

1978年5月

16

星 期 二

外电评齐奥塞斯库总统访华

南通社说中罗关系在所有领域内都在上升

【南通社布加勒斯特五月十四日电】这里非常重视罗马尼亚共产党总书记和国家元首尼古拉·齐奥塞斯库对中华人民共和国的访问。布加勒斯特人士特别强调罗中两党和两国之间的良好关系。齐奥塞斯库总统在第一次访问中国同毛泽东和周恩来会谈已过去七年之后，今天即将启程赴北京。这七年间，两国已有许多代表团以及经济和政治官员相互进行了访问。最近两年中，这种互访尤其频繁。

这里的观察家们在分析齐奥塞斯库总统的亚洲之行时，还指出中罗关系有另一个因素。那就是，在中华人民共和国同整整一系列国家建交或关系正常化方面，布加勒斯特都作过斡旋而起了积极作用。

布加勒斯特政界人士评价说，中罗关系在实际上所有的领域内都在上升。这里很重视华国锋主席在人大会议上表明的中国立场，即“我们坚决支持社会主义国家把马克思列宁主义的普遍真理同本国的具体情况相结合，独立自主地进行革命和建设”。

齐奥塞斯库是在访问了美国同卡特总统会谈以后，启程去北京访问的，因此，这里的观察家们认为，北京的中罗会谈也会涉及中美关系问题。

【合众国际社布加勒斯特五月十四日电】共产党首脑尼古拉·齐奥塞斯库总统今天乘专机离开这里前往北京，北京是他对亚洲为期一个月的“友好访问”的第一站，这一个月中，他将访问中国、北朝

鲜、越南、柬埔寨和老挝。

此次是齐奥塞斯库一九七一年六月同已故的毛泽东主席和周恩来总理会谈以后七年来对中国的首次访问。

罗马尼亚人士说，齐奥塞斯库在北京同华国锋主席会谈时将讨论广泛的国际问题，包括中美关系。

四月份齐奥塞斯库在华盛顿同卡特总统进行了会谈。他在同华的会谈中将提到美军撤离台湾的问题，这是北京提出的同华盛顿实现关系正常化的条件。齐奥塞斯库赞成美国撤离台湾并同台北的国民党政府断绝关系。

齐奥塞斯库同华会谈的题目还包括共产主义运动的形势以及进一步改善罗中的双边合作。

【路透社维也纳五

月十四日电】据布加勒斯特消息灵通人士说，齐奥塞斯库的出访可能包括调解柬埔寨冲突的使命，但是罗马尼亚通讯社没有正式证实。

【路透社北京五月十四日电】（记者：普里切特）罗马尼亚总统齐奥塞斯库定于明天到达北京，今天有迹象表明，他将受到的欢迎将是一位来访者所受到的最盛大、最精心安排的欢迎之一。

在罗马尼亚总统飞抵这里时，中国的这种感情将充分显示出来。

每一个国家元首或政府首脑来到中国时，在机场都受到盛大欢迎，但是齐奥塞斯库先生在北京市区将受到比较不平常的群众欢迎，在过去一年里，只有南斯拉夫铁托总统和柬埔寨领导人波尔布特受到这种待遇。

强大的基础，自从人民党于十三年前建党以来，就一直在争取军队的支持。

治安首脑阿克巴里说，只有少数警官加入人民党，许多警官都是他出力招募来的。因此，军队不相信警察，全国各地的警察局都有军队守护。

这些年轻军官目前正在发号施令，公众看来是服从的。但是在这个二千万人口的国家，社会和宗教的陈规是顽强而保守的，雄心勃勃的军官们组成的纪律严明的干部能不能在不打乱传统的情况下解决贫困和文盲的巨大问题，现在作出判断还为时尚早。

法新社报边

扎伊尔要求摩洛哥帮助击退新的人侵

【法新社拉巴特五月十四日电】星期日（五月十四日）下午在拉巴特据权威人士证实，扎伊尔呼吁拉巴特帮助它击退“来自安哥拉的颠覆分子对沙巴省的新的入侵”。同一些人士说，摩洛哥驻金沙萨大使就此向王国当局打了报告。

【法新社金沙萨五月十四日电】金沙萨今天正式宣布，扎伊尔东南部的沙巴省的重要矿业中心科尔韦齐，在星期四（五月十一日）夜遭到了约四千名“叛乱分子”的袭击。

扎伊尔通讯社说，这些“叛乱分子”“是来自安哥拉，并被查明是前加丹加兵，他们在去年三月曾包围了沙巴省的东南部”。

这家通讯社没有说明扎伊尔这个矿业首府在目前形势如何，但是非官方的人士获悉，前加丹加兵已控制了科尔韦齐城市的某些战略点，在这个城市有好几千欧洲人。

离这个城市几公里的科尔韦齐机场据说也遭到了“叛乱分子”的袭击，他们破坏了好几架飞机。

关于沙巴省目前的战况，在扎伊尔首都到今天下午才知道了一点。

扎伊尔通讯社今天下午说，今天上午八点沙巴省东南部的穆察察市遭到了袭击。通讯社说，在两个半小时的战斗后，叛乱分子被击退，向赞比亚边界窜逃。叛乱分子中“有被查明是古巴人的白人”。

这家通讯社还指出，扎伊尔军队的四架“海市蜃楼式”飞机目前在沙巴东南部作战。

扎伊尔通讯社说，“这次新的入侵又一次得到了俄国人、古巴人和北非两个国家利比亚和阿尔及利亚的支持”。这家通讯社说，“这一命名为‘鸽子行动’的进攻计划是蒙古亚（逃亡在布鲁塞尔的反对蒙博托政权的人）匪帮’从布鲁塞尔派人去哈瓦那讨论的，并在阿尔及尔制定的。阿尔及尔为前加丹加兵训练了突击队。”

蒙博托总统在向扎通社总代表的谈话中指出，扎伊尔巡回大使今天上午已离开金沙萨去伦敦。他奉蒙博托将军之命在伦敦将要会见赞比亚总统卡翁达。在此之前，扎伊尔巡回大使应去巴黎，扎伊尔外交国务委员目前正在那里访问，他已接到了召回扎伊尔驻联合国代表的命令，以便向联合国秘书长通报情况。

