

14合众国际社香港

五月十六日电】(记者:

保罗·沃格尔)中

国在星期一(十五日)

说存在着“世界战争的

危险”,但是说这个战争是可以推迟的,而且说“第三世界”将获得胜利。

晚上在北京举行的宴会上,中国共产党主席华国锋在致词中作了上述讲话。

华在宴会讲话中谈到“世界上总有那么一些人热衷于称霸世界”,虽然没有点苏联的名也没有点美国的名,但是他的意思是清楚的。

华在讲话中说,这些寻求霸权的人“拼命进行军备竞赛,总想建立压倒对方的军事优势”。

“他们的争夺愈演愈烈,总有一天要诉诸武力,世界战争的危险日益严重地威胁着各国人民的独立与安全。”

但是他说世界各地的人民正在受到教育,特别是第三世界。而第三世界是一支可以制止“超级大国”的力量,中国常常说的“超级大国”是指俄国和美国。

齐奥塞斯库在中国特别受欢迎,因为他使得罗马尼亚成为华沙条约国中不依附于莫斯科的最独立的国家。

官员们没有透露会谈的内容,但是据估计他们谈到了中美关系。

罗马尼亚总统尼古拉·齐奥塞斯库昨天支持中国共产党主席华国锋关于存在着“随时爆发新的世界大战”的危险的讲话,但是他说,他的国家正在努力消除这个幽灵。

## 外电评华主席齐奥塞斯库总统的讲话

这位罗马尼亚国家首脑说:“由于对世界不同地区还继续燃烧着战火这一事实感到深切担忧,我们积极为消除随时都可能导致新的世界战争的紧张和冲突的根源而斗争。”

据认为,正在对中国进行“正式友好访问”的这位罗马尼亚领导人正在为实现中美关系正常化而工作。

【法新社北京五月十五日电】来访的罗马尼亚总统齐奥塞斯库今天谴责欧洲存在着“巨大的武装力量和对立的军事集团相互对峙”的危险,触及了中国主要担心的事情之一。

这位罗马尼亚共产党领导人在这里招待他的宴会上讲话时附和了中国领导人的话,提到爆发新的世界战争的危险。

齐奥塞斯库谴责“把世界重新划分成势力范围的企图加剧了”,重申他的国家支持与发展中国家和不结盟国家团结在一起。

【路透社北京五月十五日电】(记者:普里切特)罗马尼亚总统齐奥塞斯库今天上午抵达这里,受到中国只给予它最好的朋友的热烈而盛大的欢迎。

罗马尼亚总统受到最隆重的接待,北京的主要街道和天安门广场上约有十万人出来挥舞着国旗、纸花和标语。

欢迎的情况反映了这里对他的尊敬程度。

中国赞赏罗马尼亚摆脱莫斯科控制的独立路线以及它在苏联和北京的意识形态争吵中持中立态度。

在这位总统乘坐罗马尼亚要人乘坐的波音七〇七飞机抵达时,中国领导人几乎全部到机场迎接。

【合众国际社香港五月十五日电】(记者:苏珊·格林)中国今天给予罗马尼亚总统齐奥塞斯库以“热烈欢迎”。

这位罗马尼亚总统因为作为一个共产党国家的元首奉行独立路线,特别是因为没有屈从苏联的强权而受到世界各国领导人的广泛尊敬。

齐奥塞斯库是在内陆王国尼泊尔国王比兰德拉离开北京之后一天到达的。

【法新社北京五月十五日电】当罗马尼亚总统齐奥塞斯库今天抵达这里对中国进行正式友好访问时,他受到了中国最高一级领导人的欢迎,气氛极其友好。

齐奥塞斯库的访问恰好是在中苏之间发生边界事件后中苏关系出现危机的时候进行的,这次边界事件引起中国上星期提出了强烈抗议。中国在赞扬齐奥塞斯库先生和罗马尼亚独立于莫斯科的作法时,迄今为止避免对苏联进行任何攻击。

观察家预言,在今后几年里,中罗两国的贸易来往和技术交流将会增加。齐奥塞斯库总统代表团中的政府成员预计将同中国方面的对等人物举行平行的会谈。

外电报道

## 穆文文失守 科卢韦齐仍有激战

### 扎伊尔驻比利时大使说扎军已收复穆文文

【法新社布鲁塞尔五月十五日电】比利时外交部人士星期一(十五日)指出,传到布鲁塞尔的关于扎伊尔形势的消息是众多的但又彼此矛盾的。

在布鲁塞尔已经证实位于扎伊尔东南部的重要采矿中心穆察察已经被占领。

关于另一采矿中心科卢韦齐(本刊注:前译科尔韦齐),同一人士指出:该城市显然已大部分被刚果民族解放阵线的部队攻占,这是在去年的第一次沙巴之战时没有发生过的情况。人们又说,目前(刚果民族解放阵线)正试图建立政治机构,据从另外的方面传到比利时首都的消息说,这一尝试已表现为在科卢韦齐委派了一名人民委员。

人们还指出,在这个城市,在刚果民族解放阵线的军队和白人侨民之间的关系是平静的,但是也发生了一两次冲突。

此外,比利时政府正设法弄清刚果民族解放阵线中是否象金沙萨所肯定的那样有古巴人担任指挥。迄今从不受扎伊尔政府影响的人士得到的消息看来不能证实这一情况。

【路透社巴黎五月十五日电】扎伊尔驻法国大使博孔加今天说,在他的国家的沙巴省南部的叛乱分子占领了穆察察市。

但他否认了这样的消息:叛乱分子已经占领了这个地区的主要矿业城市科卢韦齐。

这位大使对路透社记者说:“科卢韦齐没有失守。”

他说:“据来自金沙萨的最新消息说,战斗仍然在进行,蒙博托总统的军队在控制着局势。”

【法新社金沙萨五月十五日电】此间消息灵通人士说,当局已赶派援军前去对付叛乱分

子对矿藏丰富的南部沙巴省的入侵行动。可能不久就将对矿城科卢韦齐发动反攻。

政府将从该省首府卢本巴希发动为科卢韦齐解围的反攻。目前,正不断运去援兵。

金沙萨的官方消息说,已经在扎伊尔—安哥拉边界附近的迪洛洛地区发现一支由三千至四千名加丹加入组成的大股部队。

【合众国际社金沙萨五月十五日电】外交界的报告今天说,反政府的叛军占领了沙巴省的两个重要城市,但是政府军已经把他们从其中一个城市中赶出去,同时在另一个城市里则正在进行激烈的战斗。

