

【本刊讯】美国《洛杉矶时报》五月十二日刊登美国联合国协会军备控制小组委员会主席布雷德肖的文章，题目是《需要重视常规武器；卡特应继续促苏联同我们一道裁减军备》，全文如下：

美报刊登  
布雷德肖文章

## 《需要重视常规武器》

说常规武器的竞争不仅是美苏两家，而且是全球性的，它同核武器一样在给世界和平带来威胁；卡特表示美国不会袖手旁观地听任俄国继续改进其常规部队

针对给世界和平带来威胁的俄国加强军事力量的做法，卡特总统本周早些时候在北约组织的一次最高级会议上指出，如果限制战略武器会谈失败，美国将毫不迟疑地加强它的核力量。

值得注意的是，卡特也非常关心常规武器，他表示美国不会袖手旁观地听任俄国继续改进它的常规部队。

卡特所强调的正是本来就应强调的。核武器需要我们重视，但常规武器也应当引起我们的重视，因为一般任务部队使用的常规武器花费的物力和人力要大得多。更重要的是，常规武器同核武器一样给世界和平带来威胁和不稳定。

非核部队的费用占美苏全部国防预算的四分之二强。由于非核部队需要占用大量的劳动力，因而在兵员这一大项里必须占较大的比例。随着军事人员开支不断增加，保持美国一般任务部队现有的水平的开支将越来越庞大。俄国人要

## 外电评述国际经济合作会议

【南通社巴黎五月三十日电】为期三天的部长级会议巴黎国际经济合作会议今天上午在这里开幕。出席会议开幕式的有二十七位部长（包括十九个发展中国家的代表团团长和来自高度工业化的西方国家的一位部长）和联合国秘书长瓦尔德海姆。

【合众国际社巴黎五月三十日电】美国国务卿万斯同二十六名其他国家的外交部长和财政部长今天开始举行三天的经济会议，会议目的是要在世界上穷国与富国之间建立一个较好的工作关系。

【法新社巴黎五月三十日电】正在巴黎开会以结束关于国际经济合作的二十七国会议的富国和穷国今晚开始在这种危机的气氛中进行两天费力的谈判。

美国国务卿万斯今天在这次为期三天的会议的第一天发表的一项和解性的声明中说，失败“是不能接受的。”参加会谈的其他七个工业国，包括日本和欧洲经济共同体的部长们发表了类似的想法。但第三世界的代表今晚清楚表明，如果到明天晚上在会议桌上还提不出什么新的东西的话，十九个石油生产国和其他发展中国家就会认为巴黎“南北对话”已经是一个失败。

亚洲的一位代表说，前景“暗淡”。

一些人士说，“十九国”的正式反应可能以明天的一项强硬的声明的形式作出，这项声明可能由中东的一个主要产油国的部长代表“十九国”发表。接近十九国的一些人士在该集团今晚单独举行的一次会议以后说，它们可能反对这次关于国际经济合作的会议发表任何最后声明。

相反，它们可能会要求把现在提交部长们讨论的一项包括关于能源、原料、发展和财政的草案的报告和盘托给联合国大会，列出达成协议的以及仍然有分歧的各点。一些人士说，在一些关键性的问题上，分歧仍然很大。

第三世界阵营今晚的情绪同八国在会议开幕时发表的声明中比较乐观的调子成为对照，八国大力强调自从对话于一九七五年十二月开幕以来已经取得了进展。

维持其常规部队的现有水平也得要花费同样大量的钱。虽然参加战略武器竞赛的主要是两家，但是常规武器方面的竞争则是全球性的。实际上，发展中国家的国防开支要比发达国家的国防开支增长得更快。因此，要是苏美之间最终发生任何形式的冲突的话，那很可能主要是由于这两个超级大国在第三世界的军事附属之间争端逐步升级，而不是由于双方互相直接向对方的国土发动核进攻。因此可以把卡特的讲话看作是政府旨在说服俄国人使他们相信一种看法的努力中的一步，这种看法就是他们应当同美国一道限制世界性常规武器竞赛，以免这种竞赛发展到无法控制的地步。

某些做法现在看来是可行的——美国和苏联应当就共同冻结国防开支总额问题开始谈判，这实质上意味着限制花钱很多的常规部队。

国防开支总额方面的趋势在目前是衡量苏美两国对对方所持的态度的有价值的晴雨表。据美国的情报机构估计，俄国近十年来的开支一直是在逐步而持续地增加。虽然美国的开支有一个短时间曾一度下降，但是，近两年来又一直在增加。现在的危险是，要是白宫和克里姆林宫没有强有力的领导的话，这两个超级大国将会在今后的年头里进行越来越大规模的军备竞赛。

在冻结总开支以后，苏联和美国支出可能接着实行一系列实际的削减，两国头一年在互相仿效的过程中削减的数字可能占支出总数的百分之五到百分之十。

——两个超级大国还应当重新提起限制海军部署和兵器的想法，这是半个世纪中从未认真试

奥《新闻报》  
评论

## 《苏联担心变化了的世界形势》

说莫斯科越来越不安地注视着西方在许多地方的地位逐渐巩固

【本刊讯】奥地利《新闻报》五月二十四日刊登该报记者海因茨·拉特发自莫斯科的评论，题目是《苏联担心变化了的世界形势》，摘要如下：

莫斯科越来越心神不安地注视着西方在世界许多地方军事和政治地位的逐渐巩固。克里姆林宫的宣传家们一方面坚持缓和趋势占主导地位的说法，但另一方面他们又看到以美国为首搞的世界范围内的、部分是进攻性的阻碍行动。

美国这个大国在越南遭到失败以后，暂时出现的削弱，首先被莫斯科看成是如下这种看法的新的根据，即力量对比一直向着有利于东方的方向发展，而西方

正是由于这一原因不得不赞同苏联缓和政策的内容和方式。这种想法今天基本上已消逝了。代替它的是，对抗衡力量的形成所产生的恼怒，使象乌斯季诺夫这样的苏联军人得出了一种限制性的看法，即战争危险无论如何还没有排除。

莫斯科对整个政治形势的看法包含着越来越怀疑的口气。在欧洲，北约军队最高司令黑格将军被认为是杰出的对手。

克里姆林宫的战略家们对美国增加在地中海和非洲沿海的舰队力量，对为争取希腊和挪威而作的努力以及对与此相联的北约南北翼的局势的改善很为恼火。莫斯科的观察家们认识

组成共同实行限制，才能阻止苏联海军的扩展。

应当趁现在俄国人还没有进一步致力于建立一个规模宏大的远洋海军的时候，就开始讨论这种共同实行限制的问题。卡特已经举出双方可能采取的的第一个步骤，即限制在印度洋的海军部署和基地。