这家通讯社还说，扎伊尔外交国务秘书接见了美国、法国、比利时、中国、摩洛哥大使，“使这些国家帮助扎伊尔对付严重局势”。

蒙博托总统正在主持参谋部会议。总统在星期一（五月十五日）或星期二（十六日）将发表重要讲话。

【法新社布鲁塞尔五月十四日电】刚果民族解放阵线星期日（五月十四日）晚在布鲁塞尔发表的一项公报中证实，它在沙巴的战士俘虏了七名法国人。

公报还宣布，击落了“蒙博托军队”的十三架军用飞机——五架驱逐轰炸机、二架直升飞机和六架运输机。

【法新社金沙萨五月十四日电】法国驻金沙萨大使今晚否认了刚果民族解放阵线发表的关于有七名法国军人星期四（五月十一日）夜里在科尔韦齐市遭袭击时被俘的消息。

法国驻扎伊尔大使安德烈·罗斯在回答法新社记者的问题时说，据他所知，“在科尔韦齐没有一个法国军人”。

扎伊尔二布苏古策划叛乱分子进攻科尔韦齐
扎伊尔外交国务秘书接见美、法、比、中、摩大使要求给予援助

美联社记者分析阿夫汗新政权面临的问题

驻喀布尔一外交官说阿新领导人面临着几乎无法完成的任务

【美联社喀布尔五月十三日电】美联社新闻分析——巴里·施拉赫特

（美联社编者注：写这篇报道的记者在阿富汗四月二十七日军事政变后不久就到了阿富汗。他在逗留阿富汗期间，在采访两位穆斯林阿訇时被捕拘留了四十八小时。后来他被释放，未受伤害。以下是他写的关于新政权所面临的问题的报道。）

在上个月的流血军事政变中接管这个传统的穆斯林国家的理想主义年轻军官说，他们要在伊斯兰教的基础上建设一个社会主义国家。就象那些要把油和水混在一起的人一样，他们把马克思主义意识形态和穆斯林教规混合起来可能也遇到艰巨的任务。一位伊斯兰国家

驻这里的老资格外交官说，新领导人面临着几乎无法完成的任务，其结果将取决于他们能不能够争取到这个国家占人口多数的穆斯林的拥护。

阿富汗的新的治安首脑以前是喀布尔警察局后勤部门一名办事员，二十五岁。他——阿齐兹·艾哈迈德·阿克巴里——具有年轻人的干劲，向年令比他大一倍的下属发号施令，那些下属在离开他在喀布尔内政部总部的办公室时都毕恭毕敬。

虽然这个人民党的新政府极力否认政变带来了共产党治理，但是阿克巴里却显得毫不在乎地表示，他所说的就是推翻达乌德总统独裁政权的四月二十七日政变的目标。

他在造反以后十三

天接见本记者谈话时说：“我们要建设一个社会主义的阿富汗，建设一个马克思列宁主义的阿富汗。”

六十一岁的塔拉基是国家元首兼总理，他通过人民党中央委员会控制喀布尔政府。他以前是美国驻喀布尔大使馆的翻译，他强烈否认人民党亲莫斯科，也不倾向于马克思主义。有好几位陆军军官和警官（都是人民党党员）私下里却说人民党是亲莫斯科的。

人民党在军队里有

美报《西方在武器条约上表现出灵活性》

《苏联在抛出坦克方面将有更多自由》

【本刊讯】美国《巴尔的摩太阳报》五月十二日刊登华盛顿分社记者特里惠特发自华盛顿的一篇文章，题目是《西方在武器条约上表现出灵活性》；《苏联在撤出坦克方面将有更多自由》，摘要如下：

西方联盟已向苏联表示，愿意在苏联的军事力量撤出东欧的问题上表现出更大的灵活性，以此促使苏联签署一项武器控制的新条约。上月提交苏联的一项建议将同意俄国人从东欧随便撤出哪五个师，而不是象美国早些时候曾经坚持要求地那样把整个坦克集团军一起撤出来。

美国参加欧洲减少武器会谈的首席谈判代表斯坦利·里索说，美国立场的改变涉及到“苏联减少武器的方式”。其他官员则补充提供了一些详细情况。

同时，里索在接见记者时公布了美国原先提出的一项建议的更多的具体内容。他说，作为苏联让步的交换条件，美国将撤出现在交给北约组织使用的两个战术核系统（潘兴导弹和“有核能力的飞机”）。

了解情况的官员报

告说，这一建议包括三十六枚潘兴导弹（潘兴导弹是一种射程为四百英里的地对地导弹）和五十四架F—4战斗轰炸机。

他解释说，美国是愿意放弃这些导弹和飞机的，因为它要求俄国人更大量地减少部队和坦克。

前陆军部长里索是美国参加共同均衡减少欧洲军事力量谈判的首席代表。他说，美国最近是在谈判于四月十九日休会一个月之前不久表示愿意“改变”立场的。这些变动除了让俄国人在减少军事力量方面有更大的灵活性之外，还建议北约组织和华沙条约保证进行削

减，削减的办法将在以后的一项条约中通过谈判确定。

现在还不清楚，这一新建议是否会使谈判的极端缓慢的步伐加速，谈判在五年内一直没有取得什么结果。但是同其他谈判所取得的进展一起，这些谈判造成了一种有所行动的感觉，超级大国可以在五月二十三日开始的联合国裁军特别会议上让人们感到这一点。

按照目前情况来看，谈判情况包括以下几点：

北约组织建议苏联把它选定的五个师撤到苏联边境之内并撤出一千五百辆到一千七百辆坦克。虽然这个方案不

美警文局说黑豹党创始人牛顿被捕

【路透社加利福尼亚州圣克鲁斯五月十一日电】警察局说，黑豹党的缔造者休伊·牛顿今天早晨在这里被捕，他是由于在一家酒吧间开枪而以图谋杀人的罪名被捕的。

牛顿三十五岁，原来已经因为被指控一九七四年谋杀一个十七岁的妓女正在等待审讯，现在他已被关进监狱等候调查。

警察局说，牛顿是

同另外两个人罗伯特·赫德（二十九岁）和威廉·穆尔（三十五岁）一起被捕的。

牛顿在六十年代末把黑豹党组织成一个强有力的带枪的好斗的黑人的团体。他曾自行逃亡到古巴，在古巴呆了三年之后于去年七月回国，以听候对谋杀案的审理并设法重建他已被破坏的党。一九七四年被指控谋杀事，他是以十万美元获得保释的。

再要求苏联从东欧把它驻在那里的两支坦克集团军之一撤走，但是这将减少华沙条约国家在人力和坦克方面的优势。美国方面将撤出二万九千人，从它放在那个地区的估计有七千个的战术核弹头中撤出一千枚，并撤出潘兴导弹和可以装载核武器的F—4战斗机。