扎伊尔驻比利时大使伊农加说:“科卢韦齐还在进行激战。扎伊尔政府军正在用重武器作战,战局正在向有利于扎伊尔军队的方面发展。”

卢萨卡的外交人士

说,叛军据说有四千人,他们还占据着战略要地科卢韦齐机场,机场距市中心十公里。

外交人士说,从其它机场起飞的扎伊尔飞机,正在轰炸和扫射科卢韦齐机场周围的叛军阵地,同时也袭击了该镇中的非军事目标。

叛乱分子十四日声称,他们在科卢韦齐俘虏了七名法国士兵。金沙萨的法国使馆否认沙巴有任何法国士兵,但是今天大使馆一位官员承认,在科卢韦齐有从事军事合作的五名法国助理人员,其中包括一位中尉和四名机械士。

扎伊尔官员早些时候承认,叛乱分子已经占领了科卢韦齐以西一百公里的穆察察。但是布鲁塞尔的扎伊尔大使说,在激战之后,扎伊尔部队已夺回了这个城市。

扎伊尔政府说,在攻打穆察察的军队中,人们看到有古巴的士兵。扎伊尔驻布鲁塞尔大使说:“完全可以认出,在边境上集中了许多说西班牙语的人。在那个地方,那些人只能是古巴人。”

【法新社华盛顿五月十四日电】接近政府的人士今天在这里证实,沙巴省的科卢韦齐市和穆察察市已经陷入叛乱部队手中。

国务院一位发言人说:“我们正非常密切地注视着局势。国务卿万斯一直在了解沙巴省重新发动的战斗的发展情况。”

有人询问,扎伊尔政府是否要求美国给予什么援助,这位发言人说,他“此刻无可奉告”。

在去年叛乱分子侵略沙巴省(前称加丹加)时,美国向扎伊尔送去了防御性的军用物资。

【美联社华盛顿五月十五日电】(记者:罗伯特·卡伦)国务院一位官员今天说,美国正在考虑从扎伊尔的战火纷飞的沙巴省撤出美国侨民。

这次撤侨是在美国的官员们听到关于战事的互相矛盾的消息之后所考虑的唯一立即要采取的行动。

国务院发言人霍丁·卡特说,扎伊尔政府只是一般性地要求援助,尚未提出具体的援助要求。他说,美国尚未对上述一般性的要求作出反应。

国务卿不愿透露一旦它作出撤侨的决定之后,将如何撤侨。卡特的确说过,美国在采取行动时将试图同比利时和法国协调其行动。在该地区估计有二千八百名比利时侨民和四百名法国侨民。

扎伊尔说,古巴军正在与进攻者一起作战,他们是从安哥拉经赞比亚北部进入扎伊尔的。卡特说他没有获得足以证实上述说法的情报。卡特说,美国不知道谁在武装或资助进攻者。

## 美发言人谈扎伊尔局势

说美正非常密切地注视着沙巴局势,美正考虑从沙巴撤侨

## 詹姆斯·边《人们担心北大西洋出现权力真空》

【合众国际社挪威博德五月十二日电】(记者：巴里·詹姆斯) 题：人们担心北大西洋出现权力真空

挪威军界负责人和北约高级军官深深关切的是，美国海军力量的减少可能使北约丧失对北大西洋重要海路的控制权。

国防部的战略家、次官霍尔斯特最近这样论述了这个问题：

“苏联的海军演习表明，他们的海军想在战争中对西方海军封锁格陵兰—冰岛—联合王国一线，从而实际上把挪威同北约其他成员国隔离开来，这的确对横贯大西洋的北部海上交通线造成极其严重的威胁。由于挪威在很大程度上依赖于盟国增援部队的迅速到达，而这些增援部队大部分必须取道水路，因此这个挑战是十分可怕的。”

北约北欧部队司令怀特利说，他感到关切的是，美国目前的海军计划“没有保证在一切情况下都有充足的力量”。

很少有人象俄国人那样认识到保持大西洋水路畅通的重要性。在

第二次世界大战中，盟国对北部港口摩尔曼斯克的供应在使红军得到补给和保持战斗力方面发挥了重要作用。

现在，以东北部的科拉半岛为基地的苏联海军、空运能力和两栖部队的大大加强，使同一条海岸线受到威胁。

如果发生战争，这可以使苏联在北角周围发动进攻，攻克挪威防务薄弱的北部地区。

军事专家说，不控制挪威的海岸线，就很难控制北大西洋。而控制北大西洋的水上运输线，就无法向挪威供应它保卫海岸所需要的物资和增援部队。靠挪威自己的部队，它顶多能坚持数日。

当美国国防部长布朗上月份访问这里时，他力求安抚挪威。他没有直接到奥斯陆，而是首先飞抵博德。博德位于北极圈内，是北约最北部的战斗机基地。对付大西洋冲突的防务力量很大一部分集结在这里。布朗在记者招待会上说：“并不打算放弃整个挪威海。”但是他说，受到了各种威胁。

“当然，公海受到的威胁最小。”

这个观点，挪威人并不同意。

霍尔斯特说：“我们关切的是美国海军有能力支持和协助北约侧翼的增援部队，我的意思不是阻止苏联进入北海，而是保证我们可以随时出入北海。”

布朗说，卡特政府把重点放在中欧的陆地和空中防务上。他说，如果战时在挪威附近保持一支巨大的海军力量，则效果会适得其反，因为这将需要很多的资源来保卫它自己，而进攻敌人的力量却所剩无几。

布朗说：“我认为，海丙舰艇过份靠近敌方的以陆地为基础的空军中心和海军基地，是不能不受惩罚的。”

【合众国际社挪威特罗姆瑟五月六日电】(记者：巴里·詹姆斯) 作为一个只有四百万人口的国家，挪威不可能希望击退有着二亿五千万人口的苏联的进攻。但是，它的目的确是要使这样一次进攻变得尽量艰难，以使挪威部队能坚持到北约盟国增援部队赶来。