——作为世界上最大的军火商，美国应当带头制定控制在全世界扩散常规武器的措施。

最近几年中，美国、苏联、法国、英国都在第三世界中争夺销售市场和势力范围，这不仅导致了出售的武器数量急剧增加，而且使武器质量也有了明显的提高。仅美国每年出售的武器就从一九七〇年的十五亿美元增加到近几年的约一百亿美元。这些武器交易除了使发展中国家把贫乏的财源从应付经济方面和社会方面的急迫任务转而用于军事之外，还时常助长区域性的紧张局势，而使大国卷入局部冲突的危险。

——应当就共同均衡减少军事力量会谈作出新的开端，这种会谈是谋求解决苏联和西方部队在中欧对峙问题的一种极为复杂而又重要的努力。据最近的一份研究报告说，尽管进行了三年的讨论，北约组织和华沙条约组织部队的力量实际上都加强了。正如卡特在向北约部长们讲话时所承认的那样，现在常规武器构成了我们同苏联进行的军事竞争方面的“第二条战线”。

当然，我们应当希望两个超级大国本月晚些时候在就第一条战线——在日内瓦恢复的战略武器会谈中取得进展。但是不管这种会谈的结果如何，卡特总统应当继续力促俄国人与我们一道使世界各地的常规武器竞赛平静下来。

图做过的事。

由于苏联海军逐步转变成同美国海军一样的能够在全世界炫耀武力的部队，现在警报响起来了。只有对苏联海军和美国海军的规模和

图做过的事。

由于苏联海军逐步转变成同美国海军一样的能够在全世界炫耀武力的部队，现在警报响起来了。只有对苏联海军和美国海军的规模和

图做过的事。

由于苏联海军逐步转变成同美国海军一样的能够在全世界炫耀武力的部队，现在警报响起来了。只有对苏联海军和美国海军的规模和

图做过的事。

由于苏联海军逐步转变成同美国海军一样的能够在全世界炫耀武力的部队，现在警报响起来了。只有对苏联海军和美国海军的规模和

地问题争论中的协调措施以及日中贸易协议，都引起了苏联对这一地区将发生不利的力量变化的恐惧。在亚洲南翼，他们感到自己的地位在此期间由于印度政府的更迭从长远来看更加不保险了。苏联认识到，它今天面临着在卡特总统的领导下更好地组织起来的西方抗衡力量。它同时也看到，莫斯科由于自己的财政拮据和国内的建设问题，也只能很有限地向那些在非洲选择了社会主义方向的国家提供援助。

只要苏联作为一个军事上强大的国家而只拥有有限的经济能力，那么克里姆林宫在大力卷入埃及以后在政治经济方面不得不经历的事情，在黑色大陆上的许多国家里是不能排除的。在苏联对世界各地力量对比的发展趋势的整个评价中，消极方面的数目明显增加。

克拉夫特  
文

## 《在克里姆林宫改组的背后》

说勃列日涅夫目前的最高权力并未被否定，成问题的倒是，他是否能左右历史而又不使他所无法控制的事态出现

【本刊讯】美国《华盛顿邮报》五月二十九日刊登约瑟夫·克拉夫特发自莫斯科的一篇文章，题为《在克里姆林宫改组的背后》，摘要如下：

当总书记勃列日涅夫二十四日在党中央春季全会上提出新的宪法草案时，他宣布要实行一和“日益深化的社会主义民主”。但是即使在他讲话的时候，有一些事情也都暗示出，克里姆林宫内的统治仍然不那么具有宪法的味道，而在更大程度上具有强行推行的味道。

因为，除了通过宪法草案的“主体部分”以外，全会还决定把波德戈尔内降职。这个决定是秘密作出的，没有作任何解释。而在作这个决定的同时有迹象表明，气氛是激烈的，从而出现了有关苏联领导层内部情况的大量谣

言。在这一切背后，存在着苏联政治强加于苏联历史的种种反常现象。每一个新领导人改写了历史，把他的前任取得的成就说得一无是处，或者接收过来，以此来夸大他自己的成就。当勃列日涅夫爬到最高层的时候，他也面临着要确保他在历史上的地位这一任务。

新宪法显然是一个可以加以利用的工具。一九三六年斯大林通过苏联的上部宪法以理论上确保的权利同实际上推行的专横统治之间有差距而闻名。这部宪法仍然一直被叫做“斯大林宪法”。

制订一部新的、比较合乎时代的宪法这一主张最初是由赫鲁晓夫在一九六一年的二十二次党代会上提出来的。勃列日涅夫在赫鲁晓夫垮台后捡起了这个想

法，并使它成为他自己的想法。他一再催促进行起草工作，而且看来在一九七五年二月的十五大上很可能把这一草案提出来了。

的确，迄今所宣布的革新看来是十分无关痛痒的。苏联国内的阶级斗争和少数民族的自治以及同苏联以外的世界的对峙将不会那么受重视了。在宪法中有关权利的那个新的段落中，将显著地列入如就业、接受适当的教育和医疗这样一些颇得人心的社会主义口号。

但是放弃如“无产阶级专政”和“资本主义包围”等口号，显然遭到了以苏斯洛夫为首的意识形态监督人的强烈反对。苏斯洛夫是党的一位老资格书记。他在苏联的官员等级中似乎仅次于勃列日涅夫。由于他的反对，新宪法的通过被推迟到了二十

五大以后。

因此，勃列日涅夫注目于今秋布尔什维克革命六十周年。他显然在不久前使苏斯洛夫赞同了这项草案，据说苏斯洛夫表示赞同跟他的富有讽刺味的幽默感是一致的。苏斯洛夫的赞同的标记就是，他在二十四日的全会上就国歌的新歌词和略微更新的曲子作了报告。这首自我吹嘘和好斗的国歌是斯大林在一九四三年促使写成的。

据与会者说，中央全会对新宪法的讨论是“认真的，有条不紊的”。不过，幕后的决定撤去波德戈尔内政治局委员一事上出现了麻烦，撤去此职实际上是剥夺了他作为最高苏维埃主席的职务。

宣布此消息的方式表明出现了麻烦：跟任何一次类似的宣布——包括赫鲁晓夫下台——不一样，这次宣布没有采用通常彬彬有礼的借口：健康不佳、年迈或者退休。

波德戈尔内已七十四岁了，长期以来以挂名主席闻名，既同领导集团中的勃列日涅夫派无牵连，同苏斯洛夫集团也无瓜葛。因此，几乎可以肯定，对他采取不公平的态度的原因是：他不肯老老实实地呆着。