里索说，到现在为止，俄国人“还未采取正式行动”表示接受兵力平等的原则，他认为这一原则对西方说来是“极其重要的”，苏联一直坚持按同样比例而不是按实际数字来减少兵力。

现在还不能肯定，在武器控制方面目前这一阵活动是否会达成任何协议。除了在限制战略武器会谈和共同均衡减少力量的会谈方面的进展之外，美国昨天报告说，苏美第一轮关于减少向其他国家出售常规武器的办法的讨论已经使人抱有希望地结束了。

【合众国际社罗马五月十一日电】安德雷

奥蒂总理今天接受了他的内政部长的辞职，自己接管了这个职务，以便协调对前总理莫罗的暗杀者的搜捕工作。

安德雷奥蒂是在同内政部长科西加和他的天民党领导人举行会谈

安德雷奥蒂接受内政部长辞呈

红色旅又在米兰打伤天民党官员

之后宣布这一决定的。这位总理说，他是临时接管这个职务的。

【合众国际社罗马五月十二日电】暴力行动今天在意大利到处蔓延，天民党的一位官员被杀害前总理莫罗的红色

色旅的凶手弄伤，建筑物和汽车被用炸弹炸坏

或者用火烧坏。在米兰，九日杀害了执政党天民党主席莫罗的左翼恐怖分子向米兰党的一位官员贝拉迪尼腿部打了五枪，这是自莫罗被暗杀以来他们宣称采取的第一个行动。

科的奥林匹克委员会想利用这种办法训练三万名左右的工作人员学会说法语和英语，以便为接待参观一九八〇年奥运会的外国客人作好准备。在美国，大约有十所大专院校现在正在研究或过去一直在研究这

种启发式教学法。人类研究社和旧金山一所专门用启发式教学法授课的私立学校语言新天地学校都举办商业性的洛扎诺夫式学习班。所有的课程都是以洛扎诺夫的原则为基础的，大多数课程是从他的方法演变出来的。同保加利亚使用的方式最相似的是加拿大政府和人类研究社的教学法。

说得简单些，在人类研究社的指导下安排的为期二十五天的典型课程内容如下：

首先，给每个学生起一个新的名字和假设一种新的职业。弗吉尼亚·史密斯成了巴黎的药剂师维罗尼克·莫利诺了，这样，维罗尼克在学习法文时的言行使弗吉尼亚·史密斯感到别扭的可能性就减少了。

教师在二小时的课程开始时先用英语说明新的教材，有的时候借助手势或实物的帮助。然后他把教材连读三遍，第一次用谈话的声调读，接着用私下耳语的声调读，最后是用十分得意的声调读，表明他已经取得了很好的教学经验，情况的确也是这样。然后他把这三个步骤再重复一遍，这一次则配上古典音乐。

但是现在他告诉学生在他按着音乐的节奏读课文的时候，不要听他读的东西，而只注意听音乐。（上）

美刊报边《启发的力另 学习语文的新途径》

说启发式教学法证明比常规的学习语文的方法至少提高效率五倍

【本刊讯】美国《行列》杂志三月十二日一期刊登菲利普·米尔的一篇报道，标题是《启发的力量》《学习语文的新途径》，全文如下：

圣经上说：“要象小孩子一样”，共产党东欧（竟然是这个地方）根据这个原则提出了一种学习外文的舒适和充满乐趣的办法。在课堂上听音乐、玩游戏、不注意教师讲些什么——这是一种学习的方法吗？回答是肯定的，这种办法是依靠挖掘未使用的记忆能力，对各种年龄的人效果都非常好，因此它总有一天会使美国学校中学生的学习方法和学习效果发生一次革命。

这种办法称做“启发式教学法”或者是洛扎诺夫法，用标准语文测验来衡量，这种方法证明比常规的学习语文的方法至少提高效率五倍。试想一下，要是上法文课，一天学一千个单词，学习时每一分钟都是一种享受，感到比你开始上课时更轻松、精神更振作，那会是怎样。这是在保加利亚由一些精心挑选和学习劲头很大的学生在一次特别表演中显示的情况，这种制度是心理学家乔治·洛扎诺夫创造的。在保加利亚和美国，一些代表性较大的学生在每天三小时的课程里学会大约七十五个字，这比传统方法仍然要高五倍左右。

大多数教师会说，我们学东西学得越快，忘得越快。启发式教学法就不是这样。在课程学完时，得九十分以上的人并不是个别的。然后，奇怪的是，几天以后再考时，他们的分数又增加了

一两分，然后就停留在一定的水平上。目前的教学理论都不能解释洛扎诺夫称之为“负的遗忘”的现象。一年以后再测验表明成绩没有下降。

说得太好了，不会是真的吧？不仅如此。据负责加拿大政府为文职人员举办的启发式教学训练班的加布里埃尔·拉克尔博士说：“这种方法对人有全面的好处。不但由于心理状况引起的病症（如头痛、胃痉挛、急躁等）往往会消失，而且我们可以看出人的性格也有所发展；他变得更自信，更有创造性，也更善于表达自己的意见了。”

关键在启示 正如这种教学法的名称所意味的那样，启发是这种方法的基础。人类研究社（这是马里兰州银泉的一处进步的思想库，它在美国从保加利亚买得了商业权利）的社长卡尔·施莱歇尔博士解释说：“如果你认为学习另一种语文很困难，你就会感到很困难。但是如果你真的把精神放松，相信你的教师，并且懂得学习是你的头脑要做的最自然的事情之一，事情就会比你可能想到的情况还要容易。通过启发使学生相信这一点，然后实际加以证明，这就是这种方法的不可思议的力量所在。”

各种各样的计划 加拿大、奥地利和大多数东欧国家已经开始实行启发式语言教学法。莫斯

巴基斯坦《时代之声报》社论

《苏联大使发出威胁,应如何办?》

【本刊讯】巴基斯坦《时代之声报》五月十一日发表了一篇社论,题为《苏联大使发出威胁,应如何办?》摘要如下:

苏联大使阿齐莫夫在同拉合尔一家周刊的记者谈话时对巴基斯坦横加指责,同时又大加威胁。把这两方面联系起来看,一则我们就想起一个谚语:“祸不单行”,再则我们就认识到迫切需要点燃起勇气、决心和爱国主义的火炬。俄国不仅是我们的邻国,而且是世上的超级大国,因此,它能给我们造成严重伤害。俄国在一九七一年十一月和十二月印巴战争期间的态度和莫斯科在这期间向德里提供的大量援助充分证明了上述事实。