挪威基本军事力量在于这样一个总防务概

念，在这个概念中，每个体格健壮的男女都可发挥作用。一旦发生战争，就将大规模地动员资源，其中包括从农业拖拉机到民用船只和客机的一切东西。

挪威的陆海空军士兵已奉命不等接到奥斯陆或布鲁塞尔的北约发出的命令就自动对入侵者作战。

在整个挪威北部军区(它包括同比利时、荷兰和丹麦一样大的一块领土，但是其人口只有四十五万)，正在进行重大的防御准备工作。

在一些峡湾敷设了水雷，其他一些也将敷设。载有真鱼雷和导弹的潜艇和巡逻艇已出海。沿公路和山谷都设下了埋伏。海军的大炮加强了。

海军要捍卫的有二万八千公里长的锯齿形海岸线，以及包括石油井架和富饶的渔场在内的二百海里(三百二十公里)的经济区。

空军将在今后几年内得到防务预算中的最大一部分。这将支付主要在本国制造的七十二架F16式战斗机、支付挪威为北约空载雷达系统(其资金业已分配)所分摊的份额，以及支付改进了的机场保护设施。

【美联社罗马五月十三日电】一些分析家认为，绑架和杀害意大利前总理莫罗可能加速意大利和西欧其它国家已经明显的向右转的趋势。

红色旅杀害这位六十一岁的政治家使得已对暴力行动和极左翼思潮在学校、工厂和政府中的渗透担忧的欧洲人感到惊恐。

瑞典两年前改变了对长期执政的左翼社会民主党人的看法，把他们赶下了台。去年十二月，荷兰中左政府让位于一个中右政府。

法国选民仍然信任贵族总统德斯坦领导的中间派联盟，尽管在选举前的民意测验中表明多数赞成发生内讧的社会党和共产党联盟。意大利报纸说，莫罗是在三月十六日即法国选举最后投票前三天被绑架的，这可能对某些法国选民产生了影响，虽然压倒一切的问题是国内问题。

在英国，工党政府仍然当政，但是在全国选举前举行的补缺选举往往有利于反对党保守党人。

法国总理巴尔说：“莫罗的悲惨结局使我们在民主国家的前途方面得到一个严重的教训。”

斯德哥尔摩的《瑞典日报》主张要“彻底地有效地重新考虑”在意大利社会中进行广泛的改革。西德的《法兰克福评论报》要求迅速批准反恐怖公约，迄今为止只有西德、奥地利和瑞典最后通过该公约。那不勒斯大学社会学教授佩利卡尼预言：“今后将向右转。”

红色旅的许多人和主张用暴力推翻政府的其他左翼分子曾经是共产党员。后来，他们有的随着欧洲共产主义者公开放弃极权主义而被开除出党，有的自动退党而成为“战斗的共产党人”。

已经开始有一种反左翼的强烈反应，但仍然有点克制，因为人们担心，如果莫罗关于由天民党和共产党和解的办法失败，意大利可能陷入无法控制的混乱局面。

说一些分析家认为可能加速意大利和西欧其他国家向右转的趋势

## 美联社谈莫罗遭杀害事件对西欧政局的影响

## 美刊报边《启发的力另 学习语文的新途径》

担任角色 第二天的课程从演一种心理剧开始。有了新名字和身份的学生们两三个人一组，利用他们学到的语言很自然地扮演角色

——使人感到惊异的是他们进入了角色。他们还不知道他们已经学会了的字从他们从来没有使用过的记忆的源泉中冒了出来。

“药剂师维罗尼克”用法语问：“你头痛么？”

“空军驾驶员米歇尔”说：“对了”，他说“痛得很厉害”，突然间，连他自己也感到意外，他要用的字就脱口而出了。

同时，维罗尼克也很现成地说出：“吃两片阿斯匹灵，上午再打电话给我。”全班的学生都笑了。

这样过三个小时(成年人常常是在干了一天工作之后)，学生到下课时都感到很轻松，情绪也很高。他们只要当晚在睡觉前再把几页课文读一读就行了。

第三天一开始是坐谈昨天学的课文。然后全体唱歌、玩游戏，或者用新学的语言演戏。这一天结束时，象头一天开始时一样，教师解释新的课文，开始了新的学习周期。

经过了这样的二十五天，学生们获得用第二种语文工作的知识——大约两千字，他们能读、能写、能说。此外，他们还变得更加自信、更有表达能力、更善于交际。

一个不大说话、很有地位的英语教授在学了西班牙语文课之后，形成了语言新天地学校的研究主任查尔斯·施米德所说的“天生的小丑式的幽默感”，现在这种幽默感成了这个人个性的固定的一部分。

语言新天地学校的执行主任格斯·奥扎格在同一个班学了只有三个星期之后，在一家西班牙

餐馆内点菜吃晚饭。事后，使他感到惊异的是，他发现他是用西班牙语要的菜。

另一位学生在上课期间有了一种新的自我认识。她对施米德说：“我发现我总是扮演哑吧小姐。在上课时我发现了这一点。现在我不再轻视自己；我知道我可以学得比谁也不差。”

洛扎诺夫教学法已有许多发展变化，教授这种课程的人也并不都是正式受过这种方法训练的。彼得·克莱因和他的妻子南希五年前在银泉地方为九岁到十四岁的孩子开办了一所同普通学校不同的学校，它的课程是互相关连的，他们完全没有受过训练，只知道席尔瓦记忆控制法(这也是一种挖掘没有用过的智力的办法)，另外看过洛扎诺夫的一些著作，他们用五周时间给高中水平的学生教一个学期的拉丁文教材，效果是惊人的：学习之前和学习以后的测验表明学生的英文文法提高了，好象他们学了六个月英文文法。

启发式教学法表明，良好的有帮助的气氛能推动学习，这种原则现在反映在克莱因的完全不合传统的学校的一切教学中。有一堂课，“诗和休息”，学生们躺在地板上听音乐，同时他“启发”他们挖掘内在的创造源泉。克莱因说：“其结果是学生的写作有了惊人的提高。只要五六堂课就可以使他们的写作质量有重大的飞跃。”

基本原则 如果说这种制度，效(即使使用的办法种类繁多)，那么使它能起作用的基本原则是什么？

据人类研究社的施莱歇尔博士说，人脑的两半部，左半部是管逻辑思维的，右半部是管非逻辑思维的，在学习新东西的时候，两个部分并用比

用一个部分要好。同时使用头脑的两个部分去学第二种语文可以大大减少学习时间，不但不会用加倍的力量，而且还会减少付出的力量。

在普通课堂上，总是要告诫学生注意听讲。但是当他们的左半部有意识地设法吸收教员说的话的时候，他们也在(用头脑的右半部)下意识地吸收同他们目前的学习任务无关的信号。启发式教学法是设法组织这些下意识吸收的信号，以便使脑子有更大一部分集中在学习上。