不过为什么勃列日涅夫要为一个挂名主席赶下台而费心呢？这个问题上周初使得莫斯科轰动起来，而且引起了人们的猜测。

勃列日涅夫目前的最高权力并未被否定。成问题的倒是，他是否能左右历史，而又不使他所无法控制的事态出现，而在斯大林和赫鲁晓夫时代却出现了他们所无法控制的事态。

原驻南朝鲜美军参谋长

### 辛洛布调任美陆军部队司令部参谋长

【合众国际社华盛顿五月二十七日电】辛洛布少将由于发表卡特总统视为违反他的政策的谈话而被解除了驻南朝鲜美军参谋长的职务，今天被任命为美国陆军部队司令部——陆军最大的一个司令部——的参谋长。

陆军参谋长伯纳德·罗杰斯宣布，辛洛布将于六月二十六日在佐治亚州麦克弗森堡就任新职。

【合众国际社波恩五月二十七日电】施密特总理由于一家宪法法院对他不利的判决而感到苦恼，他今天向反对党基督教民主联盟挑战，要它尝试推翻他的联合政府。施密特自从在十月的大选中勉强重新执政以来遭到了一些挫折，并有消息说，在他的社会民主党和自由民主党人的联合政府中存在不稳。

但是，他在一次记者招待会上说，他在联邦议院的十席多数在较量时将保持下去，而且他甚至还能赢得反对党的票。

反对党的领导人科尔和施特劳斯昨天要求施密特辞职。他们说，他们将要求议会根据宪法法院裁决谴责施密特。

法院二十五日裁决，施密特在一九七三年任财政部长时违反了宪法，因为他未经议会批准花去了二十亿剩余马克（八亿四千七百万美元）。

施密特在飞往贝尔格莱德进行两天访问之前举行的一次记者招待会上说，他花了未包括在预算之内的钱，但是，自从西德一九四九年建国以来的每一位财政部长都做过这样的事情。他说，施特劳斯本人在担任财政部长时也这样干过。

施密特向基民盟主席科尔挑战，要他要求联邦议院进行“建设性的不信任投票”，根据这种不信任投票，四百九十六名议员将决定是否让科尔取代施密特担任总理。

施密特说：“在这一秘密投票中，他将遭到明显的挫败。他将失去他自己党内的一些票，这大概会迅速结束他作为总理候选人的作用。”

施密特说，他对法院的裁决感到“惊讶”。他说：“我未预料到这种裁决”。他指责反对党试图从中捞取政治资本。

【路透社波恩五月二十六日电】西德反对党领导人今天说，在法院裁决施密特总理一九七三年担任财政部长时有违反宪法的行动之后，他们将对提出一项弹劾动议。

反对党基督教民主联盟主席科尔说，这将在西德议会中第一次提出一个弹劾动议。

路透社报道

### 澳总理弗雷泽出访欧洲和美国

【路透社墨尔本五月二十六日电】澳大利亚总理弗雷泽今天离开了这里，前往欧洲和美国作一个月访问。在访问期间，他将会见重要的西方领导人。

弗雷泽先去新加坡，在那里逗留一天后接着去罗马，他将在罗马同意大利总理朱利奥·安德雷奥蒂会谈。

澳大利亚政府和意大利政府保持着密切的关系，这是由于在第二次世界大战后大批的意大利移民从意大利移居澳大利亚的缘故。

弗雷泽的姐姐洛里·惠廷也是罗马的艺术家。

他肯定同欧洲领导人讨论可能向欧洲国家出口澳大利亚铀的问题。澳大利亚的铀的蕴藏量占非共产党世界的

已知蕴藏量的百分之二十。

这位总理说，他将同美国总统卡特“明确讨论”出口铀的问题。

卡特总统说，澳大利亚由于铀的蕴藏量很大而在他的能源计划中居于重要地位。

欧洲共同市场国家正在等待澳大利亚政府就下述问题作出决定：澳大利亚是不是打算着手大量开采这种核燃料。

弗雷泽很可能向欧洲领导人——象比利时首相廷德曼斯、法国总统德斯坦和西德总理施密特——谈谈澳大利亚对出口的铀采取的严格保障措施的详细情况。

弗雷泽将还参加从六月八日到十五日在伦敦举行的英联邦国家政府首脑会议。

西德法院裁决  
施密特任财长时违法动用巨额资金

反对党就此要求施密特辞职并将向议会提出弹劾动议

美国哥伦比亚大学国际变化研究所发表报告说

### 苏联的“共产主义”正进入患重病时期

【法新社纽约五月二十一日电】美国哥伦比亚大学国际变化研究所今天发表的一篇报告说，苏联的共产主义“看来正在进入一个患重病的时期”。

报告说，这个病的严重程度至少同十年来西方缠身的疾病相仿。这是这个研究所的第三篇每半年一次的报告。

在这个研究所工作的美国专家和外国专家

在分析了去年十月到今年四月苏联发生的事情之后，得出了这样的结论：“……人力缺乏”给苏联造成了很大的困难，这是“苏联帝国”“无法解决的危机”，“苏联的庞大的军事力量缺乏相应的经济实力、政治理想和文化方面的吸引力”。

这篇研究报告说，西欧国家的共产党人还“迫使莫斯科承认他们

的独立性”。

这篇报告说，虽然苏联在非洲取得了进展，但是在中东却不断受到挫折，它还不碰中国的钉子，它在印度也受到了意外的挫折，东欧去年还普遍发生了人权运动。

关于南北对话问题，这份报告提醒人们注意，即使工业化国家把它们的一大部分财富转让给发展中国家，双方也不会停止互相指责的。

除了钱以外，扩大势力也是南北斗争的一个目标，因此，即使接受第三世界的全部建议，也并不一定能对保持国际秩序有什么帮助。

【美联社惠灵顿五月二十七日电】马尔登总理昨天在动身前往伦敦参加英联邦政府首脑会议的前夕激烈地谴责苏联对非洲的影响。

马尔登在某个工会在奥克兰举行的午餐的讲话中说，非洲新独立的国家准备同中国和苏联的共产主义都进行交往。但是通过古巴的力量有苏联商标的共产主义取得了更大的进展。

马尔登说：“俄国人在没有遭到剧烈反对的情况下现在已把古巴作为（在非洲的）操纵手，而苏联自己提供武器、顾问和专家。”

