

西方七国首脑开会讨论经济问题

Α·Γ·Ες Εμ Αβ 'uAi μκ ΕΕΕΓΤα Τζ·% 'Ο%. κΑΕ* ΓΕ ΘβμΑ,Θ . 'Ογ %θθθθθ,
ΑδΘμ·Γ'Γu·ΝΘβμΑθΑθΑ', 'δ, 通货膨胀和失业问题远未解决

【路透社伦敦五月七日电】世界主要的共产党工业国家的领导人今天一致认为从世界衰退中的恢复正在进行中，但仍然不够快。美国财政部长布卢门撒尔对两天经济首脑会议的第一次会议情况作了这样的叙述。

他说，七位领导人认为，企业和消费者的信心不够大，通货膨胀和失业问题还远未解决。

在会议开始时，卡特总统在他与西德和法国的关系中仍面临紧张情况。但是，在历时三小时又十五分钟的第一次会议上，争端的主要原因（关于出口核技术的争论）已被推到一边去了。

七位领导人坐在唐宁街十号卡拉汉首相官邸的一张桌子周围，讨论了广泛的经济问题。卡拉汉是美国、西德、法国、意大利、加拿大和日本的领导人的东道主。

所强调的一个问题是这样的必要性：在不增加失业人数的情况下对通货膨胀作斗争，并设法在不刺激通货膨胀的新发展的情况下减少失业人数。

布卢门撒尔说，所有七位领导人都保证，他们将采取一切必要的行动来达到他们的政府所规定的经济增长率指标。

会议人士说，卡拉汉首相提请人们注意石油出口国累积的大量盈余对世界经济恢复所包藏的危險。他说，石油输出国组织的总的盈余在今年可能在四百五十亿美元左右。

这些人士说，英国专家认为，石油输出国组织每年的盈余可能在这样的高水平上继续到八十年代，盈余很可能变得更大。

卡拉汉警告说，如果不作出安排为石油消费国的赤字提供资金，世界从衰退中进行的不断的恢复可能完全停止。

【合众国际社伦敦五月七日电】卡拉汉在致开幕词时说，只有克服通货膨胀，才能解决失业问题。英国官员说，卡拉汉说，七个国家竟有一千五百万失业者，这是“不能容忍的”。

卡拉汉还说，他不想迫使任何国家把经济扩展到它认为不适宜的程度。

据会议人士说，施密特说，他象卡拉汉一样同样重视减少失业问题。

【法新社伦敦五月七日电】据英国人士说，七国领导人同意在秋季举行第四次经济首脑会议，如果在这里商定的纠正经济形势的具体行动未能产生令人满意的结果的话。他们说，英国建议共同监视经济增长、失业和国际收支调整过程的进展情况。

七国政府首脑也讨论了能源问题以及第三世界的关系。

【路透社伦敦五月七日电】外交人士说，大型的七国经济最高级会议今天陷入了第一次大争论，因为卡特总统未能解决他在出口核技术的问题上同参加会议的其他政府首脑的争吵。但是，他们成功地

弥合了他们之间的深刻分歧，办法是把这个问题交由一批专家去研究，以便不影响他们的会议在表面上的协调一致。

最大的分歧是以卡特总统为一方同法国的德斯坦总统和西德的施密特总理为另一方之间的分歧。

卡特总统一直在向这两国政府施加压力，要它们取消分别同巴基斯坦和巴西签订的重要的核合同。这些合同包括用过的核燃料再加工的全套设备，这种再加工会生产出能够制造核武器的钚。

这些人士说，卡特在最高级会议前夕采取的一种姿态未能安抚愤怒的欧洲人。这种姿态是，在几个月来停止向欧洲输送浓缩铀以后，卡特批准向欧洲输送浓缩铀。

《勃列日涅夫会见门格斯图》

【塔斯社莫斯科五月六日电】题：勃列日涅夫会见门格斯图

苏共中央总书记勃列日涅夫今天接见了社会主义埃塞俄比亚临时军事行政委员会主席、部长会议主席门格斯图中校。

在就国际形势问题交换意见时，勃列日涅夫和门格斯图指出了苏埃两国在国际关系的关键问题上存在共同的观点。

《正在使对外政策完善起来》

说美国同中国打交道应当悄悄地进行，同苏联最好保持适当程度的关系，任何突然的变化将会破坏美中苏三角关系的稳定

他们的后人必须设法一一处理这些人的行动所造成的各种结果。如果双方被冻结的资产价值大体相等，事情就会好办一些。可是情况并不是这样。因此就排除了简单地相互抵消的可能性。

不过正由于问题难于解决，才给美中两国外交官提供了可以讨论的事情一一而这在目前正是重要的事情。美国和中国在改变两国关系方面是否有惊人之举并不是十分重要的。根本不需要有什么惊人之举。重要的是，两国能够就增加彼此同对方的贸易领的方式方法进行持续的融洽的对话。

这一点所以重要，是因为目前世界上所存在的这种稳定大部分是以下述事实为基础的，即美国同苏联和中国同时进行对话，而又不同其中任何一个国家有特殊联系。正是这个情况使得卡特先生在国际事务方面所处的地位，比他之前的两位民主党总统——肯尼迪和约翰逊——更为有利和有力。而且看来卡特先生也正在对这种地位充分地加以利用。卡特一直在按那种方式玩弄美国的手法，他没有特别努力去谋求同两国中任何一国的和解。他同苏联在打交道，但是态度冷淡。他对中国表示友好，但是对话限于

一批古巴军事人员抵埃塞俄比亚

【合众国际社亚的斯亚贝巴五月七日电】外交人士今天说，古巴军事人员的一小支干部队伍，正在帮助训练成千上万的农民，以便对反对派和脱离主义运动发动一场“人民战争”。

在古巴总理卡斯特罗于今年初访问埃塞俄比亚之后，一支大约三十人的古巴队伍已经到达这里。

外交人士说，三百名军事与技术顾问预期将于一个月内到达。首都现在正在进行接待他们的准备工作，包括他们住的旅馆。这些人士说，三十名古巴人中已经到达这里的八到十人正在亚的斯亚贝巴郊外新建的西加梅达营帮助训练农民民兵。

据说，大约一万五千名农民现在正在这个营地接受训练。政府希望训练并武装二十万名民兵，然后把他们开去打那些反对的集团。

人们预期，这支人民军会先设法击溃埃塞俄比亚民主联盟，然后再对强大的厄立特里亚脱离主义分子采取行动。这些脱离主义分子十五年来一直为这个埃塞俄比亚的北方省份的独立而战斗。这场游击战争的规模现在是世界上最大的。

