管子里，空隙中填满泥炭。过四、五周长出第一批新根，根系统发育完好，可以保证树木所需一切必要养料。这种植树新法的依据是，植株的一定部位可以生根，遗憾的是，不是在任何时候而只是在一定的时间内才能生根，同时要在生物刺激剂的作用下进行。简言之，树木细胞需要活化。

不使用牙钻的口腔医生 英国专家们研制出一种崭新的治龋新法。病牙无需拔掉，而是用一种特制的矿质溶液接连进行几天冲洗即可。坚持每天治疗十分钟。过饱和的溶液在坏牙上形成结晶，逐渐堵塞一切漏洞。同时，这种溶液还可以杀死龋处的微生物。它对健康牙齿没有影响。对于这种方法进行检验的结果是令人满意的。

从海水中提取铀 最近几年从日本和西德不断传出从海洋水中提取铀的实验的消息。

西德在海水中培育出一种特殊的水藻，这种水藻的茎叶能够蓄存铀。日本制造出能截住海水中含有极小的铀颗粒的专门过滤器。

不久前获悉，日本已制定出从海水中工业提取铀的基础研究工作五年规划。科学家们认为，到一九九〇年国家每年通过工业装置获取的氧化铀将达三千四百吨。

当然，流经装置的海水量之大，得用天文数字才能表达。据估计，地球上的全部海水中含有四十亿吨铀。

重见光明 沙眼是亚洲和非洲的常见眼病，往往导致失明。在这种情况下，一般都采用移植别人角膜的办法。因为，在穆斯林世界里教规不准许做这种手术，巴基斯坦眼科医生哈格找到了新的出路。他发明用某种鱼的角膜可以代替人的角膜。他在作了多次初步试验之后，决定着手做临床手术。在移植前，鱼处于麻醉状态。他给一个从三岁起失明的六十八岁老人做了移植。手术后病人恢复了视力，虽然不是全部恢复。最近五年，哈格做了二十五例这样的手术，全部成功。

### 忍报报边在船侧安装舵龙骨可大大减轻摇摆

【本刊讯】意大利《晨报》三月十六日刊登一篇报道，题为《驶往马耳他的轮船舒适感增加》，摘要如下：

“马耳他快船号”渡轮从它开始在那不勒斯、卡拉布里亚的勒萨和萨马耳他之间航行以来的二十个月里安装了现代化的有效的稳定设备舵龙骨（装于船体中段外侧，可减轻摇摆。——本刊注）。由于装上了舵龙骨，“马耳他快船号”渡轮在六七级风浪中仍可以保持十八点五海里的速度，船体的摆动大约可以减少百分之七十。这意味着，这种装置，可以使轮船乘客感觉象在海水平静的情况下一样。

【本刊讯】苏联《社会主义工业报》三月三十日刊登一组科技消息，摘要如下：

导电胶 基洛夫林业科学院胶合结构实验室研究成一种木材速粘法。经广泛应用的6k—3胶水里加上碳纤维，这种碳纤维就构成一种导电附料。不用添加很多，不超过胶水总量的百分之一，这样，胶水的粘度实际上不变。在直角梁木对接时试验了这种新胶水。在两块梁木搭接榫头放上胶水，接上后往对接处贴上两片电极，给胶水通上四十伏的电流。经过十五秒，对接处就粘住了。

盐浴焊接 莫斯科冶金夜大学进行了一次有趣的试验，在摄氏一千度的混合盐液（百分之七十氯化钡和百分之三十氯化钾）中焊接钛。在焊接前先进行了试验，看看盐浴对爱挑剔的钛是否会有影响。等到肯定盐浴“圣水盆”对钛无害后，就着手试验。做了一个夹具，借助杠杆用高达六百公斤的力夹住焊件。夹紧了试件浸入滚烫的盐液中。过一定时间取出一看，已经焊住了。在做断裂试验时，试件不是沿焊缝断裂，而是整体金属断裂。

无震打夯机 萨拉托夫工学院建筑和筑路机械教研室发明了一种新的夯土装置。工作部件做成直径半米的庞大的扁锥体，象个一侧倒在地上的陀螺，在工作时好象陀螺因转速降低倒在地上，可是惯性的作用使它继续转动。这种无声无震的打夯机就是这样工作的，好象有一只看不见的手在摇晃圆盘的转轴，使它边转边把地压实。锥体把土压实，沿锥体母线在地上滚动。这样，工作部件用于压土的力仅需普通打夯机的八分之一到十分之一。

折叠脚手架 古比雪夫发明家扬芬研制成一种脚手架，重量仅为普通脚手架的五分之一，搭脚手架不是通常的三个月，而只要几分钟。脚手架以折叠的方式送到工地。随后用起重机把它向上拉开，象风箱一样。由于脚手架的构件都有铰链连接，所以在上升时就逐渐伸开，脚手架就自动处于工作状态。安装工只须安上栏杆并用卡箍加以固定即可。脚手架的拆收也同样方便。