俄国早在美国之前很久就垂涎这一地区了。为了实现其长期以来的目标,俄国在更加

积极地活动……。巴基斯坦亲莫斯科的共产党自成立之日起就一直打着省自治和维护地区文化的幌子特别积极地参与各种离心运动,这是无可辩驳的事实。在阿富汗发生社会主义革命之后,正是这一伙人特别兴高采烈、得意忘形……。

苏联大使在谈到巴基斯坦的敌和友时对巴基斯坦横加指责,但没有直接指名提到中

日报
报边

《园田和万斯会谈同支持南北朝鲜直接对话》

【本刊讯】《日本经济新闻》五月十一日刊登一条消息,标题是《园田和万斯会谈,一致同意从旁支持南北朝鲜的直接对话》,摘要如下:

园田外相十日在众议院外务委员会会议上回答土井高子(社会党)关于日美首脑会谈的质

询时,第一次表明:“我和美国国务卿万斯一致认为,要抓住和北朝鲜直接对话的途径,逐渐使北朝鲜和韩国走向直接对话。”他还说:“我们(日本)要开辟和北朝鲜对话的途径,同时,如果不和(中国等)有关国家协商,就不会取得(南北

人民共和国。巴基斯坦是在中苏意识形态方面的分歧扩大的时候开始同中国加深关系的,这完全是偶然的巧合。任何独立主权国家在选择朋友和盟国时都不能无视本国的利益……。

如果分析一下喀布尔社会主义革命统治者重新施展的“巴克同尼斯坦”的故伎,就可以清楚地看出他们不仅策划在杜兰线开辟反巴基斯坦战线,而且策划在

俾路支地区建立反巴基斯坦阵线,这决不是一种误解。就这样俄国现在又做起实现其攫取不冻港的长期美梦了。苏联大使谈话时的威胁语调是对巴基斯坦人民的间接威胁。巴基斯坦政府必须面对这种新威胁,不仅要采取具体措施改善国内局势,而且还要采取必要的外交行动。阿迦·夏希先生赴伊朗访问可能就是在这一方面采取的一项步骤,在这方面,还应该同其他穆斯林国家特别是同沙特阿拉伯接触。还有,应该向诸如美国、中国、法国和英国等国家说明形势。

对话)效果。”表明了为着从旁促进南北朝鲜的对话,我国将和北朝鲜以及有关国家积极磋商的态度。联系到这一点,外务省首脑补充解释说:“在园田、万斯会谈中,美国方面始终表示了不在‘撇开韩国’的情况下同北朝鲜对话的想法。”

【美联社达卡五月十二日电】孟加拉国今天向缅甸提出强烈抗议,指责缅甸迫使缅甸少数民族越境进入孟加拉国,从而造成了边界上的“严重紧张局势”。

政府宣布,外交部召见缅甸驻达卡大使登温,向他递交了抗议照会。

一位发言人说,照会指责说,截至五月十日止,已有十万多缅甸公民离开缅甸西北部的若干地区,越过边界进入孟加拉国。它说,这些被驱逐的人中有些人被枪打伤。

观察家们说,从缅甸进入孟加拉国的大部人是穆斯林。并说缅甸社会主义政府今年初开始对印度和巴基斯坦血统的人采取镇压措施。

孟加拉国今天还打电报给联合国秘书长瓦尔德海姆,要求“向缅甸国民提供一切可能的援助,解决为缅甸国民提供食物、住宿和医药的问题”。

电报说,缅甸对待少数民族的态度“是严重违反人权的,是和联合国宪章背道而驰的”。电报对瓦尔德海姆说,孟加拉国政府愿意继续帮助这些难民,但是大批难民外流对孟加拉国贫乏的财力是无法承受的负担,因此,需要国际上的帮助。

电报说,孟加拉国希望通过同奈温政府举行双边谈判来解决这一问题,但是缅甸没有采取任何措施来制止驱逐少数民族。

【合众国际社达卡五月十二日电】孟加拉国外交部今天说,政府已提请联合国“注意”由于缅甸驱逐穆斯林而使成千上万的穆斯林流入孟加拉国所造成的局势。一些官员说,从缅甸到孟加拉国的难民人数已增加到了十二万五千人。

报美
联社

孟就缅甸少数民族进入孟邦向缅提出抗议

们必须重建和加强这种基础。这意味着,随着亚洲对我们的看法变得越来越符合新的现实情况,我们对亚洲的看法也必须变得越来越符合这种新的现实情况。

在美国人中间,现在不大注意亚洲事。我们的报纸、我们的杂志和我们的电视对于亚洲的报道比对于欧洲或中东的报道要少。但是亚洲在我们心目中的地位应大于它现在所占的地位。作为一个国家,我们必须承认亚洲的重要性:亚洲是一个比欧洲要大的贸易伙伴;一个具有无比重要的战略意义的地区;古老文明和那些仍然期待我们的友谊和伙伴关系的年轻的、生气勃勃的国家的发源地。正如我们的各级教育机构所做的一样,美国的报界和新闻机构也是能够在这方面作出重要贡献的。

亚洲不再是战争的同义词了。在和平时期,亚洲仍然是一个对美国有重大影响地区。我们在那里所发挥的作用——政治上、经济上、战略上——对美国的利益所带来的好处和我们在欧洲的那些利害关系同样重要。我们不能无视亚洲,我们必须设法了解亚洲。

曼斯菲尔德文章《美国和东亚: 一个重要的纽带》

强调美应重视亚洲以免“重犯过去的错误”

【本刊讯】美国《巴尔的摩太阳报》五月三日刊载曼斯菲尔德的文章,题为《美国和东亚: 一个重要的纽带》,摘要如下:

在我任驻日大使将近一年的时间内,我再次深信东亚对美国具有始终不渝的重要性。不论从政治、战略或经济角度来看,没有别的地区对美国来说更为重要,更易于对我们未来的繁荣发生影响的了,不管是好的或者坏的影响。

但是,一种日益明显的现象使我感到不安,那就是在东亚,人们普遍持有这样的看法:美国不再把亚洲看成是重要的或者值得予以很大注意的地区,我们即使不是不注意那个广阔地区的问题和前景,至少也是注意得不够。这个问题大概既是一个现实问题,也是一个看法问题。我继续认为,美国对亚洲的重视没有减少,总的说来确实如此。卡特政府没有对亚洲问题漠不关心。