埃塞俄比亚的实权人物已于本周访问了莫斯科，从而加强了同共产党政权的联系，为大规模引进共产党的重型武器（可能还有共产党顾问）铺平道路。

【美联社亚的斯亚贝巴五月七日电】西方的外交官们说，古巴军事顾问正在帮助训练数以千计的农民和工人，以便对反政府的派别发动一场“人民战争”。外交官们说，现在在埃塞俄比亚的古巴军事顾问大约有二十人，另有二百人预期不久就将到达。

这些外交官说，当卡斯特罗三月份在他的非洲之行中在这里作短暂的逗留时，埃塞俄比亚的领导人门格斯图要这位古巴总理向他提供顾问，以帮助他击败在埃塞俄比亚的北方和西方作战的抵抗运动。

古巴部队去年在安哥拉帮助一个马克思主义的派别打赢一场由三方参加的内战，据信，现在至少还有一万名古巴人在那个国家。据报道，莫桑比克以及少数别的非洲国家也一直有古巴的顾问。

进行寒暄和工作级的外交活动。

看来在最近以前一直缺少的一点是，不了解同中国人进行会谈的情况。现在似乎缺少的这一点已经补足，人们可以看到一个比较全面的图景了。只要华盛顿在同中国人悄悄地打交道，最好同苏联人保持适当程度的、但并不是热切的关系。同中国人打交道应当悄悄地进行。任何突然的变化将会破坏三角关系的稳定。

华盛顿—北京关系突然出现引人注目的改善，将会使苏联人感到不安，正如华盛顿—莫斯科关系突然出现引人注目的改善将会使中国人感到沮丧一样。对任何一方进行威胁或恫吓都是没有好处的。恫吓莫斯科可能产生灾难性后果。但是，同双方保持对话并且能够同双方打些交道则是有益的。大家要感谢尼克松“打开了中国的大门”。卡特也能做到这一点——而且事实上看来正在这样做了。

【本刊讯】美国《基督教科学箴言报》五月五日刊登哈希的文章，题目是《正在使对外政策完善起来》，摘要如下：

华盛顿在对外政策方面的最新的和人们最感兴趣的新闻是：国务院工作级的官员，“儿周”以来一直在同工作级的中国外交官就这两个国家冻结的资产这一困难问题进行会谈。

这不是一个容易解决的问题。事情要回溯到朝鲜战争时期麦克阿瑟将军在不顾中国人多次警告说如果他要入侵他们就要干涉的情况下，入侵北朝鲜之后，他遇到了庞大的中国军队，被赶了回来。华盛顿立即冻结了中国在美国的大约价值八千万美元的资产，中国冻结了美国在中国的大约价值两亿美元的资产。

这是二十六年前的事情。当年的那种情绪现在已经冷下来了。当时作出这些决定的人业已去世或退休了。

日报社论 《卡特政权上台一百天》

说卡特上台后没有解决任何问题，一切都只是说说而已

【本刊讯】日本《读卖新闻》四月三十日发表社论，题目是《卡特政权上台一百天》，摘要如下：

到四月二十九日，美国总统卡特就职已经一百天了。

卡特政权上台的一百天真使人感到是罗斯福以来未曾有过的疾风怒涛的一百天。宣布了一些重要的政策，其中有震动世界的人权外交，划时代的裁军方案，还有迫使美国人民改变生活态度的能源政策。另外还提出了关于防止核扩散的建议，以及改革总统选举制度的意见，并作出了特赦越南战争中逃避兵役者等重要决定。

在选举战中，人们对卡特的为人和思想都没有了解清楚，因此他

就职以后的做法曾经是一个谜。总的来说，从他的就职演说等等来看，很多人曾预料他的做法一开始将是保守的低姿态的。现在人们可以看到美国出现了第二次世界大战以后最革命的事实。

当然也有不同的评价。许多人感到迷惑不解，难以作出评价。其原因之一是他的政策总带有两面性，有时也有矛盾。

从人权外交来说，其根本动机也许是以基督教信念为基础的一种使命感。不过在现实政策上似乎太轻率太危险了。而在另一方面又表示了一种现实态度，那就是对于同美国的国防和经济权益有重要关系的国家的批评的势头

减弱了。难以简单地作出是否赞成的判断。

从裁军建议来看也是如此，谁都不否认美国是朝着完全废除核武器的方向迈出了一步，但究竟是作了多少实际的准备，并且向各国做了多少说服工作之后提出的方案，很值得怀疑。

苏联方面反击说突然提出这样戏剧性的建议无法同意讨论。搞得不好，也许会象一种壮观的焰火一样迅即消失，不能认为没有这种危险。

总之，在目前这个时期，卡特政权的前途还是谁都无法预料的。使人感到，卡特上台后的一百天和罗斯福上台后的一百天不同，没有解决任何一个问题，一切都只是华而不实地说

说而已。

不过，只有一点是要给予肯定的，那就是卡特先生在大胆地解决现代政治的根本性的课题。

过去的政府往往是笼统地提出问题，答应妥善处理，蒙混过去，而新总统是正面地提出课题，并且提出了具体的政策，尽管方式方法有些粗枝大叶。

高速增长时代结束了，美国作为占压倒优势的大国为所欲为的时代也结束了。现在是在很多制度方面要求朝着尊重人的方向进行转变的时代。可以认为，卡特总统的政策是直截了当地回答了这方面的要求。不要以外行人的无知和冷嘲热讽的眼光来看，而首先应该认识其客观的妥善性。

卡特先生实际推行政治的方法也许有强制的、玩弄小聪明的、耍手腕的因素。在各方面碰到障碍，也许会出现曲折。

【合众国际社伦敦五月六日电】由于胜利而狂欢的保守党人今天在地方政府的选举中取得了压倒的全面胜利，取代了工党对全国市和郡议会的控制。人们对生活费用不断高涨和政府强加于人的工资限制普遍不满，这也帮了保守党的忙。

保守党人在大伦敦、曼彻斯特、利物浦地区、伯明翰和西约克郡的一些工业城镇获得了权力。

他们在英格兰的四十六个市和郡的议会中总共控制了三十七个，又赢得了一千多个地方议会席位。

保守党领袖玛格丽特·撒切尔意识到了她在下届全国议会选举中会成为英国的第一位女首相。她说：“选举结果好极了。这个国家已向工党政府下了要它下台的通知。”

卡拉汉首相的工党政府的交通大臣威廉·罗杰斯说：“显然，保守党人干得很不错。但是我认为这并不意味着人民要求举行普选。当到了要选择一个政府的时候，裁决会是不同的。”