“如果在十九世纪遭受殖民统治而在二十世纪获得独立的黑非洲国家只不过成了当今世界已见到的最玩世不恭和最残忍的注重实利的国家的卫星国的话，那将是悲剧。”

“从仁慈的封建领主到冷酷的专制的主人这就是为民族主义事业和独立所流的全部鲜血的可怜的报酬”。

新西兰总理马尔登

谴责苏对非洲的扩张

## 巴基斯坦《时代之声报》报道

## 布托已同意重新举行选举

【美联社伊斯兰堡五月三十日电】据巴基斯坦反对党人士今天说，布托总理已同意举行新的国民议会选举，以便结束势将使他的政府垮台的将近三个月的政治抗议行动。

《时代之声报》援引巴盟人士的话说，布托同反对党势力之间拟议中的会谈，主要将“为新的选举商定日期”。

眼下找不到政府人士来评论或证实这则消息。

据这则消息报道，反对党人士还说：作为这次拟议中的会谈的结果而解散现国民议会之后，预料将成立一个临时内阁负责短时期工作。

反对党希望它有代表同布托的执政的巴基斯坦人民党一起参加临时内阁。

巴盟人士说，现议会一解散，立即就可以安排举行新的选举，两党都不会要求搞竞选。但是预料政府将要

求有较长时间作准备然后再举行选举。

预料巴基斯坦全国联盟和巴基斯坦人民党任何时候都可能开始会谈以设法结束僵局。

在过去的十一周中，反对党有几次拒绝接受布托的谈判建议。

最后一次拒绝是在五月

十二日，在这以后，布托宣布他愿意举行公民投票来确定全国人民是否希望他继续领导巴基斯坦。

如果会谈成功而且能象巴盟今天所说的那样商订出安排新大选的方案的话，布托就不大可能实施公民投票的计

划，这个计划的截止日期是九月三十日。

巴盟一直提出三项重要要求——解散国民议会；成立新的选举委员会；布托辞职。

与此同时，巴盟的代理首领帕加罗皮尔弹出了不协调的音调，他对记者说：“双方是会举行会谈的，但是不会有任何结果。”然而他说：“如果双方认真行事的话，在一小时内就能把谈判最后确定下来了。”

## 英报报道《俄国面临在索马里的抉择》

【本刊讯】英国《星期日电讯报》五月二十九日以《俄国面临在索马里的抉择》为题报道：

索马里的副总统穆罕默德·阿里·萨马特昨天在莫斯科向俄国提出一项最后通牒。俄国人在索马里管理着武装部队的工作。

他将对他们说，他们必须在索马里和埃塞俄比亚之间作出选择，不能继续向两国同时供应武器和训练部队。大约六千名的俄国军官、技术人员和顾问在索马里工作，还有数百名古巴人在训练民兵。

现在苏联的军人又大批进入埃塞俄比亚。

“老式马戏表演” 俄国人进入埃塞俄比亚是为了接替美国人。美国人是由于该国局势混乱而退出去的。在摩加迪沙的一位外交官说：俄国人以为他们能耍老式马戏：同时骑两匹马。但是在现在这种情况下是完全不可能的了。

俄国好象并未认识到索马里和埃塞俄比亚就要开仗了。引起这场战争的火种可能就是法国在非洲的最后领地吉布提下月的独立。索马里说过，如果

亚的斯亚贝巴政权企图吞并吉布提（阿法尔和伊萨领地的首都）的话，它就将向埃塞俄比亚发起攻击。伊萨人是多数，他们都是索马里人，他们可能选择同他们的祖国联合的道路。阿法尔人是少数，他们效忠于埃塞俄比亚。

边界争端 这可能就是接触剂，但是一直持续不断的争端则是欧加登——索马里和埃塞俄比亚边界的一段荒凉地区，居民都是索马里的部族人。

索马里的游击队正在袭击那里的埃塞俄比亚部队。

## 埃及《十月》周刊发表的萨达特回忆录

## 《莫斯科同开罗之间的坚冰正在消融》

地要求尼克松告诉他：他能起什么作用？他能做什么？纳赛尔深知尼克松能起作用，他能解决问题。纳赛尔想从尼克松那儿知道他对这个问题的立场。

尼克松接受了这个呼吁，一个月后，派来了罗杰斯。著名的罗杰斯计划是在六月提出来的。纳赛尔拒绝这个计划达一个月之久，接着，他去苏联，在那里宣布他接受这一计划。在去之前，我同苏联大使维诺格拉多夫为这次访问作了安排。他是一位朋友，我同他过往甚密，他每星期一十一点准时来我家。我告诉纳赛尔，一切都已准备就绪，你只管去好了，你会发现一切都在等待着你。

但是，纳赛尔回来后对我说，二者必居其一：要么是苏联大使维诺格拉多夫什么也没通知他们；要么是他那样做了，但他们什么也没有同意。我感到烦恼和嫌恶。

纳赛尔这次去莫斯科呆了两周。他疲惫不堪。他们用氧气给他急救。但是，他心理上受到的折磨比肉体上受到的折磨更残酷。

纳赛尔十分失望地回来了。

他必定也又一次在自己的脑子里展开了斗争，回到了同苏联人的这种漫长的、错综复杂的、爆炸性的、冻结着的关系。他没有得出一个明晰的结论就与世长辞了。也许，他认识到的事情就是，谁也难以理解这些苏联人。每件事情都极难顺利，而是布满荆棘。在他们那里，每件事情自始至终是有条件的，虽然他们没有公开这样讲。埃及领袖，即任何一位爱国的埃及领袖，被要求接受他们那一套；否则，就不行。

说到这里，我想起我曾读过他们如何训练熊

【本刊讯】南斯拉夫《战斗报》五月二十六日以《新温床的危险性》为题刊登了一篇评论，摘要如下：

非洲今天是政治局势和社会一经济局势最动荡的一个大陆。许多严重的温床和可能引起武装冲突的策源地都在非洲大陆或者在它的附近。但是，现在又出现了两个新的温床：埃塞俄比亚和沙巴（扎伊尔）。矛盾的复杂性和上述新的敏感地区包含的巨大潜在危险在于：上述两个地区的冲突都不只是传统的冲突——解放运动反对新殖民主义势力和帝国主义势力。无论是在埃塞俄比亚还是在沙巴，即在围绕着它的发生的事件中，不仅有大国或者不太大的大国参加，而且在不同程度上进行介入的还有不结盟国家。