音乐有什么帮助 但是为什么要用音乐呢？据洛扎诺夫说，在听音乐的时候，学生脑子的右半部分完全去体会音乐，而脑子的管逻辑思维的左半部分是不活动的，这样语文课就能“不知不觉地进来了，不会由于分散注意力而受到妨碍”。后来在学习语文时，脑子的左半部动起来了。接着在学生用新学的语言玩游戏和表演戏剧时，头脑的两半部都发挥作用了。

启发式教学法主要的创新是集中无意中得到的信号去完成一项有益的目的。另一点就是消除我们在日常生活中听到的有害说法，我们常常听说：年纪越大学习越困难；学一种语文对任何年龄的人都是极为困难的；在我们放松注意力的时候，我们就会想入非非，一事无成。

这有两个方面。教师的确指望他的学生学得好，在上课时用口头或非口头的方式表达这种感觉。另一方面是通过证明的办法：学生实际发现，他们可以学得比他们认为可能做到的要快。

展望未来，加拿大的拉克尔博士说，启发式教学法能加强脑子左半部和右半部的联系，“从而可能证明这是人能记忆或具有创造力的秘密所在”。

欲知详细情况请写信到华盛顿D·C 20028，银山路5408号洛扎诺夫教学研究所。(下)

# 外电报迎伊朗军警处于临战状态

## 伊朗新闻大臣说政府完全控制了局势

【美联社德黑兰五月十五日电】由于持不同政见的人企图停止交通和商业活动来抗议巴列维国王的政府，今天全处于临战状态的警察和军队在德黑兰各处进入阵地。

自上周的抗议活动发生以来，在德黑兰已逮捕了一百多人。这些人中，有九人被指控带头发起一次共产党示威游行，这是一九五二年以来该市第一次公开的共产党集会。

上星期在继续发生骚乱的大不里士、库姆和其他城市里，打死了好几个人，并捣毁商店，砸了汽车。

据估计，反政府的人全国约有三万五千人。他们属于迥然不同的宗教团体和政治团体，其中包括伊斯兰马克思主义者和非法的共产党人民党。

保守的穆斯林要求恢复对妇女的传统的管制、土地改革、禁止喝酒和在大学里放电影、电视。

其他组织则要求恢复多党制。国王于一九七五年取消多党制，实行一党制。

今天晚些时候，约有四百名学生挥着拳头，高呼“打倒国王”的口号，聚集在德黑兰大学校园附近。

伊朗新闻大臣兼政府发言人大流士·胡马云今天说，已命令武装部队“镇压任何骚乱”。

胡马云说，政府完全控制局势，不怕他所说的反对三千五百万爱国伊朗人的“一个微不足道的少数派”的行动。

【合众国际社德黑兰五月十五日电】伊朗政府今天说，尽管发生暴力行动，局势已在“完全控制之中”，并发誓说，任何煽起骚乱或纵火的人都逃不脱惩罚。

新闻大臣大流士·胡马云在发出这一警告的时候，军队和警察正在德黑兰大学对学生示威者大打出手，并在对校园进行闪电式的袭击中围捕了数十名示威者。

胡马云在政府就广泛蔓延的反政府运动问题举行了专门会议之后说：“政府完全控制了局势，它已经并还将采取一切必要的预防性步骤。但是，人们必须不去听信毫无根据的谣言和那些无赖们徒然的心理战。”

\*\*\*

## 西非等地区国家旱情严重

【合众国际社达喀尔五月三日电】四年前由于兰天无云而饿死的人和牲畜在干枯水坑旁腐烂了，兰天无云的情况今天又在折磨非洲撒哈拉以南的地区。

灾情最重的地区从西部的佛得角群岛到东部的乍得，共有八个国家，完全是一派农作物不生长和草原枯干的悲惨景象。

一位负责国际援助的官员说：“情况非常严重，但是，我们希望有足够的急救粮以防止发生饥荒。”

他说，二十万零二千吨的粮食已经运到这个地区，还有粮食正在运输线上。

威尔伯·托马斯是驻达喀尔的一个负责援助旱灾的美国官员。他说，干旱的范围将取决于这个地区本月开始的

雨季的雨量和降雨的时间。

他说，“如果雨下得合适，人民能够在一月份生产出足够的粮食养活他们自己，虽然，我们肯定有一些牲畜死亡，如果雨下得不合适，我们将遇到真正的麻烦。”

撒哈拉以南地区占了非洲撒哈拉沙漠和更往南的丛林之间的广阔地区。困在这个枯干的风景区的七百万人中大部分人是住在偏僻地区的游牧人。

威尔伯·托马斯说：“把粮食运给人民是我们的一个主要问题，距离遥远是我们在撒哈拉以南地区遇到的大量问题。”

在旱灾地区，海岸附近的佛得角群岛是八个受灾国中灾情最重的。除一九七五年外，

## 《星报》社论《越南华侨为何纷纷离埠？》

【本刊讯】马来西亚《星报》五月十二日发表一篇题为《越南华侨为何纷纷离境？》的社论，摘要如下：

最近有一件被视为“突然发生”之事，严重地影响中越关系。在五月一日那天，廖承志发表谈话指出中国密切注意“大批越南华侨突然回返中国”。不过中国方面没有进一步透露详情。

数天后，越南共产党中委会书记春水针对此事发表谈话。

事实上，所谓“冰冻三尺，非一日之寒”。中越友好关系已存在甚久，过去北越进行抗美援朝，和南越解阵展开一场持久战时，中国曾经给予极大的援助。双方的密切关系给越南人民带来鼓舞。

但曾几何时，一九七五年越南战争结束，并在一年内统一被分裂的国家后，越南的对外政策就有显著地改变，它表现对苏联的倾向，更试图在东南亚以一个强大军力的姿态出现。最具体的反映是越柬边境的严重冲突和关系的恶化。