卡特政府对亚洲地区的政策是健全的,反

映出同过去是连贯的,同时又作了一些据我看来早该作出的调整。其中一项调整、即我们要从朝鲜撤军的计划引起了相当多的批评。但是,即使这一政策也是十年前开始的逐渐减少地面部队这一过程的合乎逻辑的延伸。

亚洲人对于我们在其它方面承担的义务所感到的担心同样是没有根据的。我们并没有让我们在东亚的力量削弱,恰恰相反,我们正在使这些力量现代化和加强(虽然不是扩大)这些力量。从任何意义上说,我们都没有从东南亚撤走;反之,我们同这个地区的非共产党国家的合作和关系正在增加,而这种合作和关系也是应该加强的。

那么,为什么这种怀疑情绪会持续存在下来呢?而且为什么我们应注意呢?亚洲的领导人和政治观察家以一种健康的怀疑态度来研究总的国际事务,特别是美国的政策。他们多年来听到我们宣布忠实于我们已经承担的义务,然后又看到事实证明我

们不能够继续履行我们所承担的实际上是超过我们所能履行的义务。我们由于判断错误以及决心不够坚定而犯了错误。正如这一经验——印度支那冲突及其结果——影响了美国人对亚洲的看法一样,它也影响了亚洲人对美国的看法。我们双方的看法都有点过时了。

印度支那的事态发展使人们加深了亚洲对我们的动机和我们的意图的怀疑,这肯定会使它们以后根据我们的所作所为而不是根据我们所讲的话来对我们作出判断。但是,对我们来说,这不应该是我们同亚洲的关系中的一个不可逾越的障碍。这只不过意味着,我们必须等待一段较长的时间,才能使人们完全恢复对美国作为这一地区事务的一个始终如一的建设性的参加者的信心。我们必须通过我们的所作所为来表明我们说话是算数的。但是,一个始终如一的对外政策方针需要有强有力的公众支持做基础。我们六十年代的政策缺乏这种基础;我

科摩罗电台广播政变当局成立军事指导委员会

【路透社塔那那利佛五月十三日电】科摩罗电台广播说,一个军事指导委员会已在科摩罗群岛夺得了权力,推翻并且逮捕了阿里·萨利赫总统。

这家电台说,新的统治者在这个群岛实施了从晚上六点至第二天早上六点的宵禁,并且暂时停止了今年年轻的印度洋共和国各岛之间的往来。

据在附近的马达加斯加收听到的广播说,这个军事指导委员会谴责被赶下台的政府奉行不人道的野蛮政策。这家电台说,政变是昨天进行的,没有发生大规模的暴力行动。

这里收听到的这家电台说,自称为“军事政治指导委员会”的新政府说,科摩罗三个岛上的人民在前政权统治下被剥夺的一切权利都已恢复。

三十万岛民中的大部分人是虔诚的穆斯林。前总统萨利赫试图建立一个对宗教反感的中国式革命制度的尝试据认为已激起了居民的忿怒。

在巴黎,前科摩罗的一名高级官员今天说,萨利赫总统昨天被内政部长赛义德·阿图曼软禁起来了。

这名官员接着说,这次政变看来没有流血。

【路透社巴黎五月十三日电】一位前科摩罗高级官员今天在这里说,科摩罗群岛前总统阿里·萨利赫在一次政变中被推翻。

这位不愿公开姓名的人士对路透社记者说,现在看来阿图曼在一次不流血的接管后控制了印度洋群岛。

这位官员曾在独立后的第一任科摩罗政府中担任政府高级职务。

这位流亡官员说,他是从科摩罗首都莫罗尼收到有关政变的电报的,而且从马约特得到了证实。

这些外交人士还说,有迹象表明,这个群岛的反对派来自一个据认为得到了坦桑尼亚支持的组织。

路透社评外国军事代表团陆续来我国访问

美报报道《中国加紧重造它的军队》

【路透社北京五月三日电】一周来，至少有四个国家的六个军事代表团到过中国，这着重说明不断加强人民解放军和“友好”国家的军队的接触是这个国家的现代化计划的一部分。中国正在国外寻找如何彻底改造人民解放军的办法，把重点放在训练而不是政治学习上面。在英国国防参谋长卡梅伦访问中国的同时，突尼斯国防部长法哈特、巴基斯坦海军参谋长、巴基斯坦国防学院代表团和四名已退休的西德军事领导人也在访问。

最近几个月，许多其他军方人物到过中国。观察家们认为，今后客人来访将更加频繁，以便使中国官员能够同外国官员进行更直接的接触，就战术和新武器交换意见。

【本刊讯】美国《基督教科学箴言报》五月四日刊登该报记者弗雷德里克·莫里茨发自香港的电讯，题为《中国加紧重建它的军队；购买外国武器来抵挡苏联人》，摘要如下：中国领导人在国外购买武器。

他们为了对付苏联坦克长驱直入的危险，正在研究外国的军事理论和转向购买外国武器。他们的目的是要重建在某些方面比苏联落后二十多年的军事机器。本星期，中国人民解放军副总参谋长伍修权对前去访问的日本军事专家说，中国已经就购买反坦克导弹和取得有关技术的问题同法国达成了协定。

就在决定购买“一定数量”的法国远程“直升飞机反坦克导弹”的时候，越来越多

的中国文武代表团在英国、法国、西德、瑞典和罗马尼亚访问，了解新式武器、战术和与军事有关的技术。中国人热情地招待了来自西德、英国和日本以及其他国家的军事人员。

中国人对先进的直升飞机、雷达、反潜战装备、反坦克武器和军用运输机表示特别感兴趣。他们对英国的猎兔狗式垂直起降战斗机也特别感兴趣，这是一种易于隐蔽的武器，可以用来袭击西伯利亚的机场或者骚扰台湾。

与此同时，有迹象表明西欧国家对争夺中国这个可能赚到不少钱的武器市场越发感兴趣。尽管在象英国这样一些国家中担心，向中国出售武器可能会损害同苏联的关系。

同时，在美国国会里的那些赞成向中国出

售美国武器（或者至少要对正在考虑这样做的西欧国家予以鼓励）的人们和那些认为这种政策将危及缓和的人们之间的辩论仍然在继续。

在欧洲和美国主张卖给中国较为先进的武器技术的人们认为，这将迫使苏联在沿中国边界上部署更为先进的坦克和其他装备，这样就会减轻对北大西洋公约组织的压力。目前，苏联人用来对付中国的是比较旧式的武器，而往往把他们的现代化装备集中在欧洲。