就象您在飞一样 法国马特拉公司为大地测量学家、建筑师和制图学家研制了一种绝妙的装置。空中摄下的城市或地区的景物投影在一个不大的屏幕上。只要戴上偏光镜，形象就是立体的了。

要是拨动转移图象的游标，立体感就更强，城市就象在观看者眼前飘过去。用瞄准镜找到需要的地点（大楼、高地等），用一个专门的拉杆可调整清晰度，调到立体图象清晰为止。同时，在另一个屏幕——显示屏上，便出现这个地点的所有坐标。在第三个屏幕上，这个地点便出现在该地区地图（或城市平面图）上，地图就放在专门的桌上，并由跟主体图象调整器相通的跟踪装置定位。这时，可以把显示屏上的确切坐标标到地图上。由于有身临其境的效果并能目睹地区实景，设计师、建筑师和大地测量学家对远地区就能产生最完整的印象，获得特别确切的平面图。

对付有害粉尘 杰托佐利——这是波兰专家研制成的一种药剂的名称，它可以使煤矿工人不致受到煤灰的有害影响。一公升这种药剂就能产生大量泡沫，泡沫喷到煤层上，吸收煤灰就流下。这种新药剂不久前成功地在卡托维兹省的矿并经过了试验。

【时事社伦敦六月八日电】英国铁路当局试验制造的时速二百四十公里超特快火车经已完成七次在英格兰中部的德尔比布首次公开运行。这是英国花费十一年时间耗资三千五百万英镑研究制成的。时速二百四十公里是世界上最快的火车，而且是在现有的轨道上行驶。车体用铝制，由于重量轻，所以燃料较现有的火车可以节省百分之二十至三十。这种超特快火车预定明年八月起先在伦敦一格拉斯哥间行驶。正式营业。转载香港《大公报》

### 英国试制成世界最快火车

【本刊讯】苏联《科学与生活》第三期刊登以下几则科技报道：

橙黄色手术室 医药联合公司，这是匈牙利的一家生产医疗设备公司，它的产品向许多国家出口。医药联合公司下辖多种专业企业、一些科学研究实验室、一个技术发展研究所。

医药联合公司的技术发展研究所许多得到世界公认的新颖的研究成果。在莫斯科的一个专门展览会上，除医药联合公司的其他医疗技术外，还展出了一个现代化的手术室，在任何建筑物的任何一层，在二百小时内可以装配完成这种手术室，包括地板、天花板和墙壁。这种手术室充分装备了自动化装置，其中有专门为这种手术室研制的一系列最新式仪器。利用这种“壁板手术室”，不用使医院关门修理，就可以很容易地使陈旧了的医院现代化，进而使已无形陈旧的手术室变成新手术室。应当指出，医疗技术用具平均过了五年就无形陈旧了。

医药联合公司的手术室称为橙黄色手术室，这是按它的墙壁和所有设备上涂的颜色来称呼的。进行设计的设计医学家和外科医生发现，正是这种颜色对医生以及对病人的视觉最适宜。颜色是用试验的办法选择的。这里不能不提到，医药联合公司的设计师们在医药工业的实践中第一次不用传统的白色，他们在医务生活中曾用过灰色，后来又用过橄榄色、绿色、黄色……

家庭用太阳能电站 奥地利工程师、维也纳技术大学的工作人员汉斯·克良拉特制造并试验了一部简单可靠的太阳能电力装置。

由抛物面反射镜收集的太阳加热水，形成温度达摄氏一百三十五度的蒸气。在换热器中，蒸气的热传给很容易气化的液态氟氯烷，这种氟氯烷存在冰箱中，获得的蒸气推动涡轮机。水蒸气和氟氯烷蒸气然后在冷凝器中冷却，恢复成液体状态，再被送去加热，这样，装置不需要加水。涡轮机同交流发电机相连，并装有整流器，以便为蓄电池充电。这种装置的功率为十千瓦，足够一个家庭之用。

在维也纳在夏天的晴天的情况下进行试验时，克良拉特的太阳能电站从上午七时二十分工作到下午五时，发了七十五度电。但人们认为，这种装置在南部发展中地区将得到大量采用。

【本刊讯】苏联《知识就是力量》杂志第二

\*\*\*\*\*

【美联社意大利都灵四月二十一日电】欧洲的主要汽车制造厂之一——菲亚特公司找到了一个“愚笨但是勤劳的”工人来焊接车身和喷漆。寻找这个人花了数以百万计美元，公司打算以节约工资开支并且向美国的以及其他欧洲的公司出售这个工人的亲戚的办法把钱捞回来。