根据一项统计，华侨分布在印度支那的人数并不多，在南越有八十六万人，占人口的百分之五六点；在北越有

十九万人，占人口百分之一。这是一九六五年的数字，相信经过十二年后，已有一些变动。

据日本报章公布的理由是由于越南政府宣布没收华侨的财产，而造成华侨大批离开越南。

越南政府三月二十四日曾宣布“废除资产阶级商业”，即意味着政府将国有化全部的企业和商业。

原本这是越南政府的内政，并没有理由在国外引起争议。可是令人奇怪的是，生活在河内的华侨，早就适应河内政府的政策，为何也纷纷兴起离开越南，甚至私自离境呢？

据说：在南方堤岸的华人，他们是乘船私自离境，有者暂时安置在马来西亚和泰国，亦有者取道进入中国。至于由堤岸到河内而越境进入中国者少之又少，而是那些长期以来即居住在北方的华侨，数月以来不断地越境回返中国。

如果说，没收财产导致华侨回返中国，那么长期以来即在北方社会主义国有化政策居住下的华侨，又何必急欲回中国？

退一步说，若说是有些华侨造谣所致，谣

供养好几百万人。它的水位已经降到这个世纪的最低点。

两年前为将来的干旱作斗争而安装的抽水泵高高地立在河岸上已晒干了。在人们的记忆中，越野汽车第一次在廷巴克图这个地方开过尼日尔河。

旱灾是严峻的现实。农村烧焦的农作物和牧场变成一片尘土，迫使一些人撤离城市。

对于牧民来说，下几个月将特别艰难。他们在上次旱灾期间损失了五十多万头牲畜，这一次的损失肯定还要多。

### 巴布亚新几内亚外长亡布不同忌苏中设立使馆

【本刊讯】巴布亚新几内亚报纸《信使邮报》四月十四日消息：

政府将立即要求苏联和中华人民共和国不要在巴布亚新几内亚建立使馆。

外交部长奥莱瓦勒

昨天夜间宣布，内阁已批准了这一行动。他说，当他二月间向这两个超级大国发出信件邀请他们在莫尔斯基港建立使馆时，他并不了解外交部没有人力来很好地照顾外国增设使馆。

言又是怎么造的呢？所谓“无风不起浪，事出必有因”。越南当局不曾解释清楚。

越南在这个时候发生了华侨不断离境，是耐人寻味的。

我们推测，这与越南的政策大有关连，使华侨感到还是趁早离开得好。

【本刊讯】香港《远东经济评论》五月五日一期刊登纳扬·昌达的一篇报道，摘要如下：

造成越中不和的问题中又增添了一个新的刺激性因素。在中国驻河内的宽敞的庙宇式大使馆看来，越南在胡志明市针对“资产阶级商人”采取的措施简直就是一场排华运动。中国驻河内的一位外交官说，越南当局不久前拒绝了大使馆提出的让大使馆派一位官员前往胡志明市华埠堤岸的三次要求。

虽然越南的一百万华侨中大多数人都入了越南籍，但是，北京的官员提出论点说，他们是在吴庭艳总统统治时期被迫入越南籍的，如

~\*~

【路透社仰光五月十二日电】泰国总理江萨·差玛南今天结束了到缅甸进行的旨在改善两国关系的两天正式访问。

江萨将军在仰光机场向缅甸总理貌貌卡告别以前说，他访问的目的在于加强他所说的泰缅间已经亲密的关系。

江萨将军说，这次访问另一个目的是一起找出在共同关心的问题上扩大合作范围的途径。

他表示了希望他已达到了这些目的。

两国总理昨天举行了两小时的正式会谈。一些消息灵通人士说，他们讨论了边界问题，制止毒品走私活动的措施以及两国贸易的发展。

江萨将军在访问期间还会见了奈温总统。他昨天晚上说，他同缅甸这位领导人的会谈会成为太缅今后关系的指导方针。

这是泰国总理十二年来第一次访问缅甸。

【合众国际社仰光五月十二日电】人们知道，泰国领导人最近对缅甸正式访问的原因之一是要努力解决已使两国关系激化的边界问题。

江萨已答应制止贩卖鸦片的活动和封闭泰国边界，不让掸族与拉祜族叛乱分子利用泰国东北部作为他们反对缅甸的游击活动的基地。

【法新社曼谷五月八日电】《曼谷邮报》今天报道，泰国国王普密蓬·阿杜德、王后西丽基和太后在原则上接受了中国总理华国锋发出的请他们访华的邀请。

这家报纸说，这一消息是中国大使柴泽民昨天向泰国总理告别时透露的。

访问的日期还有待确定。

## 泰国总理结束对缅甸的访问



## 香港《文汇报》章《农业科学技术的发展》

【本刊讯】香港《文汇报》五月十三日刊载一篇题为《农业科学技术的发展》的文章，转载如下：

近几年来，国外农业生产发展情况，以美国为例：第二次世界大战时，美国一个农业劳动力生产的农产品只能供养十一个人，现在增加到五十六个人。荷兰更多，达七十个人。美国人口两亿多，从事农业劳动的约占美国总人口百分之二。美国一个农业劳动力平均一年可生产粮食十一万二千斤，皮棉一千一百斤，肉类一万斤，豆类一千五百斤，奶类一千斤。美国在农业方面主要采用了这样一些新的科学技术成果，如机械化耕作、培育良种、合理灌溉、使用新型肥料、用科学方法治理病虫害等。

国外很重视培育优良品种的工作。采用良种是提高产量改进品质的一种极有效、极经济的途径。例如六十年代后期由于培育成功矮秆高产墨西哥小麦和菲律宾水稻，世界某些地区的粮食得到较大的增产。墨西哥在矮秆高产小麦育成前，平均亩产

一百斤。推广矮秆高产品种后，一九七六年平均亩产五百六十一斤，从一个粮食进口国一跃而为粮食出口国。菲律宾水稻矮秆品种在优越的水肥条件下，最高亩产可达一千三百三十三斤。

近些年来，利用微生物生产牲畜饲料和人类食物问题，引起了国外广泛的注意，展开了大量研究试验工作。这是由于第一，培养微生物的原料极为广泛，第二，利用工厂培养微生物，生产速度快，不受土地、气候的影响，可以实现农业工厂化。预计它的发展将为农业生产开辟一个新的天地。微生物农药又叫无公害农药，优点很多，世界各国都在大力发展。有人估计，在不久的将来，美国微生物杀虫剂将占整个农药使用量的四分之一。

畜牧业是农业的一个重要部门。很多国家的畜牧业与种植业是同时并重的，有的畜牧业产值甚至超过了种植业。目前，加拿大、法国、西德、荷兰、美国、东德和比利时等国家的畜牧业产值都占农业产值