这种事态发展的危险性在于，有可能使整个非洲地区的非殖民化进程、非洲本身的社会一经济改革过程以及使它加入不结盟运动的进程停止不前，代之而来的却是分裂不结盟国家和使它们加入现存军事集团的进程。换句话说，这种危险性在于，有可能在这个大陆上继续出现在欧洲、美洲和亚洲大陆上已被证明是消极的和危险的那种现象。如果这种现象占了上风，将导致世界进一步更加广泛的两极分化，会出现今后发生集团冲突的更大的危险性。

只有新获得解放的国家加入不结盟运动，非殖民化进程才具有自己的真出含义和内容。

只有在这种情况下，这一进程才能成为有助于消除集团分割，从而消除发生战争的根源的因素。因此，不结盟国家站到一边为大国效劳，无疑是倒退到一种新的依附形式，这意味着强化现存的势力范围划分和集团分割。

只有不结盟国家联合起来不参加集团大国为实现自己的目的而采取的行动时，不结盟国家的作用和任务才能实现。

跳舞。他们说，他们把熊带来，然后把它放在一块炙热的铁板上，在熊被炙热的铁板烫得抬脚的那一刻，他们奏一段音乐。久而久之，熊学会把自己两只脚的动作同音乐合拍起来，即熊为了学习，把痛苦和音乐揉合在一起，它的双脚的动作只是一种由音乐伴奏的无声的痛苦。音乐为这个动物调整痛苦的旋律。

我在承诺、履行诺言、不履行诺言、尔后又许诺这个问题上，讲俄国人那里流传的这个理论，你可以容易地得出我想说什么的结论。

至于结局，纳赛尔难于、在那以后的我也难于：克里姆林宫一奏音乐，我们就带着我们的全体同胞翩翩起舞！

（七）

本章提要：事态深刻的发展决定纳赛尔必须转向美国人。纳赛尔于一九七〇年九月去世。柯西金率代表团为吊唁而去开罗，当时表现出一种和大家完全不一样的“态度”和“模样”。原来，俄国人是来对付一个不属于他们的人——即新任总统萨达特。一九七一年三月初，萨达特以埃及共和国总统的身份第一次访问莫斯科，同勃列日涅夫、柯西金、波德戈尔内会谈。在这一次决定性的会谈中，波德戈尔内发出一些令人心碎而且刻毒的评论，萨达特对于所看到的和听到的忍耐不住，当面大发雷霆。于是，俄国人相沿成习地拿出一份清单，说：苏联领导同意向埃及提供下列武器。这是俄国人选的武器。

这是合乎逻辑的：纳赛尔正在转向美国，就象他在他的最后一次演说中所做的那样。这一步骤是在对苏埃关系进行估价和回顾之后采取的。他看到美国对以色列的立场，看到武器源源不断地流入以色列，他把这种情况同对他的极端吝啬以及使他在埃及人民面前处于最不堪的地位作了对比。

（十五）

如果观察我们总的情况，我说有了好转。他们已答应纳赛尔给威慑性武器，答应给威慑性飞机，这些飞机能把导弹送到一百五十哩远的地方，即它能在埃及土地上打击以色列腹地。他们答应提供苏联操纵人员，并履行了这一承诺。

我再回头来看纳赛尔抱病从莫斯科回来的情况，我发现他精神矍铄。尽管往返劳累，尽管他遇到了一些困难，但结果是良好的。他只等着，一月底、二月、三月。苏联人杳无回音，也没有来威慑性飞机或其它东西。纳赛尔应该自我“安慰”——即自己让自己忍耐，自我宽心，痛苦地熬着，并习惯于这种状况。没有来信通知有什么东西正在运给我们的途中，或将发运给我们。什么也没有！

俄国人有一个遁词，即这种带有远程导弹的飞机的驾驶员至少要训练八个月。

但是，光阴的流逝却没有这样迅速、这样轻快。时间重如山岳。对于象纳赛尔——当时他患有糖尿病和心脏病，行走和睡眠困难——那样的病人来说，要比山岳还重。三月之后，四月来了。对任何一个知道月份交替的孩子来说，这是常识。但是，如果他是象眼看着五一劳动节即将来临的纳赛尔那样的一位领导人，那他怎么办呢？他将说什么呢？人们都看着他，等他说话，人们充满了忧虑和失望，并把大家的命运系在纳赛尔对埃及人和阿拉伯人所说的一句话上。纳赛尔怎么办呢？他已经去了，在那里发了火，对他们进行了威胁，他们惊慌了，许了愿。他们答应了，办到了；答应了，食言了。在克里姆林宫，他们给予了希望；在机场，又收回了。他们使他由于极度兴奋而年轻了二十岁；他们又使他因极度悲痛而老了二十岁！

当全国欢度劳动节时，纳赛尔——第一次——转而向尼克松提出了呼吁。自从一九六七年侵略埃及后，我们同美国的关系中断了。他坦率



## 中国正掀起大规模的劳动竞赛运动

【本刊讯】美国《新闻周刊》五月三十日一期刊登一篇文章，题为《中国：把政治放进篮子里》，摘要如下：

中国正在再一次地动员它的力量，以便到本世纪末使它自己进入世界先进国家的行列。在红旗飘扬的群众集会上，正在要求中国工人增加产量。在工厂和政府机关里，五彩缤纷的大字报表表达了这样的决心：“更努力、更快和更好地工作”。华国锋主席提倡的这一目标，是一种引人注目的“新跃进”，是明显地模仿二十年前毛泽东的“大跃进”。

华努力弥补在去年毛去世以后由于政治动乱而对中国经济造成的损失，他召开了有七千名来自全国主要工业部门的代表参加的为期二十四天的会议。会议的主题是，全国必须“向大庆的经验学习”。大庆是被毛赞扬为工业发展典范的大油田。

竞赛：作为这次新运动的一部分，一个大规模的“劳动竞赛运动”正在掀起，工人同工人竞赛，工厂同工厂竞赛，甚至使一个省都参加竞赛，以便提高生产。例如，沿海的山东省已向四川的工人提出挑战，到一九八〇年要使它们三分之一的工厂设备现代化，并把它们的工业产量增加一倍。

这次运动的目的是要使中国工业体系得到一次大调整。在过去一年中，这一体系处于近乎无政府的状态。在以“四人帮”为代表的激进派领导人的压力下，工业纪律和管理人员的精神面貌下降到历来的最低点。