工党的环境保护大臣彼得·肖说：“人民对我们采取的一些经济措施不满是很自然的。但是我并不认为到了要选择一个新政府的时候，全国会作出这个裁决。”自由党遭到了灾难性的打击，该党前不久同工党政府订立了一项条约，使工党得以继续至少执政到今年秋季。在伦敦，他们丧失了他们仅有的两个议席。他们在其他地方也遭到了同样惨痛的损失。

英国地方选举揭晓

保守党大胜

工党惨败

港刊刊登卡特担任
州长时的一篇自述

《“为甚么不做最好的？”》

原编者按：一九七一年七月，美国《亚特兰大》杂志曾邀请出任佐治亚州州长的吉米·卡特撰文，叙述他的事业经历及从政哲学。目前大多数人对卡特认识尚浅，但在当时看过那篇自述的人，必然对卡特在竞选总统时所宣扬的主题了然于胸。由于该文甚有价值，《亚特兰大》杂志特破例重刊

报道所左右。报章上大部分所谓“本地新闻”，大都来自在法庭内外，加油站、咖啡室和理发室徘徊的一些闲人。

同时，佐治亚州人也往往为人所低估。我们不仅被外界人士低估，也往往为本州一些政界领袖所忽视，他们借助一小群以民意代表和拉票者身份活动的有势人士，而对真实民情缺乏了解。

我的长时期竞选活动，也使我得益不少。我对本州居民认识更深，更加了解他们的能力及天赋价值。

一九六五年，我决定参加第三选区的国会众议员竞选；但中途转而角逐州长席位，最后虽然失败，却从而使我从政界的认识大增，结交了许多愿意支持我的友人。

在那次和最近这一次的州长竞选中，我习惯在每个星期日下午在市区中心会见来自州内各地的人士。

一九六六年九月，我重新计划竞选佐治亚州州长，失败的经验逼使我认真考虑胜利的成数以及须加克服的障碍，当时前景显得一片暗淡。

那时我还负了债，未来对手又强劲，自己又有筋疲力尽之感。一九六六年的竞选不仅花了我很多钱，而且体重也自一百五十五磅剧减了二十二磅。可喜的是有一群来自州内各处初次参与政治竞选活动

的人士，他们都愿再次协助我参加州长竞选。

我一面继续经营平原镇上我的农场和生意，另一面又按照我们订下的一个四年竞选计划，到州内各地访问演说，预计会见七十万选民，和作一千八百多次涉及各种问题的演说。

为进一步了解有关政府组织、财政、精神健康、环境保护、教育、预算、发展计划、交通、历史、监狱以及本州居民关心的其他许多问题的知识，我决定亲自撰写我的每一篇演讲稿子。有时对某些新的问题，我又须会见几位朋友和阅读三、四本书方能胸有成竹。这使我对有关政府的认识更深，但我之种种知识的基本来源，却是我在旅途中和数以千计佐治亚州人的交谈接触；他们往往开门见山，坦陈心中的想法。

在任何的政治竞选中，当你面临强劲的政治对手时，一个竞选人就必须对选民的种种问题充分关注，并对他们的期望作出充分反应。同时对那些竞选诺言要说得到做得到。

他们谈及的曾是狱中的亲友，或对政府官员的抱怨，或是不理想的住屋环境和公共交通。还有一个经常提及的问题，则是有关改善精神健康施政的需要。在每次和选民作此种印象深刻的接触后，我几乎都立即发表我对州政府当局处理有

关问题的评论，表示我对选民们切身问题的关注。

选举结束后有一天，在一个购物区中有一位选民来到我身旁说他投了我一票，我照例表示谢意后，他毫不隐瞒地边走边说：“我之投你一票是因为家中有个心智低能的孩子。”

这比任何其他一句话都更使我念念不忘，提醒我对选民的直接责任，要在任内尽量满足他们的需求。

有一点是我迟迟才明了的，那就是佐治亚州内掌握政治、经济和社会大权的人，往往并不亲身负起监督政府各部门服务效率，使其尽善尽美。

身为佐治亚州州长，我的责任之一，就是监督有关部门确实有效地执行这些工作，作为贯彻自由社会原则的榜样。

我有一个与日俱增的感觉，就是佐治亚州人民都亟欲参政——期望亲身参与本州法律的制定过程。

任何欲图获得人民支持的政党，必须全心全意把它的党务、政见和候选人提名的控制权置于当地人民的手中。任何一级的政府亦然。

我们的施行民主政制，自不然就促使我们有赖于把每个公民的希望和梦想、恐惧和偏见，以及智慧和无私等结合起来。这是我们必须衷心承担的一个责任，同时必须知道如果一旦长期忽视此项责任，我们的政府形式，将因随之而生的沮丧和隔膜而告垮台。不久我就察觉到，很多时政府官员并未做到这一点；从此我对那些小商人、农民和工人，眼看他们的金钱被人用来增进个人政治地位或巩固一个无能官僚政府的地位，深表同情。我们唯一的障碍是故步自封，和我们拒绝面对现实，或拒绝参与解决当前难题或争执而自加于身的枷锁。

当我们细心思考佐治亚州的前途时，也许每个人都应象里可法上将询问一个年青的潜水艇军官一样抚心自问：“为甚么不做最好的？”

【本刊讯】香港《今日世界》二月月号刊登美国总统卡特早年任佐治亚州州长时写的一篇文章，题目是《“为甚么不做最好的？”》，摘载如下：

我是个十足的乡下孩子。我们家在佐治亚州阿契里地方平原镇二哩半外。父亲常常叮嘱我尽力而为和不要被人欺负。

当我进入安纳波里斯海军学院后，除学习和工作外，其他日常生活都为音乐所笼罩。

青年时代对我影响最大的是海军上将海门·里可法，他第一次接见我时的一次谈话，将我就学多年悉心培育的自满自足之感一扫而清。在该次历时一小时多的谈话中，他首先让我选择话题，接着就我所谈的问题滔滔发言，最后他问及我在海军学院的成绩，我满以为正是我最引以为傲的一点，在我答复后，他向我问道：“你尽了最大的努力吗？”

我稍为迟疑之后终于颇为难堪地说我没有竭尽全力，他就说：“为什么不呢？”

至今我尚没想出一个好的答案，也没有忘记那个当头棒喝的问题。

我在海军服务一段时期后，返回家乡送父亲的终。这使我大生感触，觉得家乡才是我的一切，这里有我的祖先庐墓，有我工作过的田地，也有和我一起长大的人们，我该在这里落地生根。