迄今为止，中国在外国的军事代表团主要是进行调查。据一位分析家在这里说，要决定买什么样的武器，还有待于中国就新的战略取得一致意见。另外一些人士指出，中国必须慢慢行事，因为他们对先进武器和如何使用它们都没有什么经验。人们指出，所以他们很难比较出一种武器系统同另一种武器系统的优劣来。

【本刊讯】法国《问题》周刊最近一期登载一篇题为《未来》的文章，摘要如下：

电子计算机的耳朵 一部新的电子计算机可以懂得人的声音，至少可懂一百二十个词汇。人们的话语通过扩音器传到打字机传统的键盘上。机器立即执行接收的命令。这就赢得了时间，并消灭了可以估计到的错误。更不消说使用便利了。日本制造的这种电子计算机九月份将投放到欧洲和美国的市场上。

气象方面的两个当务之急：迅速收集和集中大量有关大气压力、温度、湿度、地面及不同高度的风向和风速；立即处理所有这些消息。

世界气象组织将拥有世界上最强的电子计算机（每秒钟运算五千万次）中的一部。特别是它将拥有从来没有见过的最大的科学机构：九千二百个地上观察海面站和一千来个高空观察站、九艘固定位置的船只、七千四百艘商业船、每天可传送三千份报告的一些侦察机或商业飞机、五颗围绕地球的固定对准赤道和亚热带地区的卫星。且不算整个一系列的隐蔽卫星和散布在十四到三十公里高的三百个气球。世界气象组织声称它的目标是：从八十年代起，提前十多天对气象作出有益的预报。实际上，与今天不幸的提前四十八小时相比，这可能是一件大好事。

取暖：选择太阳 法国第一次有一个成批房屋建造商建议为他所有的房屋采用“太阳取暖”。边上装有镜板的收热器收集阳光，使之变成热能，而在收热器内流动的水立即吸热。如果太阳光度不足以取暖（二十五度）和供家庭用水，使用预先安置的电力或煤气补充器。这个制造商宣布：在科特达祖尔每年消费九千时的电中可节约百分之六十五，在北方消费的一万二千八百时的电中可节约百分之四十六。

环境保护的煤气 在法国大有前途的小发明不少。例如：塔贝尔方法，它燃烧所有的废木料（木屑、刨花）、废皮料和废草料。它的特点是：它把这些垃圾变成煤气（就象四十年代著名的煤气炉那样），但不会有什么不便之处。所谓“清洁高温分解”法实际上消除了一切污染。机器运转并不繁琐，它完全是自动的，而且可以有多种用途，特别是在城市集体或私人取暖的联合企业中。该方法的发明者勒内·塔贝尔是电气技术员、二十九岁，他化了几年功夫独自一人在奥弗涅村进行试制。

微型扩音器 对所有的国家的间谍来说，这是一个好消息，世界上最小的扩音器最近在英国市场上出现。它宽四毫米、长五毫米、高二毫米，只有火柴头那么大。它几乎可以藏在无论什么地方。而它的价格四十法郎是大家都买得起的。

联合国世界气象组织说中国已同意参加该组织

【合众国际社日内瓦五月二日电】联合国世界气象组织今天说，中国已同意参加世界范

围的努力以便改进全球范围的气象预报工作。该组织说，“这个决定对于这方面的试验将会作出重大的贡献，这不仅是因为中国有广阔的领土，同时还因为中国将提供进行科研的船只。”

在从今年十二月一日开始的这次试验中将使用卫星、飞机和海洋浮标并将持续十二个月。

气象人员将在整整一年中搜集全球的数据，以断定是否可以改进气象预报和在长期预报的可靠性方面是否有一定的限度。

法 刊 介 绍 几 项 新 技 术

【本刊讯】香港《文汇报》特稿《中国编制的亚洲地质图有助找矿》

【文汇报】五月七日刊登一篇特稿，题为《中国编制出版的亚洲地质图有助找矿》，全文如下：

中国地质科学院在一九七五年出版的一比五百万亚洲地质图（一九七七年在港发行），已成为各国地质学者研究亚洲地质的重要依据。

例如，马来西亚大学的地质学家夏志逊，就根据那张地图所提供的资料，研究东南亚矿产分布规律，写成一篇题为《东南亚矿物化规律，其与广泛地质形态的关系，及板块构造概念对成矿的理解》的论文。这篇论文，将于日内在本港举行的“第十一届英联邦采矿冶金大

会”上发表。

夏志逊教授年前来港时，港大地质系高级讲师彭祺瑞向他介绍了这张令世界地质学界感到惊讶的地质图。夏志逊是研究东南亚地质的。但在中国这张图面世前，唯一可供参考用的东南亚地质图是由联合国“亚洲及远东经济委员会”所出版的《亚洲及远东地质图》。但夏志逊指出，联合国出的这张地质图，资料都是五十年代的，而且图上有很多地区都是空白。从研究的角度来看很不全面。当彭祺瑞向他介绍了中国出版的地质图后，他啧啧称奇，立即购了一套回去研究。他根据该图所提供的资

料，综合他过去及其他专家所做的研究，经过年多的工作，终于写出上述的那篇论文。

中国在绘制《亚洲地质图》时所依据的理论是李四光的地质力学理论。这个理论在解释东南亚地区构造时认为东南亚的主要地质构造是由于太平洋和印度洋两个大洋板块、澳洲与东南亚两个大陆板块互相聚合而成。夏志逊的论文就是根据这些线索去找寻矿物的分布规律。在夏志逊的论文中，最关键的东南亚地质构造带分区法，就是根据《亚洲地质图》所提供的资料来分的。他根据中国的分区法，划出三个构造带，即前寒

武纪地核、古生代——中生代外展带，和第三纪边缘带等。他根据这个分区法摸索下去，就发觉东南亚区不同矿产的分布与这三个构造带十分吻合。大致来说，铅、锌、萤石等的分布与地核相吻合，而锡、钨、锑、汞等与外展带吻合，而金、铜、银等则与边缘带相吻合。

从夏志逊这篇论文可以看到，中国出版的《亚洲地质图》，已受到国际上的重视，而且不限于理论研究，更实际指导地质工作者找矿，据港大彭祺瑞教授说，联合国派去缅甸协助找石油的专家们，都采用了中国的《亚洲地质图》作为找矿的一些基本依据。