华在北京举行的（工业学大庆）会议上最后讲了话。他使地方领导人确信，增加生产是“革命的”目标，而不象“四人帮”暗示的那样是一种犯罪。

这次会议还同意用出口诸如煤和石油这样的中国原料去换取外国的技术和现代工业的工厂设备，而激进派把这种做法指责为“把中国珍贵的自然资源出卖给帝国主义者”。

## 英报报道《经过十五年后印度同意同中国贸易》

日报说中印两国接近的速度似将加快

【本刊讯】英国《卫报》五月二十日登载一则报道，题为《经过十五年之后印度同意同中国贸易》，摘要如下：

在中断十五年之后，印度和中国已恢复彼此间的贸易，这一行动具有重要的地理政治影响。这件事突出表明新德里决心保持政治中立，以及中国越来越卷入大陆。

贸易协议本身数量不大，价值一百万英镑稍多一点，商品是虫胶，而不是汽车和油船。但是印度人士说，其他较大交易即将达成，预料两国将成为牢靠的贸易伙伴。在过去，两国是很大的仇敌，于一九六二年打了一仗。

中印关系在去年开始改善，甘地夫人任命了驻北京大使。印度大肆宣传的同苏联的“特殊关系”曾限制了同中国的外交往来。

现在，人民党在印度获胜之后，苏联在这个地区的影响正日益缩小，中国人的联系正在稳步上升。

人民党在竞选纲领中说，印度是个“真正的不结盟国家，不属于任何大国集团”。然而，西方分析家们也许认为，纲领中的“对一切人友好”的态度，使中国人可以用来开始其在印度确立自己地位的进程，中国人已牢靠地确立了在巴基斯坦的地位。因此昨天宣布达成贸易协议一事可能引起人们的担心。

特别是有关印度可能指靠中国供应原油的迹象可能引起忧虑。这里的一些人士说，印度欢迎开辟中国来源的可能性，将只是为了使己不受海湾国家政治上易变动的情况的影响。

华盛顿——还有莫斯科，它出于自己的考虑——也许看法不一样。

中印交易是最近在广州交易会上签订的。

【本刊讯】日本《日本经济新闻》五月十日刊登一条电讯，题目是《出现恢复对华贸易的动向》，摘要如下：

自去年中印关系正常化以来，两国关系一直处于停滞不前的状态。印度的德赛新政权为了进一步加深同中国的关系，已开始就恢复中断了十五年的中印贸易同中国方面进行谈判。中国方面的反应是

“顶上”水和“底下”水之间的大温差，研制者必须把工厂放在热带或半热带的海上，在美国这就是墨西哥湾或美国东南沿海的墨西哥湾流中。

日本由于南部有黑潮暖流，是适于建造这类工厂的理想地方。可是，美国南部海面却经常有飓风，而日本沿海也每年遇到一次台风。

所以，这种装置要精心设计和系住。洛克希德解决这个问题的办法是把工厂几乎全部放在水下，只留一个象浮筒的小小的直升飞机平台在水面上。

人们最关心的是大群的海洋生物，它们生活在暖洋里，会玷污传热设备。有许多防止腐蚀和腐烂的方法，但大多数都是花钱很多的。

象铜镍合金这样的贵重金属可以很好地抗腐蚀，但铜对大多数海洋生物是有毒的，因而可能破坏当地的食物链。

为了实现必要的计划。但是一九七五年，安德森父子拿出来一个可以运转的模型，他们在休斯顿一家饭店里作了一次表演。

现在安德森父子已经有了自己的海洋太阳能公司来推行这项计划，但是有声誉的大公司，如洛克希德导弹和空间公司已插手进来。

洛克希德公司设计了一种套迭的混凝土结构，它最大限度可从海面延伸到四百七十米深处，至少可以实现摄氏二十度的温差。

这个庞大的结构将有一批人员在海面下生活和工作。它可发电一百六十兆瓦。美国能源研究和发展局希望到一九八五年有一个可发电一百兆瓦的工厂投入使用，或者说是够一个有五万人居民区的用电。

为了实

善意的。印度贸易公司等民间代表团，应中国方面的邀请参加了广州交易会。在德赛政权下之所以采取了具体的行动，据认为，这是中国评价新政权对苏自主路线的结果。

据认为，中印恢复贸易谈判的开端，是上个月在泰国曼谷召开的联合国亚洲太平洋经济及社会委员会会议舞台背后，印度代表团同中国方面接触时就已经接上了头。

德赛政权开始展开同英·甘地前政权的重

视对苏友好的作法稍有不同。苏联外交路线。苏联外长葛罗米柯从四月二十五日到二十七日访问印度的联合声明，同英·甘地访苏时的联合宣言相比较，虽然保持同苏联友好，但是强调了印度外交的自主性。例如：（一）整个来说，苏印友好的调子降低了；（二）关于中国警惕的苏印和平友好条约，措词缓和为“苏印关系据基于条约的精神”（英·甘地前总理访苏时是“以条约为基础”）；（三）苏印条约的地位降低了，变成抽象的东西了，等等。这种苏印关系正是中国所欢迎的，中印两国接近的速度似将加快。

印外长瓦杰帕伊谈印度外交政策

说中印关系中有些基本问题有待解决

【印新处新德里五月二十三日电】萨马查尔社报道，印度外长瓦杰帕伊重申，印度无意干涉别国内政，而是希望邻国都成为爱好和平的、稳定的国家。

瓦杰帕伊五月二十一日在新德里对新成立的隶属外交部的议会咨询委员会说，印度非常重视在平等和互惠的基础上同一切国家，特别是同邻国建立和加强友好关系。

外长趁机概述了新

政府外交政策的演变，并着重谈了两个月来外交方面的一些活动。

外长在讲话中提到同美国和中国的关系。瓦杰帕伊表示，他希望能改善同美国的关系。但是他在谈这一点时指出，两国之间仍有一些重要问题未解决，如为塔拉普尔供应浓缩铀的问题。

关于中国，他说最近恢复贸易是个很一般的开端。中印关系中有些基本问题有待解决。

【法新社坎培拉五月六日电】澳大利亚加紧它的太阳能研究，而不单是着重于核子能，因为一位著名的核子物理学家哈里·梅塞尔认为，在五年之内，世界的能源需求有三分一是来自太阳。