我即着手调查佐治亚州的教育制度，我决定竞选州参议员，并以改进公共教育为我的最大职志。

在这次竞选中，我极力寻求一些增加个人吸引力的事物作为话题。

这次竞选策略在数个小城市中收效不错，我坚信我的农村背景在政治上对我助力甚大，也使我相信州内城市和乡村居民两者所遭遇的问题和前景，没有基本的差别。

人们往往不大了解这种事实，主要是他们为马虎了事和不确实的新闻

外电评苏联埃塞俄比亚会谈

路透社说门格斯图显然争取从苏得到武器来维持他的政权

【路透社莫斯科五月六日电】据报道，埃塞俄比亚领导人门格斯图对于他在这里同克里姆林宫领导人的会谈结果感到满意。他显然争取从克里姆林宫领导人那里得到武器来帮助他的政府继续掌权。

但是苏联关于这一会谈的报道仍然没有回答一个问题，即莫斯科准备走多远来代替美国充当埃塞俄比亚的主要武器供应者。

由于面临着国内的叛乱以及邻国苏丹和索马里的敌视，埃塞俄比亚的军人统治者显然指望得到苏联的援助来弥补美国停止供应武器所造成的亏损。

四日到达这里的门格斯图中校，在这里一直听到说，苏联领导人打算加强苏联同他的国家的联系。可是观察家们感到，克里姆林宫在如何履行其诺言方面仍然是谨慎的。

当门格斯图中校昨天结束了他同波德戈尔内主席和葛罗米柯外长的两天会谈时，塔斯社说，他们特别注意到加强进步力量在反对“国际帝国主义和反动派”斗争中的团结问题。这里显然是针对美国和苏丹而言的，门格斯图上校在四日的讲话中攻击

了这两个国家，但是塔斯社没有点名。

塔斯社的报道虽然说苏联和埃塞俄比亚领导人讨论了发展两国关系的前景，但是根本没有提到苏联的“全面”援助，这种措词通常是表明莫斯科已保证向一个外国提供武器。

【路透社莫斯科五月六日电】埃塞俄比亚和苏联今天签订了一项友好声明和一项经济援助协议，从而使埃塞俄比亚领导人门格斯图同克里姆林宫首脑两天的会谈达到顶峰。

门格斯图中校（据信他在谋求苏联军事与经济援助）同波德戈尔内主席签署了一项联合声明，塔斯社称这项声

明奠定了“友好关系与合作的基础”。

苏联这家官方通讯社没有进一步透露此文件的具体内容。但观察家们说，它可能为签订一项全面友好条约铺平道路，克里姆林宫经常同它在第三世界的最亲密的盟国签订这样的条约。塔斯社说，埃塞俄比亚计划部长塔耶·沃尔库和苏联国家对外经济联络委员会主席谢苗·斯卡奇科夫签订了一项经济技术合作议定书。斯卡奇科夫是克里姆林宫的首席对外援助专家，观察家们说，这项议定书几乎肯定包括苏联对埃塞俄比亚进一步提供援助。双方还签订了一项科学文化协

【本刊讯】英国《每日电讯报》五月六日刊登一篇

文章，题为《俄国在走埃塞俄比亚的绳索》，摘要如下：

埃塞俄比亚领导人门格斯图中校对莫斯科的访问使俄国和埃塞俄比亚结成联盟，反对阿拉伯国家维护红海防范苏联影响的种种努力。

但是这意味着，克里姆林宫正在外交上走绳索，因为苏联在索马

英报评论《俄国在走埃塞俄比亚的绳索》

说苏在索马里有利益，而索的敌人是埃塞俄比亚

里有利益，而索马里的主要敌人是埃塞俄比亚。苏联在索马里有重要的海军和空军设施，它特别焦虑地希望这些设施不要受到任何泛伊斯兰协议的危害。

埃塞俄比亚的厄立特里亚穆斯林分立主义者得到保守的阿拉伯国家埃及、苏丹和叙利亚的联合支持，而这些阿

和一项领事协定。

【法新社莫斯科五月六日电】埃塞俄比亚国家元首门格斯图在同苏联党领导人勃列日涅夫在克里姆林宫举行会谈之后，今天离开这里，前往列宁格勒，而埃塞俄比亚学生在埃大使馆前举行了示威，反对门格斯图政府。

观察家认为，这次示威不会给“社会主义埃塞俄比亚”与苏联之间的合作投上阴影，因为两国领导人已表示愿意发展各个领域的合作，看来在军事方面尤其如此。

学生示威，是抗议据说上周末对亚的斯亚贝巴的数百名学生实行的镇压，这一示威同苏联领导人的调子形成了明显的对照，苏联领导人表示支持门格斯图中校的“清理”以及对“反革命”采取的行动。

拉伯国家得到沙特阿拉伯的强有力支援。

它们极力要把苏联的影响排除在红海和红海通向印度洋的入口处之外，并拟议召开一次伊斯兰国家领导人的最高级会议。

这就是当门格斯图中校和俄国主席波德戈尔内在克里姆林宫宴会上实际上一唱一和地表示反对“帝国主义”行动时的背景。

【本刊讯】香港《新晚报》五

月六日译载美国安德鲁·麦康的一篇文章，题目是《南朝鲜的特务统治》，摘要如下：

“早安，”南朝鲜中央情报局的特务说。

“早安，”那位被他跟踪盯梢的人道，“你今天会很忙碌的。”

他们一前一后地走着，特务稍稍落后一点，一边如常地提问一些问题。这是朴正熙控制南朝鲜三千六百万人，包括公开的政治反对派的办法之一。

一九六一年朴正熙自文官政府手上夺权以来，他一直在用各种手段，包括残暴的手段巩固他的权力。两年前，有八个人被指控企图推翻他的政权，被处绞刑。他的竞选对手金大钟，一九七三年在东京一间酒店中被绑回南朝鲜，其后就多次地进出监狱。

经由一九七二年的“宪法”，朴正熙实际上拥有无限的权力。

“宪法”是他的助手起草的，“国会”是他控制的，“法官”是他指派的。曾经有报道说，他甚至在华盛顿行贿，要影响美国国会。

通过紧急法令第九条的实行，朴正熙禁止人们批评他的政府，也禁止对禁止批评之举的批评。汉城的由官方控制的报纸，不报道当局迫害反对派的做法。最近有几十个人因为在一纸秘密传播于汉城的民主宣言上签名，而遭到逮捕。这些人多数是受西方教育的基督徒。