这个新工人是一部遥控机器，叫作机械人，而菲亚特公司负责人说，它的研制成功是朝着实现装配线更完全的自动化迈出的大一步。

从长远来看，这对就业的影响可能是严重的，但是就目前来说，菲亚特公司说它不裁减它的十四万三千人。

公司董事长乔瓦尼·阿涅利和汽车部主任尼古拉·图法雷利在这里举行的记者招待会上说，机械人“愚笨，但是一丝不苟，勤劳。”他们说，已证明，机械人干活，比人干的更好，更精确。

顺从的机械人还可转向同一条装配线上的不同型号的汽车的的生产。菲亚特公司已经取得了这种机械人的部分专利，将由菲亚特的一家子公司——科茂公司出售。

在装配巷道或“装配口”操作的机械人由电子计算机控制，在那里就可以迅速改变指令，改为从事装配别的型号汽车的操作。菲亚特的卡西诺厂和里瓦尔塔厂都在用这种机械人装配。

五年之内，菲亚特公司的各种型号汽车将全部由机械人装配。图法雷利说，“菲亚特采取这个技术方向是由于在美国和日本的挑战不断增长的情况下需要恢复工业和商业上的竞争性。”

## 苏报刊报边匈奥英等国的新技术

刊登一组科技稿，现选摘几篇如下：

苜蓿的秘密 大家都知道，苜蓿是一种最高的饲料作物，同时也是棉花和谷物的一种很好的倒茬作物，因此人们喜欢用它进行轮作。它可以使玉米、水稻和大麦的单位面积产量提高百分之十到四十。在此之前人们以为，长在苜蓿上的根瘤菌积蓄氮，因而使土壤变得肥沃。美国密执安大学的学者们认为并非如此。他们利用苜蓿植株磨制成的粉末以及从苜蓿中提取的叶绿素来刺激各种谷类作物的生长，已获成功。同时，苜蓿在提取出这种色素之后，不再有任何刺激作用。有趣的是，施过叶绿素的作物甚至夜间都在生长。对提出物进行化学分析的结果表明，刺激物乃是三十烷醇。在许多种植物的叶中和蜂蜡中都可找到它。在苜蓿中，三十烷醇含量特别高。现在，学者们已开始在中里对三十烷醇（包括合成烷醇）进行广泛的试验。

利用枝条造林 德累斯顿大学工程生物学专家们提出了一种保证树木迅速成长的植树新法。而且，实际上所有树木在地下扎根良好，全部成活。这种方法的实质是：从大树上锯下十到二十根枝条，截成一米长短，并在枝条上施用刺激剂。随后将截好的枝条放在“集装箱”——一个粗大的两端暴露的聚乙烯管子里，空隙中填满泥炭。过四、五周长出第一批新根，根系统发育完好，可以保证树木所需一切必要养料。这种植树新法的依据是，植株的一定部位可以生根，遗憾的是，不是在任何时候而只是在一定的时间内才能生根，同时要在生物刺激剂的作用下进行。简言之，树木细胞需要活化。

不使用牙钻的口腔医生 英国专家们研制出一种崭新的治龋新法。病牙无需拔掉，而是用一种特制的矿质溶液接连进行几天冲洗即可。坚持每天治疗十分钟。过饱和的溶液在坏牙上形成结晶，逐渐堵塞一切漏洞。同时，这种溶液还可以杀死龋处的微生物。它对健康牙齿没有影响。对于这种方法进行检验的结果是令人满意的。

从海水中提取铀 最近几年从日本和西德不断传出从海洋水中提取铀的实验的消息。

西德在海水中培育出一种特殊的水藻，这种水藻的茎叶能够蓄存铀。日本制造出能截住海水中含有极小的铀颗粒的专门过滤器。

不久前获悉，日本已制定出从海水中工业提取铀的基础研究工作五年规划。科学家们认为，到一九九〇年国家每年通过工业装置获取的氧化铀将达三千四百吨。

当然，流经装置的海水量之大，得用天文数字才能表达。据估计，地球上的全部海水中含有四十亿吨铀。

重见光明 沙眼是亚洲和非洲的常见眼病，往往导致失明。在这种情况下，一般都采用移植别人角膜的办法。因为，在穆斯林世界里教规不准许做这种手术，巴基斯坦眼科医生哈格找到了新的出路。他发明用某种鱼的角膜可以代替人的角膜。他在作了多次初步试验之后，决定着手做临床手术。在移植前，鱼处于麻醉状态。他给一个从三岁起失明的六十八岁老人做了移植。手术后病人恢复了视力，虽然不是全部恢复。最近五年，哈格做了二十五例这样的手术，全部成功。