一批科学家和环境专家已分别在坎培拉和悉尼展开对太阳能的研究。在新南威尔士省专家们已获得大量拨款作明年研究之用。

与此同时，澳洲国立大学坎培拉物理学院一个由彼得·卡登领导的能源节约组，发明了一种储存能源来作商业用途的新方法。

这个方法，是由一排电脑控制的抛物面镜紧跟着阳光来收集太阳能。热力集中在每个镜的焦点，然后由吸热化学反应吸收，从阿摩尼亚分解为氮和氢。

科学家说，这些氮和氢可输送到一个中央复原厂，再综合处理，产生出热能或储藏起来。

科学家们透露，澳洲的阳光可以在十年内输出。

（转载自香港《大公报》）

美用太阳能设备向纺织厂供电

【美联社佐治亚州阿特兰大市四月十六日电】佐治亚电力公司副董事长十五日说：一部政府资助的太阳能设

备，给申南多亚（依阿华州）的一间西德人经营的纺织厂提供电力，在二十年内还可能节省约二百万美元。

## 美国日本研究太阳能发电情况

【路透社伦敦三月二十三日电】美国和日本都在投资建造一些通过海从太阳那里取得电的工程。

美国能源研究和发展局希望到八十年代初建成一座能发二千五百兆瓦电的“海洋热能转换”厂的试验性原型。

在日本，由佐贺大学的上原博士领导的一个小组正在试验一种叫“海火三号”的装置。

这是一个小模型，利用人工加热和冷却的水来代表不同温度的海水，这个模型可以发多达一瓩的电。

从海洋中提取太阳能是一个简单的老想法。

这门技术是利用海面被太阳晒热的水和较深处的较冷的海水之间的温度差异。

用一台水泵使一种低沸点的物质，如液态

氨在这两个极端之间循环。

温水使注入的氨汽化。这种蒸气推动涡轮机发出电。蒸气往下流到很深的冷处，在那里凝结。然后又把它抽上去再次汽化，如此循环不止。

法国物理学家达松瓦尔在一八八一年提出，可以用这样的装置发电。后来在一九二〇年，他的学生克洛德在古巴湾海面建了一个大洋热能转换厂，它只发了二十二瓩电，仅维持了两周，后来被巨浪冲毁了。

后来在一九六四年，美国顾问工程师希伯特·安德森和他的儿子詹姆斯·安德森在一次工程师会议上宣布了一项从海洋中取得太阳能的“革命的新计划”。

结果却是同样的老

计划。但是在一九七五年，安德森父子拿出来一个可以运转的模型，他们在休斯顿一家饭店里作了一次表演。

现在安德森父子已经有了自己的海洋太阳能公司来推行这项计划，但是有声誉的大公司，如洛克希德导弹和空间公司已插手进来。

洛克希德公司设计了一种套迭的混凝土结构，它最大限度可从海面延伸到四百七十米深处，至少可以实现摄氏二十度的温差。

这个庞大的结构将有一批人员在海面下生活和工作。它可发电一百六十兆瓦。美国能源研究和发展局希望到一九八五年有一个可发电一百兆瓦的工厂投入使用，或者说是够一个有五万人居民区的用电。

为了实

## 澳科学家加紧太阳能的研究

吸收太阳能供储存，十年内输出

## 中国正掀起大规模的劳动竞赛运动

【本刊讯】美国《新闻周刊》五月三十日一期刊登一篇文章，题为《中国：把政治放进篮子里》，摘要如下：

中国正在再一次地动员它的力量，以便到本世纪末使它自己进入世界先进国家的行列。在红旗飘扬的群众集会上，正在要求中国工人增加产量。在工厂和政府机关里，五彩缤纷的大字报表表达了这样的决心：“更努力、更快和更好地工作”。华国锋主席提倡的这一目标，是一种引人注目的“新跃进”，是明显地模仿二十年前毛泽东的“大跃进”。

华努力弥补在去年毛去世以后由于政治动乱而对中国经济造成的损失，他召开了有七千名来自全国主要工业部门的代表参加的为期二十四天的会议。会议的主题是，全国必须“向大庆的经验学习”。大庆是被毛赞扬为工业发展典范的大油田。

竞赛：作为这次新运动的一部分，一个大规模的“劳动竞赛运动”正在掀起，工人同工人竞赛，工厂同工厂竞赛，甚至使一个省都参加竞赛，以便提高生产。例如，沿海的山东省已向四川的工人提出挑战，到一九八〇年要使它们三分之一的工厂设备现代化，并把它们的工业产量增加一倍。

这次运动的目的是要使中国工业体系得到一次大调整。在过去一年中，这一体系处于近乎无政府的状态。在以“四人帮”为代表的激进派领导人的压力下，工业纪律和管理人员的精神面貌下降到历来的最低点。

华在北京举行的（工业学大庆）会议上最后讲了话。他使地方领导人确信，增加生产是“革命的”目标，而不象“四人帮”暗示的那样是一种犯罪。

这次会议还同意用出口诸如煤和石油这样的中国原料去换取外国的技术和现代工业的工厂设备，而激进派把这种做法指责为“把中国珍贵的自然资源出卖给帝国主义者”。

## 英报报道《经过十五年后印度同意同中国贸易》

日报说中印两国接近的速度似将加快

【本刊讯】英国《卫报》五月二十日登载一则报道，题为《经过十五年之后印度同意同中国贸易》，摘要如下：

在中断十五年之后，印度和中国已恢复彼此间的贸易，这一行动具有重要的地理政治影响。这件事突出表明新德里决心保持政治中立，以及中国越来越卷入大陆。

贸易协议本身数量不大，价值一百万英镑稍多一点，商品是虫胶，而不是汽车和油船。但是印度人士说，其他较大交易即将达成，预料两国将成为牢靠的贸易伙伴。在过去，两国是很大的仇敌，于一九六二年打了一仗。

中印关系在去年开始改善，甘地夫人任命了驻北京大使。印度大肆宣传的同苏联的“特殊关系”曾限制了同中国的外交接触。

现在，人民党在印度获胜之后，苏联在这个地区的影响正日益缩小，中国人的联系正在稳步上升。

人民党在竞选纲领中说，印度是个“真正的不结盟国家，不属于任何大国集团”。然而，西方分析家们也许认为，纲领中的“对一切人友好”的态度，使中国人可以用来开始其在印度确立自己地位的进程，中国人已牢靠地确立了在巴基斯坦的地位。因此昨天宣布达成贸易协议一事可能引起人们的担心。

特别是有关印度可能指靠中国供应原油的迹象可能引起忧虑。这里的一些人士说，印度欢迎开辟中国来源的可能性，将只是为了使己不受海湾国家政治上易变动的情况的影响。

华盛顿——还有莫斯科，它出于自己的考虑——也许看法不一样。中印交易是最近在广州交易会上签订的。

【本刊讯】日本《日本经济新闻》五月十日刊登一条电讯，题目是《出现恢复对华贸易的动向》，摘要如下：

自去年中印关系正常化以来，两国关系一直处于停滞不前的状态。印度的德赛新政权为了进一步加深同中国的关系，已开始就恢复中断了十五年的中印贸易同中国方面进行谈判。中国方面的反应是