的一半以上，而丹麦、新西兰等国则占到百分之九十以上。畜牧业发展后，提供肉蛋等的数量增多，有些国家平均每人每天只吃粮食四、五两。美国的养牛业通过对牛生长情况的研究，采用了一些科学的管理方法，使7头小牛达到屠宰重量的时间由三十年代的两年半缩短到现在的五个月。

在国外，机械化养鸡非常普遍。采用自动化喂水、喂食，加上通风照明等设备，肉用鸡一个工人可管理十万只；蛋鸡一个工人可管理四万只。美国洛杉矶有个养鸡场，专门养蛋鸡，共养二百万只，人称“鸡蛋城”，只用了四十到五十名工人管理。因为进行了科学管理，对母鸡下蛋的条件进行了深入的研究，使下蛋

率很高，最高的每只鸡一年可下二百九十到三百个蛋。当鸡的平均下蛋率下降到规定水平以下时，就把鸡统统处理掉，另换一批新鸡种。由于遗传学和营养学的研究，肉用鸡生长也较快，从小鸡出壳。通常喂养七至八个星期就可长到三、四斤重。所以不少国家的鸡肉要比猪肉、牛肉便宜。

与此同时，国外还非常重视农业科学基础研究理论的研究，例如对光合作用的研究。植物利用光把水和空气合成有机物，所以植物光合效率的高低极大地决定作物的产量。提高光合作用，是国外七十年代开始研究的新课题。高光合效率作物如玉米，光能转换的最高效率也只有百分之三，大多数作物光能转换率比此更低的多。有人估计，若把所有作物光合效率提高百分之一，全世界粮食产量将能增加一倍。

### 菲律宾试验生产“无核”西瓜和芒果

【法新社马尼拉五月十四日电】位于奎松市的菲律宾大学的研究人员，正进行的“无核”水果生产实验。

该大学的植物学家萨莫拉博士说，在生产“无核”西瓜和芒果上，已取得初步成绩，但仍不知道大规模生产的结果如何。

“无核”并不是说水果无子了。“无核”的意思是核少而小，且质地柔软，可吞食。

它的种植方法包括先把西瓜子放在一种名叫秋水仙碱(Colchicine)的化学溶液中泡

浸。这些炮制过的种子和未经炮制的种子彼此相邻而下种。开花时，它们可以互授花粉。

为了使已受粉的花朵不再接受其他植物的花粉，研究人员用塑料袋把花朵保护起来。

萨莫拉解释说，种植“无核”水果的原则，是人工遗传。

他说，如果这些实验成功，人们便可以大规模种植“无核”西瓜、芒果等水果。

在美国，“无核”提子据报是以辐射生产的。(转载香港《大公报》)

【美联社加州尤里卡五月三日电】加州科学家说，他们已发现用无性生殖复制红木树的方法。他们说，这种方法可以用来生产几百万株这种珍贵的树木，将来可能在木材业掀起革命。

加州大学生物学教授包尔博士说，他已完成了第一种复制红木的“组织培养法”。红木是地球上最高大的树木，最高的长到一百零九点七公尺高，它是极好的木材，具有美观、耐用、实用的价值。

包尔说，无性生殖方法已经被用来生产兰花、芦荀、烟叶及别种一年生或半年生植物，包括多种用切片复制的庭园观赏植物。

他说，现在“试管树”可对木材业带来革命，可以改良树的品质，如进而推广到各种树木上，就可增加木材产量及生长速度，使木材业获得极大利益。他说，他们已复制出一株红木。

上述用无性生殖复制红木的方法和最近引起争议的用无性生殖复制动物方法并不一样。严格来说，无性生殖是由一个母体直接复制后代，使它的后代在遗传构造上和它完全相同。有些简单的动物自然分裂生殖，即是一种无性生殖。用无性生殖复制某些植物颇为简单，只要切下小枝或芽就可复制一株植物，这种方法已经使用了几个世纪。但要用无性生殖复制构造象红木等较复杂的植物就相当困难了，因而在这方面的成功是一大突破。

包尔说，复制红木的方法是先取出一支一公分长的树枝，放入无菌状态的试管中，然后加入培养基、矿物质、葡萄糖液、植物荷尔蒙等化学物质。这一溶液是经过多次组合，在大约一千次试验后才得到正确配方。浸在这种溶液中，红木树枝会长出树干、针叶、树根来，大约十个月就可长到六英寸长，可以种入土中。

科学家们也正在实验用无性生殖复制蛙类等若干构造复杂的动物。这种方法相当困难，过程是从动物身上取出一个活细胞，植入一个除去细胞核的卵子中。(转载台湾《联合报》)

### 伊朗植物学家试验无土栽培蔬菜

【本刊讯】伊朗《世界报》四月二十五日消息：伊朗伊斯法罕大学植物研究所科学家组成的科研小组准备在他们自己的溶液培养温室里种植西红柿和黄瓜。

研究所所长拉苏利哈博士说，如果无土壤

种植法研究取得成功的话，全国住公寓的人，将可以自己种植蔬菜，既节省钱，也可享受吃自己种植的蔬菜的乐趣。在溶液培养的菜园里，菜根是长在特制的塑料里，用一种装置定时浇灌培养液，这种装置还控制温室的温度。

上的资源，可以节省资金、管理和不能回收的资源。然而，在时间安排上，单单制定一项三年到五年的计划是不够的。

这些技术的出现，要靠有关主宰农作物和牲畜生产率的生物学过程的以完成使命为宗旨的基础研究工作，而现在，这个生物学过程限制着农作物和牲畜生产率。这种研究将着手解决使植物和牲畜通过一些途径更有效地利用现有环境资源的问题，这些途径是：(1)提高光合率；(2)提高生物固氮作用；(3)采用改良品种的新技术；(4)更有效地吸收和利用养分和水分，减少硝化和反硝化作用过程中氮肥的损失；(5)更有力地对付对立的生物学系统和环境的压力。全国科学院和全国科学研究委员会最近提出的报告以及其他一些报告认为，在上述这些领域资金严重不足，美国在这些方面不再处于领先地位，但是拥有巨大人力、财力和自然资源的美国，却能对第三世界国家的农业发展作出最大的贡献。这种技术在经济上、社会上和生态学上都是稳妥的。它们可以使我们较易于从投入不能回收的资源过渡到可回收的资源。我们一定要致力于这些技术的研究。