马兰大学与北卡罗来纳州立大学的研究专家正在研究发明一种新的牛奶消毒方法，把可能引起牛奶发酸的细菌杀死。这种新方法可使牛奶储存的时间令人想不到，而且一直无细菌，牛奶能够打开之前，无须使用冷藏法储存，消费者再行供应。

将鲜牛奶运至市场所需的诸多费用，不用冷藏设备，而用一种新的“保鲜”方法，在实质上即可节省许多能源。此种所谓牛奶的超高一一巴斯德杀菌法，系把牛奶加热至华氏二八〇度，经两分钟的短时间，消除其中可能发酸的细菌，但此方法并不新奇，事实上此种方法早已在冷藏设备不够的欧洲与加拿大所采用。

美发明一种新式冰箱

【本刊讯】台湾《青年战士报》四月二十九日刊载一则题为《新式冰箱》的消息，转载如下：大家都知道冰箱是用来贮存食物，保持新鲜，可是保存的食物，期间也有一定，过长的时间，食物会失去原有的风味。美国俄亥俄州戴顿通用电气公司冰箱部，最近又发明出一种新的冷冻系统，可以保持新鲜，将未包装的食物保存达五天之久，仍然保持新鲜。这种新式冰箱，即专为保存食物之用，有一个特殊制造的柜子，充满了冰冷潮湿的空气，其内部的循环作用保持最低限度，因此食物不虞很快干燥而保有原味，较以往使用的冰箱效果要好得多。

无需冷藏而可久存的无菌牛奶

【本刊讯】台湾《青年战士报》四月二十八日刊登一篇美联社特稿，题为《无需用冷藏法就可久存的无菌牛奶》，转载如下：在不久的将来，只要把用容器所装的鲜牛奶放在厨房的架子上，储存月余的长久时间，决不会腐坏。

马兰大学与北卡罗来纳州立大学的研究专家正在研究发明一种新的牛奶消毒方法，把可能引起牛奶发酸的细菌杀死。

这种新方法可使牛奶储存的时间令人想不到，而且一直无细菌，牛奶能够打开之前，无须使用冷藏法储存，消费者再行供应。

将鲜牛奶运至市场所需的诸多费用，不用冷藏设备，而用一种新的“保鲜”方法，在实质上即可节省许多能源。

此种所谓牛奶的超高一一巴斯德杀菌法，系把牛奶加热至华氏二八〇度，经两分钟的短时间，消除其中可能发酸的细菌，但此方法并不新奇，事实上此种方法早已在冷藏设备不够的欧洲与加拿大所采用。

法 刊 介 绍 几 项 新 技 术

路透社评外国军事代表团陆续来我国访问

美报报道《中国加紧重造它的军队》

【路透社北京五月三日电】一周来，至少有四个国家的六个军事代表团到过中国，这着重说明不断加强人民解放军和“友好”国家的军队的接触是这个国家的现代化计划的一部分。中国正在国外寻找如何彻底改造人民解放军的办法，把重点放在训练而不是政治学习上面。在英国国防参谋长卡梅伦访问中国的同时，突尼斯国防部长法哈特、巴基斯坦海军参谋长、巴基斯坦国防学院代表团和四名已退休的西德军事领导人也在访问。

最近几个月，许多其他军方人物到过中国。观察家们认为，今后客人来访将更加频繁，以便使中国官员能够同外国官员进行更直接的接触，就战术和新武器交换意见。

【本刊讯】美国《基督教科学箴言报》五月四日刊登该报记者弗雷德里克·莫里茨发自香港的电讯，题为《中国加紧重建它的军队；购买外国武器来抵挡苏联人》，摘要如下：中国领导人在国外购买武器。

他们为了对付苏联坦克长驱直入的危险，正在研究外国的军事理论和转向购买外国武器。他们的目的是要重建在某些方面比苏联落后二十多年的军事机器。本星期，中国人民解放军副总参谋长伍修权对前去访问的日本军事专家说，中国已经就购买反坦克导弹和取得有关技术的问题同法国达成了协定。

就在决定购买“一定数量”的法国远程“直升飞机反坦克导弹”的时候，越来越多

的中国文武代表团在英国、法国、西德、瑞典和罗马尼亚访问，了解新式武器、战术和与军事有关的技术。中国人热情地招待了来自西德、英国和日本以及其他国家的军事人员。

中国人对先进的直升飞机、雷达、反潜战装备、反坦克武器和军用运输机表示特别感兴趣。他们对英国的猎兔狗式垂直起降战斗机也特别感兴趣，这是一种易于隐蔽的武器，可以用来袭击西伯利亚的机场或者骚扰台湾。

与此同时，有迹象表明西欧国家对争夺中国这个可能赚到不少钱的武器市场越发感兴趣。尽管在象英国这样一些国家中担心，向中国出售武器可能会损害同苏联的关系。

同时，在美国国会里的那些赞成向中国出

售美国武器（或者至少要对正在考虑这样做的西欧国家予以鼓励）的人们和那些认为这种政策将危及缓和的人们之间的辩论仍然在继续。

在欧洲和美国主张卖给中国较为先进的武器技术的人们认为，这将迫使苏联在沿中国边界上部署更为先进的坦克和其他装备，这样就会减轻对北大西洋公约组织的压力。目前，苏联人用来对付中国的是比较旧式的武器，而往往把他们的现代化装备集中在欧洲。

迄今为止，中国在外国的军事代表团主要是进行调查。据一位分析家在这里说，要决定买什么样的武器，还有待于中国就新的战略取得一致意见。另外一些人士指出，中国必须慢慢行事，因为他们对先进武器和如何使用它们都没有什么经验。人们指出，所以他们很难比较出一种武器系统同另一种武器系统的优劣来。

【本刊讯】法国《问题》周刊最近一期登载一篇题为《未来》的文章，摘要如下：

电子计算机的耳朵 一部新的电子计算机可以懂得人的声音，至少可懂一百二十个词汇。人们的话语通过扩音器传到打字机传统的键盘上。机器立即执行接收的命令。这就赢得了时间，并消灭了可以估计到的错误。更不消说使用便利了。日本制造的这种电子计算机九月份将投放到欧洲和美国的市场上。