朴正熙政权坚持说，民主反对派是南朝鲜受不了的“奢侈品”，它认为，民主将被北朝鲜共产党人误解为软弱的表现，引来入侵。

朴正熙政权说，反对派只是一小撮人。但是，为了对付他们，朴正熙动员了一支达三万人的特务队伍，还建立了一个新的电脑系统来管理身份证，监视民间的活动。

甚至教堂里的宗教演说，也由特务录音监听。那些自愿替反对派辩护的律师，发现他们的报税表不断地被重新检定。另外一些人失掉了职业。特务们还要求的士（即出租小汽车）司机用窃听器记录乘客的对话。

南朝鲜有二十四万二千名大专学生。其中一些人被雇用为政府特务，监视学生活动。

次说出冲突在扩大的话。

他的讲话表明，游击队的军队活动加上这个政府在生产国有化方面的做法，已经严重影响经济，并且在政府领导层中引起分裂。

这位总统说：“我们已经说过安哥拉人民解放运动领导中的宗派主义。宗派主义是分裂组织和人民的坏东西。我们需要全国统一而不能允许分裂我们的国家。”

西方情报消息和旅客最近说，安哥拉的安全情况越来越差，古巴军队总是在军事行动中打头阵，非常象美国在越南的做法。

这些人士谈到古巴人担负的搜索和摧毁任务，以及安哥拉政府在同情游击队的部族地区发动建立战略村的做法。

他们说，反政府的袭击行动已经把差不多所有的铁路、公路线都切断了，中部和南部地区的几个大城市和罗安达之间的联系只有通过空中来维持。情报消息表明，这些情况正给安哥拉人民解放运动的政府造成特别严重的局势，因为它正使首都严重缺粮，同时各种蔬菜则烂在南方的地里。去过那里的人说，在罗安达的政府粮食配给站门外，一般在午夜前就开始排队，有些人一直等了三天之久才轮到他们购粮。

香港《新晚报》译载麦康文章

《南朝鲜的特务统治》

英国《每日电讯报》报道

《古巴人对安哥拉游击队开展攻势》

【本刊讯】英国《每日电讯报》五月二日以《古巴人对安哥拉游击队开展攻势》为题自里斯本报道：

据最近从罗安达到达这里的旅客说，古巴人在安哥拉南方对亲西方的游击队发动的新攻势中打了先锋。

他们说，亲马克思主义的安哥拉人民解放运动和古巴人正在对那些同情游击队的村民进行报复。

许多情况是全村空无一人，他们都逃到丛林里去了。战斗看来是集中在塞尔帕平托和萨达班代拉周围的农村地区。旅客们说，那里有首都所急需的蔬菜，现在都烂在地里。

游击队的活动使这两个村子除了空运以外，什么都运不进去。他们说，在人口集中的中部地区，不安全的情况也在不断增长。

安盟的报复 在中部城市新里斯本（安哥拉的第二大城市），据说，游击队在黄昏以后在市内活动比较方便。政府一项命令规定，每天下午六点钟，一切交通车辆都要停下来参加降旗仪式，但是各种车辆还是继续进行，因为害怕天黑以后，安盟可能进行报复。

足以显示游击队的兵力的是两周以前对一个武装战略村发动的一次攻击。政府说，有四十五名“和平农民”被打死，三十人受伤。

旅客们说，农村的情况给政府带来严重的问题，虽然政府还牢牢地控制着罗安达。

有一位旅客说，只要古巴人还呆在那里，人运将继续控制罗安达，虽然这个国家的其余部分至多不过是个无人地带。旅客们都说，没有古巴军队，就会出现无政府状态。

杀人的士兵 人运自己的军队纪律还是很糟，虽然政府已设法改变这种情况，其办法就是下令处决那些在首都行劫和杀人的士兵。

粮食的短缺加剧了社会的紧张情况并且破坏了恢复经济的努力。一位旅客说：“由于大家都得把时间浪费在排队等粮食上面，结果是谁也工作不了。”

甚至连咖啡也发生短缺现象，虽然它曾经是安哥拉主要的出口农产品。黑市猖獗，人们在那里可以以官价十倍的价格买到粮食。

旅客们说，伴随粮食危机而来的还有各种公共设施和公共服务事

业的弛废。

【合众国际社里斯本五月三日电】亲西方的游击队对安哥拉政府所推行的一种越南式的战争，看来要比先前报道的更为严重些。

安哥拉总统内图在“五一”节讲话中说明有这种战斗，讲话号召建立人民防卫武装来同游击队作战。

这位总统说，他的军队在一万八千名古巴军队的支持下，正在这个国家的北部和南部同武装的反对派作战。

他说：“我们必须坚持战斗以打败这些为扎伊尔和南非所支持的匪徒。为了保卫我们自己，我们必须组织人民防卫组织。”

安哥拉国家通讯社说，这位总统是在“五一”节群众大会上讲这番话的，大会的重要节目是举行检阅，参加检阅的还有古巴人。

一直有消息说，反对当权的政府及其古巴支持者的战斗在扩大，但是内图的“五一”讲话还是执政的安哥拉人民解放运动的政府第一

美联社评述加勒比海地区英属殖民地诸岛局势

说古巴正在鼓动当地“激进分子”通过建立政党取得权力

【美联社西班牙港四月二十八日电】英国的太阳慢慢地落在它在加勒比海地区的小小王国的沙滩上，一个大问题是谁家的太阳将升起取而代之。

东加勒比海地区最后几个小小的英国联合的邦，在地区合作蓬勃发展和大国的利益集中在世界别的地方的时候，正走向独立。

加勒比海地区的外交官和政党人士正悄悄地猜想将由谁——如果有的话——来填补由于英国人离开而造成的这个权力真空：美国人？加拿大人？委内瑞拉人？古巴人？圭亚那人？法国人？还是这些岛上的人自己？

在同加勒比海地区的当地居民和政党人士进行的一系列谈论中，没有得出单一的答复。但是，普遍认为，“老”殖民主义大国不愿意接管英国留下的地方，而古巴似乎是对东加勒比海地区这些较小岛屿感兴趣的唯一国家。

一位西方外交官说：“没有人要英国的负担，问题是，可供选择的解决办法都不十分合口味：小的独裁统治、秘密集团的冒险政权或共产党的影响。人们最终把他们的选票卖给出价最高的人。”

一位欧洲外交官表示同意说：“我认为谁也不会把加勒比海地区的这些小岛接过去，除非古巴。加拿大唯一关心的是贸易。法国和德国也对贸易感兴趣，首

先通过共同市场。美国一直对于英国在这个地区感到满意，因为那样，他们不必为防止另一个古巴而操心。”