### 美农学家文章《下一代的农业研究》

【本刊讯】美国《科学》杂志一月二十七日一期刊登州立密执安大学农业实验站主任威特沃的一篇文章，题为《下一代的农业研究》，全文如下：

主要粮食作物的生产停滞不前。美国的小麦、玉米、高粱、大豆和马铃薯的产量自一九七〇年以来没有增加。拉丁美洲的玉米、马铃薯、小麦和木薯也是这样。世界谷物产量下降了。增产主要是靠扩大耕地面积取得的。

这种现象需要做出仔细的分析。美国的农作物产量在第二次世界大战后曾迅速增长。原因是采用了一些技术，这些技术要求向农业大规模投入以化肥、农药、灌溉、机械形式表现的矿物能和新种子。目的是提高生产效率，结果以低成本得到充分的粮食。所有这些外部输入——品种的改良可能除外——由于限制增多，来源减少而费用越来越高。这些输入物来源于不能回收的资源。同时，国内和全世界的土地侵蚀现象仍然有增无已。美国的一项土壤保持计划执行了四十年之后，农田只有百分之二十五是按批准的土壤保持规定播种的。表土继续大量流失。土壤的有机质在减少。过度和不适时的耕种使土壤更加板

结。空气污染越来越严重。再扩大耕地面积也许会使产量更低。随着对用于生产的土地资源的压力愈来愈大，使用水、化肥、农药和机械的选择余地逐步减少。

有些人常常把最近农作物产量没有提高归因于气候和天气变化无常。可是，季节变化比任何可见的长期趋势更为重要得多。由于在劳力、化学产品、水和能量的使用都受规章的限制和财力的限制，开支不断增加，生产受抑制。最后，联邦政府对农业研究（不仅在人力上，而且在新的装备和设施上）的投资十二年来一直在减少。在政府赠与的土地上兴建的大学里，农学院的招生人数在十年内增加了二倍，而教员却几乎没有增加。科学家们用于农业研究的年月从一九六六年以来一直没有增加。教学的需要必须满足。研究工作就顾不上了。

这种情况促使我们要从事下一代的农业研究。采用某些技术可使粮食和纤维保持稳产高产，可以不造成污染，可以增加而不是减少地球

## 香港《文汇报》章《农业科学技术的发展》

【本刊讯】香港《文汇报》五月十三日刊载一篇题为《农业科学技术的发展》的文章，转载如下：

近几年来，国外农业生产发展情况，以美国为例：第二次世界大战时，美国一个农业劳动力生产的农产品只能供养十一个人，现在增加到五十六个人。荷兰更多，达七十个人。美国人口两亿多，从事农业劳动的约占美国总人口百分之二。美国一个农业劳动力平均一年可生产粮食十一万二千斤，皮棉一千一百斤，肉类一万斤，豆类一千五百斤，奶类一千斤。美国在农业方面主要采用了这样一些新的科学技术成果，如机械化耕作、培育良种、合理灌溉、使用新型肥料、用科学方法治理病虫害等。

国外很重视培育优良品种的工作。采用良种是提高产量改进品质的一种极有效、极经济的途径。例如六十年代后期由于培育成功矮秆高产墨西哥小麦和菲律宾水稻，世界某些地区的粮食得到较大的增产。墨西哥在矮秆高产小麦育成前，平均亩产

一百斤。推广矮秆高产品种后，一九七六年平均亩产五百六十一斤，从一个粮食进口国一跃而为粮食出口国。菲律宾水稻矮秆品种在优越的水肥条件下，最高亩产可达一千三百三十三斤。

近些年来，利用微生物生产牲畜饲料和人类食物问题，引起了国外广泛的注意，展开了大量研究试验工作。这是由于第一，培养微生物的原料极为广泛，第二，利用工厂培养微生物，生产速度快，不受土地、气候的影响，可以实现农业工厂化。预计它的发展将为农业生产开辟一个新的天地。微生物农药又叫无公害农药，优点很多，世界各国都在大力发展。有人估计，在不久的将来，美国微生物杀虫剂将占整个农药使用量的四分之一。

畜牧业是农业的一个重要部门。很多国家的畜牧业与种植业是同时并重的，有的畜牧业产值甚至超过了种植业。目前，加拿大、法国、西德、荷兰、美国、东德和比利时等国家的畜牧业产值都占农业产值

的一半以上，而丹麦、新西兰等国则占到百分之九十以上。畜牧业发展后，提供肉蛋等的数量增多，有些国家平均每人每天只吃粮食四、五两。美国的养牛业通过对牛生长情况的研究，采用了一些科学的管理方法，使7头小牛达到屠宰重量的时间由三十年代的两年半缩短到现在的五个月。

在国外，机械化养鸡非常普遍。采用自动化喂水、喂食，加上通风照明等设备，肉用鸡一个工人可管理十万只；蛋鸡一个工人可管理四万只。美国洛杉矶有个养鸡场，专门养蛋鸡，共养二百万只，人称“鸡蛋城”，只用了四十到五十名工人管理。因为进行了科学管理，对母鸡下蛋的条件进行了深入的研究，使下蛋

率很高，最高的每只鸡一年可下二百九十到三百个蛋。当鸡的平均下蛋率下降到规定水平以下时，就把鸡统统处理掉，另换一批新鸡种。由于遗传学和营养学的研究，肉用鸡生长也较快，从小鸡出壳。通常喂养七至八个星期就可长到三、四斤重。所以不少国家的鸡肉要比猪肉、牛肉便宜。

与此同时，国外还非常重视农业科学基础研究理论的研究，例如对光合作用的研究。植物利用光把水和空气合成有机物，所以植物光合效率的高低极大地决定作物的产量。提高光合作用，是国外七十年代开始研究的新课题。高光合效率作物如玉米，光能转换的最高效率也只有百分之三，大多数作物光能转换率比此更低的多。有人估计，若把所有作物光合效率提高百分之一，全世界粮食产量将能增加一倍。

### 菲律宾试验生产“无核”西瓜和芒果

【法新社马尼拉五月十四日电】位于奎松市的菲律宾大学的研究人员，正进行的“无核”水果生产实验。

该大学的植物学家萨莫拉博士说，在生产“无核”西瓜和芒果上，已取得初步成绩，但仍不知道大规模生产的结果如何。

“无核”并不是说水果无子了。“无核”的意思是核少而小，且质地柔软，可吞食。

它的种植方法包括先把西瓜子放在一种名叫秋水仙碱(Colchicine)的化学溶液中泡

浸。这些炮制过的种子和未经炮制的种子彼此相邻而下种。开花时，它们可以互授花粉。

为了使已受粉的花朵不再接受其他植物的花粉，研究人员用塑料袋把花朵保护起来。

萨莫拉解释说，种植“无核”水果的原则，是人工遗传。

他说，如果这些实验成功，人们便可以大规模种植“无核”西瓜、芒果等水果。

在美国，“无核”提子据报是以辐射生产的。(转载香港《大公报》)