### 忍报报边在船侧安装舵龙骨可大大减轻摇摆

【本刊讯】意大利《晨报》三月十六日刊登一篇报道，题为《驶往马耳他的轮船舒适感增加》，摘要如下：

“马耳他快船号”渡轮从它开始在那不勒斯、卡拉布里亚的勒萨和萨马耳他之间航行以来的二十个月里安装了现代化的有效的稳定设备舵龙骨（装于船体中段外侧，可减轻摇摆。——本刊注）。由于装上了舵龙骨，“马耳他快船号”渡轮在六七级风浪中仍可以保持十八点五海里的速度，船体的摆动大约可以减少百分之七十。这意味着，这种装置，可以使轮船乘客感觉象在海水平静的情况下一样。

【本刊讯】苏联《社会主义工业报》三月三十日刊登一组科技消息，摘要如下：

导电胶 基洛夫林业科学院胶合结构实验室研究成一种木材速粘法。经广泛应用的6k—3胶水里加上碳纤维，这种碳纤维就构成一种导电附料。不用添加很多，不超过胶水总量的百分之一，这样，胶水的粘度实际上不变。在直角梁木对接时试验了这种新胶水。在两块梁木搭接榫头放上胶水，接上后往对接处贴上两片电极，给胶水通上四十伏的电流。经过十五秒，对接处就粘住了。

盐浴焊接 莫斯科冶金夜大学进行了一次有趣的试验，在摄氏一千度的混合盐液（百分之七十氯化钡和百分之三十氯化钾）中焊接钛。在焊接前先进行了试验，看看盐浴对爱挑剔的钛是否会有影响。等到肯定盐浴“圣水盆”对钛无害后，就着手试验。做了一个夹具，借助杠杆用高达六百公斤的力夹住焊件。夹紧了试件浸入滚烫的盐液中。过一定时间取出一看，已经焊住了。在做断裂试验时，试件不是沿焊缝断裂，而是整体金属断裂。

无震打夯机 萨拉托夫工学院建筑和筑路机械教研室发明了一种新的夯土装置。工作部件做成直径半米的庞大的扁锥体，象个一侧倒在地上的陀螺，在工作时好象陀螺因转速降低倒在地上，可是惯性的作用使它继续转动。这种无声无震的打夯机就是这样工作的，好象有一只看不见的手在摇晃圆盘的转轴，使它边转边把地压实。锥体把土压实，沿锥体母线在地上滚动。这样，工作部件用于压土的力仅需普通打夯机的八分之一到十分之一。

折叠脚手架 古比雪夫发明家扬芬研制成一种脚手架，重量仅为普通脚手架的五分之一，搭脚手架不是通常的三个月，而只要几分钟。脚手架以折叠的方式送到工地。随后用起重机把它向上拉开，象风箱一样。由于脚手架的构件都有铰链连接，所以在上升时就逐渐伸开，脚手架就自动处于工作状态。安装工只须安上栏杆并用卡箍加以固定即可。脚手架的拆收也同样方便。

就象您在飞一样 法国马特拉公司为大地测量学家、建筑师和制图学家研制了一种绝妙的装置。空中摄下的城市或地区的景物投影在一个不大的屏幕上。只要戴上偏光镜，形象就是立体的了。

要是拨动转移图象的游标，立体感就更强，城市就象在观看者眼前飘过去。用瞄准镜找到需要的地点（大楼、高地等），用一个专门的拉杆可调整清晰度，调到立体图象清晰为止。同时，在另一个屏幕——显示屏上，便出现这个地点的所有坐标。在第三个屏幕上，这个地点便出现在该地区地图（或城市平面图）上，地图就放在专门的桌上，并由跟主体图象调整器相通的跟踪装置定位。这时，可以把显示屏上的确切坐标标到地图上。由于有身临其境的效果并能目睹地区实景，设计师、建筑师和大地测量学家对远地区就能产生最完整的印象，获得特别确切的平面图。

对付有害粉尘 杰托佐利——这是波兰专家研制成的一种药剂的名称，它可以使煤矿工人不致受到煤灰的有害影响。一公升这种药剂就能产生大量泡沫，泡沫喷到煤层上，吸收煤灰就流下。这种新药剂不久前成功地在卡托维兹省的矿并经过了试验。

【时事社伦敦六月八日电】英国铁路当局试验制造的时速二百四十公里超特快火车经已完成七次在英格兰中部的德尔比布首次公开运行。这是英国花费十一年时间耗资三千五百万英镑研究制成的。时速二百四十公里是世界上最快的火车，而且是在现有的轨道上行驶。车体用铝制，由于重量轻，所以燃料较现有的火车可以节省百分之二十至三十。这种超特快火车预定明年八月起先在伦敦一格拉斯哥间行驶。正式营业。转载香港《大公报》

### 英国试制成世界最快火车