古巴人最近已开始同多米尼加岛（该岛今年底将摆脱英国取得独立）和圣文森特（它也正在寻求独立）进行友好交往。在这两个岛和其它东加勒比海地区小岛，古巴正在鼓动激进社会主义分子努力通过建立政党取得权力。

目前有五个东加勒

比海地区岛屿是英国联合的邦。英国外交官说，他们没有催促这些岛取得独立，但是正如一个人所说的：“在今后几年内，独立似乎是既定的。”

一位消息灵通的美国人说：“美国在这个问题上的政策是，鼓励英国不要撤出，但这毫无用处；鼓励加拿大顶上去，这也无用；增加美援的主张则在华盛顿受到职业外交人员的坚决反对。”

这是背叛国际主义的有意的政策”。

卡斯特罗说，北京同亚洲、拉丁美洲和非洲的极端保守的和亲西方的政权合作。他说，中国在欧洲帮助、资助美国中央情报局支持的颠覆集团。他还说，中国反对取消美国对古巴的禁运。他又说，他得到可靠的情报，这些情报说明，中国的秘密组织同法国、美国、西德和北大西洋条约组织的情报网进行合作。

卡斯特罗谈古美关系等问题

他在谈话中对我进行诬蔑攻击

【合众国际社巴黎五月六日电】古巴总理菲德尔·卡斯特罗今天在一次同记者的谈话中说，如果摩洛哥和扎伊尔的军队进入安哥拉追击加丹加的起义者，古巴认为这是对自己的侵略，将给予反击。

卡斯特罗在同《亚非》杂志的记者的一次谈话中说，他驻在安哥拉的军队决没有参与扎

伊尔沙巴省内的起义。卡斯特罗说，他准备同美国讨论关系正常化问题，但是只在取消美国的经济封锁之后讨论。

卡斯特罗批评了中国，他说中国在全世界站在“帝国主义的”西方政治立场上。他说，他起初认为，中国犯了偶尔判断错误，但是，“今天，我完全相信，

合众社评论《古巴渴望美国投资》

【合众国际社哈瓦那四月二十七日电】外国新闻评论：《古巴渴望美国投资》（记者：约翰·弗丘）共产党古巴再次需要直接的美投资。

古巴政府已批准了一项五千多万美元的建筑计划，以使它恢复在加勒比海地区旅游业中居首位的地位。但是它没有资金，所以指望美国成为合办企业中的小伙伴。

革命前时期，美国对古巴旅游业的兴趣在于秘密控制旅馆、娱乐场和卖淫，同过去不同，新的工程项目将建在不发达的内地。

虽然古巴当局否认对美国投资有任何兴趣，但是这个问题对已经了解这里的旅游业的外国人来说是普通常识。

据说，古巴还在考虑在诸如发展镍方面联合投资。

同政府交往密切的一位外国人说，“古巴自从革命以来已培养出许多青年技术官员，他们现在正考虑美国为解决古巴经济问题的办法”。

他说，“古巴摆脱不了它接近美国这个经济和地理现实。古巴想同美国合搞企业，想在美国为它希望发展的轻工业的产品寻找一个市场”。当然，拦路虎是美国一九六一年实行的贸易禁运。还有一个问题是古巴政府不给赔偿没收的价值十八亿美元的美国财产。

两国正在进行直接谈判，此间的看法是，关系正常化可能在经过一年的逐步会谈后实现。

外交人士说，关系正常化解决不了由于世界糖价下跌而引起的古巴当前经济问题，但是可以在三到五年中来个转变。

据说，卡斯特罗认为，如果同美国恢复关系，即将抵销苏联在古巴的影响。据信，古巴欠俄国人约五十亿美元的长期无息贷款。

美国企业人士已经得到信息，正越来越多地来到这里，皮包里装满计划和建议。

些最复杂现象的规律性。

而全苏农业电气化研究所的科学家，则正在拟定制造电气工艺过程用的机器的途径。

通常冲洗土地持续一年半到两年，电气冲洗总共才一个半月到两个月。用电流治疗一回，一次就足以使土地“痊愈”。

经过若干年的仔细和全面的试验后，我国的农业将推荐广泛运用电气脱盐。

但是，这对土壤将不会产生有害的影响吗？科学家回答说，只会产生有益的影响，电流能刺激作物成长。而有益的微生物区系是完整无恙的。

苏刊文章《电流治疗土地》

【本刊讯】苏联《知识就是力量》杂志今年第一期刊登题为《电流治疗土地》的文章，摘要如下：

盐土中的盐开始于二十一—二十五厘米深处。盐不透水，不让作物的根部穿过，并毒害它们。盐土中的盐如此之多，以致渗出现面。

人们用水冲洗盐渍化土壤。水能把盐溶解和冲刷。但这需要的水过多，而有些地方本来就缺水。还有另外一种办法：施用石膏。石膏是钙盐，是土壤的药剂。但是石膏价格不贱。把石膏运到地里，埋入土中是费劲的。

许多研究人员研究了直流电对盐渍化土壤的影响。经济上的计算证明：用电改良土壤比用石膏价廉。但事情还没有到建议应用的阶段。瓦久尼娜教授让她的学生和研究生承担这个命题，她研究新的方法已经许多年了。

研究人员摆下自己的设备：把起阳极作用

的一些金属网埋入土中。直流电焊机供给电流。而呈管状的阴极在不远的地方，在排水渠里。土壤改良者有时称排水渠为反灌溉渠。水顺着灌溉渠流到地里；多余的水顺排水渠排掉。顺着这些排水渠应该排走在电流影响下充满盐分的水。

一米厚的土层完全脱盐，它的透水性几乎增加九倍。这是极为重要的，因为盐积聚在不流过的地方。

试验结果处处都是良好的。

为什么在电流的影响下土壤脱盐比较快呢？

在盐渍土壤中气孔很窄了。水要找到道路十分艰难。气孔窄小是因为在土粒的四周聚集着钠盐微粒，钠盐微粒膨胀，堵塞了气孔。电流就对这些微粒起作用，使它们移动，并破坏它们。重新发现的物理现象是这样说的：活跃的小孔增多了。在电流影响下土壤中产生的

空隙、气孔是重要的，它们以最有效的方式起作用。我们强调说，但是现象是复杂的，土壤不是千篇一律的，对每一种土壤来说都有某一种电流状态，某一些过程的参数是最合乎理想条件的。自然界的法则本身要求研究人员长年工作。