【美联社加州尤里卡五月三日电】加州科学家说，他们已发现用无性生殖复制红木树的方法。他们说，这种方法可以用来生产几百万株这种珍贵的树木，将来可能在木材业掀起革命。

加州大学生物学教授包尔博士说，他已完成了第一种复制红木的“组织培养法”。红木是地球上最高大的树木，最高的长到一百零九点七公尺高，它是极好的木材，具有美观、耐用、实用的价值。

包尔说，无性生殖方法已经被用来生产兰花、芦荀、烟叶及别种一年生或半年生植物，包括多种用切片复制的庭园观赏植物。

他说，现在“试管树”可对木材业带来革命，可以改良树的品质，如进而推广到各种树木上，就可增加木材产量及生长速度，使木材业获得极大利益。他说，他们已复制出一株红木。

上述用无性生殖复制红木的方法和最近引起争议的用无性生殖复制动物方法并不一样。严格来说，无性生殖是由一个母体直接复制后代，使它的后代在遗传构造上和它完全相同。有些简单的动物自然分裂生殖，即是一种无性生殖。用无性生殖复制某些植物颇为简单，只要切下小枝或芽就可复制一株植物，这种方法已经使用了几个世纪。但要用无性生殖复制构造象红木等较复杂的植物就相当困难了，因而在这方面的成功是一大突破。

包尔说，复制红木的方法是先取出一支一公分长的树枝，放入无菌状态的试管中，然后加入培养基、矿物质、葡萄糖液、植物荷尔蒙等化学物质。这一溶液是经过多次组合，在大约一千次试验后才得到正确配方。浸在这种溶液中，红木树枝会长出树干、针叶、树根来，大约十个月就可长到六英寸长，可以种入土中。

科学家们也正在实验用无性生殖复制蛙类等若干构造复杂的动物。这种方法相当困难，过程是从动物身上取出一个活细胞，植入一个除去细胞核的卵子中。(转载台湾《联合报》)

### 伊朗植物学家试验无土栽培蔬菜

【本刊讯】伊朗《世界报》四月二十五日消息：伊朗伊斯法罕大学植物研究所科学家组成的科研小组准备在他们自己的溶液培养温室里种植西红柿和黄瓜。

研究所所长拉苏利哈博士说，如果无土壤

种植法研究取得成功的话，全国住公寓的人，将可以自己种植蔬菜，既节省钱，也可享受吃自己种植的蔬菜的乐趣。在溶液培养的菜园里，菜根是长在特制的塑料里，用一种装置定时浇灌培养液，这种装置还控制温室的温度。

上的资源，可以节省资金、管理和不能回收的资源。然而，在时间安排上，单单制定一项三年到五年的计划是不够的。

这些技术的出现，要靠有关主宰农作物和牲畜生产率的生物学过程的以完成使命为宗旨的基础研究工作，而现在，这个生物学过程限制着农作物和牲畜生产率。这种研究将着手解决使植物和牲畜通过一些途径更有效地利用现有环境资源的问题，这些途径是：(1)提高光合率；(2)提高生物固氮作用；(3)采用改良品种的新技术；(4)更有效地吸收和利用养分和水分，减少硝化和反硝化作用过程中氮肥的损失；(5)更有力地对付对立的生物学系统和环境的压力。全国科学院和全国科学研究委员会最近提出的报告以及其他一些报告认为，在上述这些领域资金严重不足，美国在这些方面不再处于领先地位，但是拥有巨大人力、财力和自然资源的美国，却能对第三世界国家的农业发展作出最大的贡献。这种技术在经济上、社会上和生态学上都是稳妥的。它们可以使我们较易于从投入不能回收的资源过渡到可回收的资源。我们一定要致力于这些技术的研究。

### 美农学家文章《下一代的农业研究》

【本刊讯】美国《科学》杂志一月二十七日一期刊登州立密执安大学农业实验站主任威特沃的一篇文章，题为《下一代的农业研究》，全文如下：

主要粮食作物的生产停滞不前。美国的小麦、玉米、高粱、大豆和马铃薯的产量自一九七〇年以来没有增加。拉丁美洲的玉米、马铃薯、小麦和木薯也是这样。世界谷物产量下降了。增产主要是靠扩大耕地面积取得的。

这种现象需要做出仔细的分析。美国的农作物产量在第二次世界大战后曾迅速增长。原因是采用了一些技术，这些技术要求向农业大规模投入以化肥、农药、灌溉、机械形式表现的矿物能和新种子。目的是提高生产效率，结果以低成本得到充分的粮食。所有这些外部输入——品种的改良可能除外——由于限制增多，来源减少而费用越来越高。这些输入物来源于不能回收的资源。同时，国内和全世界的土地侵蚀现象仍然有增无已。美国的一项土壤保持计划执行了四十年之后，农田只有百分之二十五是按批准的土壤保持规定播种的。表土继续大量流失。土壤的有机质在减少。过度和不适时的耕种使土壤更加板

结。空气污染越来越严重。再扩大耕地面积也许会使产量更低。随着对用于生产的土地资源的压力愈来愈大，使用水、化肥、农药和机械的选择余地逐步减少。

有些人常常把最近农作物产量没有提高归因于气候和天气变化无常。可是，季节变化比任何可见的长期趋势更为重要得多。由于在劳力、化学产品、水和能量的使用都受规章的限制和财力的限制，开支不断增加，生产受抑制。最后，联邦政府对农业研究（不仅在人力上，而且在新的装备和设施上）的投资十二年来一直在减少。在政府赠与的土地上兴建的大学里，农学院的招生人数在十年内增加了二倍，而教员却几乎没有增加。科学家们用于农业研究的年月从一九六六年以来一直没有增加。教学的需要必须满足。研究工作就顾不上了。

这种情况促使我们要从事下一代的农业研究。采用某些技术可使粮食和纤维保持稳产高产，可以不造成污染，可以增加而不是减少地球