“顶上”水和“底下”水之间的大温差，研制者必须把工厂放在热带或半热带的海上，在美国这就是墨西哥湾或美国东南沿海的墨西哥湾流中。

日本由于南部有黑潮暖流，是适于建造这类工厂的理想地方。可是，美国南部海面却经常有飓风，而日本沿海也每年遇到一次台风。

所以，这种装置要精心设计和系住。洛克希德解决这个问题的办法是把工厂几乎全部放在水下，只留一个象浮筒的小小的直升飞机平台在水面上。

人们最关心的是大群的海洋生物，它们生活在暖洋里，会玷污传热设备。有许多防止腐蚀和腐烂的方法，但大多数都是花钱很多的。象铜镍合金这样的贵重金属可以很好地抗腐蚀，但铜对大多数海洋生物是有毒的，因而可能破坏当地的食物链。

为了实现必要的

善意的。印度贸易公司等民间代表团，应中国方面的邀请参加了广州交易会。在德赛政权下之所以采取了具体的行动，据认为，这是中国评价新政权对苏自主路线的结果。

据认为，中印恢复贸易谈判的开端，是上个月在泰国曼谷召开的联合国亚洲太平洋经济及社会委员会会议舞台背后，印度代表团同中国方面接触时就已经接上了头。

德赛政权开始展开同英·甘地前政权的重

## 印外长瓦杰帕伊谈印度外交政策

说中印关系中有些基本问题有待解决

【印新处新德里五月二十三日电】萨马查尔社报道，印度外长瓦杰帕伊重申，印度无意干涉别国内政，而是希望邻国都成为爱好和平的、稳定的国家。

瓦杰帕伊五月二十一日在新德里对新成立的隶属外交部的议会咨询委员会说，印度非常重视在平等和互惠的基础上同一切国家，特别是同邻国建立和加强友好关系。

外长趁机概述了新

政府对苏友好的作法稍有不同的外交路线。苏联外长葛罗米柯从四月二十五日到二十七日访问印度的联合声明，同英·甘地访苏时的联合宣言相比较，虽然保持同苏联友好，但是强调了印度外交的自主性。例如：（一）整个来说，苏印友好的调子降低了；（二）关于中国警惕的苏印和平友好条约，措词缓和为“苏印关系据基于条约的精神”（英·甘地前总理访苏时是“以条约为基础”）；（三）苏印条约的地位降低了，变成抽象的东西了，等等。

这种苏印关系正是中国所欢迎的，中印两国接近的速度似将加快。

政府外交政策的演变，并着重谈了两个月来外交方面的一些活动。

外长在讲话中提到同美国和中国的关系。

瓦杰帕伊表示，他希望能改善同美国的关系。但是他在谈这一点时指出，两国之间仍有一些重要问题未解决，如为塔拉普尔供应浓缩铀的问题。

关于中国，他说最近恢复贸易是个很一般的开端。中印关系中有些基本问题有待解决。

【法新社坎培拉五月六日电】澳大利亚加紧它的太阳能研究，而不单是着重于核子能，因为一位著名的核子物理学家哈里·梅塞尔认为，在五年之内，世界的能源需求有三分一是来自太阳。

一批科学家和环境专家已分别在坎培拉和悉尼展开对太阳能的研究。在新南威尔士省专家们已获得大量拨款作明年研究之用。

与此同时，澳洲国立大学坎培拉物理学院一个由彼得·卡登领导的能源节约组，发明了一种储存能源来作商业用途的新方法。

这个方法，是由一排电脑控制的抛物面镜紧跟着阳光来收集太阳能。热力集中在每个镜的焦点，然后由吸热化学反应吸收，从阿摩尼亚分解为氮和氢。

科学家说，这些氮和氢可输送到一个中央复原厂，再综合处理，产生出热能或储藏起来。

科学家们透露，澳洲的阳光可以在十年内输出。

（转载自香港《大公报》）

## 美用太阳能设备向纺织厂供电

【美联社佐治亚州阿特兰大市四月十六日电】佐治亚电力公司副董事长十五日说：一部政府资助的太阳能设

备，给申南多亚（依阿华州）的一间西德人经营的纺织厂提供电力，在二十年内还可能节省约二百万美元。

## 美国日本研究太阳能发电情况

【路透社伦敦三月二十三日电】美国和日本都在投资建造一些通过海从太阳那里取得电的工程。

美国能源研究和发展局希望到八十年代初建成一座能发二千五百兆瓦电的“海洋热能转换”厂的试验性原型。

在日本，由佐贺大学的上原博士领导的一个小组正在试验一种叫“海火三号”的装置。

这是一个小模型，利用人工加热和冷却的水来代表不同温度的海水，这个模型可以发多达一瓩的电。

从海洋中提取太阳能是一个简单的老想法。

这门技术是利用海面被太阳晒热的水和较深处的较冷的海水之间的温度差异。

用一台水泵使一种低沸点的物质，如液态

氨在这两个极端之间环流。

温水使注入的氨汽化。这种蒸气推动涡轮机发出电。蒸气往下流到很深的冷处，在那里凝结。然后又把它抽上去再次汽化，如此循环不止。

法国物理学家达松瓦尔在一八八一年提出，可以用这样的装置发电。后来在一九二〇年，他的学生克洛德在古巴湾海面建了一个大洋热能转换厂，它只发了二十二瓩电，仅维持了两周，后来被巨浪冲毁了。

后来在一九六四年，美国顾问工程师希伯特·安德森和他的儿子詹姆斯·安德森在一次工程师会议上宣布了一项从海洋中取得太阳能的“革命的新计划”。

结果却是同样的老

计划。但是一九七五年，安德森父子拿出来一个可以运转的模型，他们在休斯顿一家饭店里作了一次表演。

现在安德森父子已经有了自己的海洋太阳能公司来推行这项计划，但是有声誉的大公司，如洛克希德导弹和空间公司已插手进来。

洛克希德公司设计了一种套迭的混凝土结构，它最大限度可从海面延伸到四百七十米深处，至少可以实现摄氏二十度的温差。

这个庞大的结构将有一批人员在海面下生活和工作。它可发电一百六十兆瓦。美国能源研究和发展局希望到一九八五年有一个可发电一百兆瓦的工厂投入使用，或者说是够一个有五万人居民区的用电。

为了实现必要的