使土壤脱盐不是最后目的。应该把治疗好的土地种上，观察第一年、第二年，以及随后几年的收成怎么样。

国立莫斯科大学的科学家，力图查明电流影响下土壤中发生的那

菲律宾育成新谷种

【路透社马尼拉四月二十三日电】菲律宾通讯社今天说，马尼拉私立阿拉尼塔大学基金会已发明了一种新的谷种。这种新谷种只要六十五天的时间就能成熟，比菲律宾一般谷种一百零五天的成熟期缩短了一半。

该通讯社引用一份

农业月刊的报道说，新谷种叫做“萨尔瓦多”，可以在水田种植，一年四熟，旱田种植一年两熟。该通讯社说，新谷种是用中国二号与日本的谷种巴拉基杂交而成的。新谷种的特点有些是长粒子，在谷的尾端有小的粉状部分。（转载香港《大公报》）

美报文章《科学家们正在研究培育能自己生产氮作肥料的作物》

【本刊讯】美国《纽约时报》三月二十一日刊登一篇文章，题为《科学家们正在研究培育能自己生产氮作肥料的作物》，摘要如下：

为了使后代免遭饥荒或至少不致营养不良，科学家们正在谋求培育至少能自己生产部分肥料的粮食作物。

对人类和其他无数生物的营养，有两个化学过程是尤其必要的。一个过程是植物进行的，它利用日光能生产碳水化合物。另一个过程是从空气中摄取氮，把它变成化合物（如氮），以使植物得以生长。

上周，许多国家的科学家们开会，探讨如何增加细菌和实际上产生细菌的蓝绿色水藻所进行的这种氮的生产。

在布鲁克黑文全国实验室召开的这次会议上，讨论了从普通的植物培育技术到基因控制的许多方法。

会议讨论的主题是“固氮基因工程”，但它讨论的远远超过了有争论的在细菌中加入新基因的问题。例如会议讨论了某些谷物，如玉米和小麦也许可以从与它们的根部密切相关地生长的有机体中摄取氮的可能性。如果能这样摄取大量的氮，就可以使农业发生革命。巴西报告的研究结果暗示，这也许是可以实现的。出席会议的人中有巴西的多维尔伦纳博士。他去年曾说，某些热带草由于与螺菌属的 *L. I P O F E R U M* 有联系，看来获得了有限的氮肥。这样的草不生长充满细菌的小瘤，但在根部附近显然孳生着细菌，而且在某种程度上渗入到根部本身。

一些人欢迎这个发现，认为这暗示，可以设法使谷物自身提供肥料、至少提供达到有用的分量。另外一些人则对此抱有怀疑。

美联社评述加勒比海地区英属殖民地诸岛局势

说古巴正在鼓动当地“激进分子”通过建立政党取得权力

【美联社西班牙港四月二十八日电】英国的太阳慢慢地落在它在加勒比海地区的小小王国的沙滩上，一个大问题是谁家的太阳将升起取而代之。

东加勒比海地区最后几个小小的英国联合的邦，在地区合作蓬勃发展和大国的利益集中在世界别的地方的时候，正走向独立。

加勒比海地区的外交官和政党人士正悄悄地猜想将由谁——如果有的话——来填补由于英国人离开而造成的这个权力真空：美国人？加拿大人？委内瑞拉人？古巴人？圭亚那人？法国人？还是这些岛上的人自己？

在同加勒比海地区的当地居民和政党人士进行的一系列谈论中，没有得出单一的答复。但是，普遍认为，“老”殖民主义大国不愿意接管英国留下的地方，而古巴似乎是对东加勒比海地区这些较小岛屿感兴趣的唯一国家。

一位西方外交官说：“没有人要英国的负担，问题是，可供选择的解决办法都不十分合口味：小的独裁统治、秘密集团的冒险政权或共产党的影响。人们最终把他们的选票卖给出价最高的人。”

一位欧洲外交官表示同意说：“我认为谁也不会把加勒比海地区的这些小岛接过去，除非古巴。加拿大唯一关心的是贸易。法国和德国也对贸易感兴趣，首

先通过共同市场。美国一直对于英国在这个地区感到满意，因为那样，他们不必为防止另一个古巴而操心。”

古巴人最近已开始同多米尼加岛（该岛今年年底将摆脱英国取得独立）和圣文森特（它也正在寻求独立）进行友好交往。在这两个岛和其它东加勒比海地区小岛，古巴正在鼓动激进社会主义分子努力通过建立政党取得权力。

目前有五个东加勒

比海地区岛屿是英国联合的邦。英国外交官说，他们没有催促这些岛取得独立，但是正如一个人所说的：“在今后几年内，独立似乎是既定的。”

一位消息灵通的美国人说：“美国在这个问题上的政策是，鼓励英国不要撤出，但这毫无用处；鼓励加拿大顶上去，这也无用；增加美援的主张则在华盛顿受到职业外交人员的坚决反对。”

这是背叛国际主义的有意的政策”。

卡斯特罗说，北京同亚洲、拉丁美洲和非洲的极端保守的和亲西方的政权合作。他说，中国在欧洲帮助、资助美国中央情报局支持的颠覆集团。他还说，中国反对取消美国对古巴的禁运。他又说，他得到可靠的情报，这些情报说明，中国的秘密组织同法国、美国、西德和北大西洋条约组织的情报网进行合作。

卡斯特罗谈古美关系等问题

他在谈话中对我进行诬蔑攻击

【合众国际社巴黎五月六日电】古巴总理菲德尔·卡斯特罗今天在一次同记者的谈话中说，如果摩洛哥和扎伊尔的军队进入安哥拉追击加丹加的起义者，古巴认为这是对自己的侵略，将给予反击。

卡斯特罗在同《亚非》杂志的记者的一次谈话中说，他驻在安哥拉的军队决没有参与扎

伊尔沙巴省内的起义。卡斯特罗说，他准备同美国讨论关系正常化问题，但是只在取消美国的经济封锁之后讨论。

卡斯特罗批评了中国，他说中国在全世界站在“帝国主义的”西方政治立场上。他说，他起初认为，中国犯了偶尔判断错误，但是，“今天，我完全相信，

合众社评论《古巴渴望美国投资》

【合众国际社哈瓦那四月二十七日电】外国新闻评论：《古巴渴望美国投资》（记者：约翰·弗丘）共产党古巴再次需要直接的美投资。

古巴政府已批准了一项五千多万美元的建筑计划，以使它恢复在加勒比海地区旅游业中居首位的地位。但是它没有资金，所以指望美国成为合办企业中的小伙伴。

革命前时期，美国对古巴旅游业的兴趣在于秘密控制旅馆、娱乐场和卖淫，同过去不同，新的工程项目将建在不发达的内地。

虽然古巴当局否认对美国投资有任何兴趣，但是这个问题对已经了解这里的旅游业的外国人来说是普通常识。

据说，古巴还在考虑在诸如发展镍方面联合投资。

同政府交往密切的一位外国人说，“古巴自从革命以来已培养出许多青年技术官员，他们现在正考虑美国为解决古巴经济问题的办法”。

他说，“古巴摆脱不了它接近美国这个经济和地理现实。古巴想同美国合搞企业，想在美国为它希望发展的轻工业的产品寻找一个市场”。当然，拦路虎是美国一九六一年实行的贸易禁运。还有一个问题是古巴政府不给赔偿没收的价值十八亿美元的美国财产。

两国正在进行直接谈判，此间的看法是，关系正常化可能在经过一年的逐步会谈后实现。

外交人士说，关系正常化解决不了由于世界糖价下跌而引起的古巴当前经济问题，但是可以在三到五年中来个转变。

据说，卡斯特罗认为，如果同美国恢复关系，即将抵销苏联在古巴的影响。据信，古巴欠俄国人约五十亿美元的长期无息贷款。

美国企业人士已经得到信息，正越来越多地来到这里，皮包里装满计划和建议。

些最复杂现象的规律性。

而全苏农业电气化研究所的科学家，则正在拟定制造电气工艺过程用的机器的途径。

通常冲洗土地持续一年半到两年，电气冲洗总共才一个半月到两个月。用电流治疗一回，一次就足以使土地“痊愈”。

经过若干年的仔细和全面的试验后，我国的农业将推荐广泛运用电气脱盐。

但是，这对土壤将不会产生有害的影响吗？科学家回答说，只会产生有益的影响，电流能刺激作物成长。而有益的微生物区系是完整无恙的。

苏刊文章《电流治疗土地》

【本刊讯】苏联《知识就是力量》杂志今年第一期刊登题为《电流治疗土地》的文章，摘要如下：

盐土中的盐开始于二十一—二十五厘米深处。盐不透水，不让作物的根部穿过，并毒害它们。盐土中的盐如此之多，以致渗出现面。

人们用水冲洗盐渍化土壤。水能把盐溶解和冲刷。但这需要的水过多，而有些地方本来就缺水。还有另外一种办法：施用石膏。石膏是钙盐，是土壤的药剂。但是石膏价格不贱。把石膏运到地里，埋入土中是费劲的。

许多研究人员研究了直流电对盐渍化土壤的影响。经济上的计算证明：用电改良土壤比用石膏价廉。但事情还没有到建议应用的阶段。瓦久尼娜教授让她的学生和研究生承担这个命题，她研究新的方法已经许多年了。

研究人员摆下自己的设备：把起阳极作用

的一些金属网埋入土中。直流电焊机供给电流。而呈管状的阴极在不远的地方，在排水渠里。土壤改良者有时称排水渠为反灌溉渠。水顺着灌溉渠流到地里；多余的水顺排水渠排掉。顺着这些排水渠应该排走在电流影响下充满盐分的水。

一米厚的土层完全脱盐，它的透水性几乎增加九倍。这是极为重要的，因为盐积聚在不流过的地方。

试验结果处处都是良好的。

为什么在电流的影响下土壤脱盐比较快呢？

在盐渍土壤中气孔很窄了。水要找到道路十分艰难。气孔窄小是因为在土粒的四周聚集着钠盐微粒，钠盐微粒膨胀，堵塞了气孔。电流就对这些微粒起作用，使它们移动，并破坏它们。重新发现的物理现象是这样说的：活跃的小孔增多了。在电流影响下土壤中产生的

空隙、气孔是重要的，它们以最有效的方式起作用。我们强调说，但是现象是复杂的，土壤不是千篇一律的，对每一种土壤来说都有某一种电流状态，某一些过程的参数是最合乎理想条件的。自然界的法则本身要求研究人员长年工作。

使土壤脱盐不是最后目的。应该把治疗好的土地种上，观察第一年、第二年，以及随后几年的收成怎么样。

国立莫斯科大学的科学家，力图查明电流影响下土壤中发生的那

菲律宾育成新谷种

【路透社马尼拉四月二十三日电】菲律宾通讯社今天说，马尼拉私立阿拉尼塔大学基金会已发明了一种新的谷种。这种新谷种只要六十五天的时间就能成熟，比菲律宾一般谷种一百零五天的成熟期缩短了一半。

该通讯社引用一份

农业月刊的报道说，新谷种叫做“萨尔瓦多”，可以在水田种植，一年四熟，旱田种植一年两熟。该通讯社说，新谷种是用中国二号与日本的谷种巴拉基杂交而成的。新谷种的特点有些是长粒子，在谷的尾端有小的粉状部分。（转载香港《大公报》）

美报文章《科学家们正在研究培育能自己生产氮作肥料的作物》

【本刊讯】美国《纽约时报》三月二十一日刊登一篇文章，题为《科学家们正在研究培育能自己生产氮作肥料的作物》，摘要如下：

为了使后代免遭饥荒或至少不致营养不良，科学家们正在谋求培育至少能自己生产部分肥料的粮食作物。

对人类和其他无数生物的营养，有两个化学过程是尤其必要的。一个过程是植物进行的，它利用日光能生产碳水化合物。另一个过程是从空气中摄取氮，把它变成化合物（如氮），以使植物得以生长。

上周，许多国家的科学家们开会，探讨如何增加细菌和实际上产生细菌的蓝绿色水藻所进行的这种氮的生产。

在布鲁克黑文全国实验室召开的这次会议上，讨论了从普通的植物培育技术到基因控制的许多方法。

会议讨论的主题是“固氮基因工程”，但它讨论的远远超过了有争论的在细菌中加入新基因的问题。例如会议讨论了某些谷物，如玉米和小麦也许可以从与它们的根部密切相关地生长的有机体中摄取氮的可能性。如果能这样摄取大量的氮，就可以使农业发生革命。巴西报告的研究结果暗示，这也许是可以实现的。出席会议的人中有巴西的多维尔伦纳博士。他去年曾说，某些热带草由于与螺菌属的 *LIPOFERUM* 有联系，看来获得了有限的氮肥。这样的草不生长充满细菌的小瘤，但在根部附近显然孳生着细菌，而且在某种程度上渗入到根部本身。

一些人欢迎这个发现，认为这暗示，可以设法使谷物自身提供肥料、至少提供达到有用的分量。另外一些人则对此抱有怀疑。