气象方面的两个当务之急：迅速收集和集中大量有关大气压力、温度、湿度、地面及不同高度的风向和风速；立即处理所有这些消息。

世界气象组织将拥有世界上最强的电子计算机（每秒钟运算五千万次）中的一部。特别是它将拥有从来没有见过的最大的科学机构：九千二百个地上观察海面站和一千来个高空观察站、九艘固定位置的船只、七千四百艘商业船、每天可传送三千份报告的一些侦察机或商业飞机、五颗围绕地球的固定对准赤道和亚热带地区的卫星。且不算整个一系列的隐蔽卫星和散布在十四到三十公里高的三百个气球。世界气象组织声称它的目标是：从八十年代起，提前十多天对气象作出有益的预报。实际上，与今天不幸的提前四十八小时相比，这可能是一件大好事。

取暖：选择太阳 法国第一次有一个成批房屋建造商建议为他所有的房屋采用“太阳取暖”。边上装有镜板的收热器收集阳光，使之变成热能，而在收热器内流动的水立即吸热。如果太阳光度不足以取暖（二十五度）和供家庭用水，使用预先安置的电力或煤气补充器。这个制造商宣布：在科特达祖尔每年消费九千时的电中可节约百分之六十五，在北方消费的一万二千八百时的电中可节约百分之四十六。

环境保护的煤气 在法国大有前途的小发明不少。例如：塔贝尔方法，它燃烧所有的废木料（木屑、刨花）、废皮料和废草料。它的特点是：它把这些垃圾变成煤气（就象四十年代著名的煤气炉那样），但不会有什么不便之处。所谓“清洁高温分解”法实际上消除了一切污染。机器运转并不繁琐，它完全是自动的，而且可以有多种用途，特别是在城市集体或私人取暖的联合企业中。该方法的发明者勒内·塔贝尔是电气技术员、二十九岁，他化了几年功夫独自一人在奥弗涅村进行试制。

微型扩音器 对所有的国家的间谍来说，这是一个好消息，世界上最小的扩音器最近在英国市场上出现。它宽四毫米、长五毫米、高二毫米，只有火柴头那么大。它几乎可以藏在无论什么地方。而它的价格四十法郎是大家都买得起的。

联合国世界气象组织说中国已同意参加该组织

【合众国际社日内瓦五月二日电】联合国世界气象组织今天说，中国已同意参加世界范

围的努力以便改进全球范围的气象预报工作。该组织说，“这个决定对于这方面的试验将会作出重大的贡献，这不仅是因为中国有广阔的领土，同时还因为中国将提供进行科研的船只。”

在从今年十二月一日开始的这次试验中将使用卫星、飞机和海洋浮标并将持续十二个月。

气象人员将在整整一年中搜集全球的数据，以断定是否可以改进气象预报和在长期预报的可靠性方面是否有一定的限度。

【本刊讯】香港《文汇报》特稿《中国编制的亚洲地质图有助找矿》

【文汇报】五月七日刊登一篇特稿，题为《中国编制出版的亚洲地质图有助找矿》，全文如下：

中国地质科学院在一九七五年出版的一比五百万亚洲地质图（一九七七年在港发行），已成为各国地质学者研究亚洲地质的重要依据。

例如，马来西亚大学的地质学家夏志逊，就根据那张地图所提供的资料，研究东南亚矿产分布规律，写成一篇题为《东南亚矿物化规律，其与广泛地质形态的关系，及板块构造概念对成矿的理解》的论文。这篇论文，将于日内在本港举行的“第十一届英联邦采矿冶金大

会”上发表。

夏志逊教授年前来港时，港大地质系高级讲师彭祺瑞向他介绍了这张令世界地质学界感到惊讶的地质图。夏志逊是研究东南亚地质的。但在中国这张图面世前，唯一可供参考用的东南亚地质图是由联合国“亚洲及远东经济委员会”所出版的《亚洲及远东地质图》。但夏志逊指出，联合国出的这张地质图，资料都是五十年代的，而且图上有很多地区都是空白。从研究的角度来看很不全面。当彭祺瑞向他介绍了中国出版的地质图后，他啧啧称奇，立即购了一套回去研究。他根据该图所提供的资

料，综合他过去及其他专家所做的研究，经过年多的工作，终于写出上述的那篇论文。

中国在绘制《亚洲地质图》时所依据的理论是李四光的地质力学理论。这个理论在解释东南亚地区构造时认为东南亚的主要地质构造是由于太平洋和印度洋两个大洋板块、澳洲与东南亚两个大陆板块互相聚合而成。夏志逊的论文就是根据这些线索去找寻矿物的分布规律。在夏志逊的论文中，最关键的东南亚地质构造带分区法，就是根据《亚洲地质图》所提供的资料来分的。他根据中国的分区法，划出三个构造带，即前寒

武纪地核、古生代——中生代外展带，和第三纪边缘带等。他根据这个分区法摸索下去，就发觉东南亚区不同矿产的分布与这三个构造带十分吻合。大致来说，铅、锌、萤石等的分布与地核相吻合，而锡、钨、锑、汞等与外展带吻合，而金、铜、银等则与边缘带相吻合。

从夏志逊这篇论文可以看到，中国出版的《亚洲地质图》，已受到国际上的重视，而且不限于理论研究，更实际指导地质工作者找矿，据港大彭祺瑞教授说，联合国派去缅甸协助找石油的专家们，都采用了中国的《亚洲地质图》作为找矿的一些基本依据。

马兰大学与北卡罗来纳州立大学的研究专家正在研究发明一种新的牛奶消毒方法，把可能引起牛奶发酸的细菌杀死。这种新方法可使牛奶储存的时间令人想不到，而且一直无细菌，牛奶能够打开之前，无须使用冷藏法储存，消费者再行供应。

将鲜牛奶运至市场所需的诸多费用，不用冷藏设备，而用一种新的“保鲜”方法，在实质上即可节省许多能源。此种所谓牛奶的超高一一巴斯德杀菌法，系把牛奶加热至华氏二八〇度，经两分钟的短时间，消除其中可能发酸的细菌，但此方法并不新奇，事实上此种方法早已在冷藏设备不够的欧洲与加拿大所采用。

美发明一种新式冰箱

【本刊讯】台湾《青年战士报》四月二十九日刊载一则题为《新式冰箱》的消息，转如下：

大家都知道冰箱是用来贮存食物，保持新鲜，可是保存的食物，期间也有一定长的时间，食物会失去原有的风味。

美国俄亥俄州戴顿通用电气公司冰箱部，最近又发明出一种新的冷冻系统，可以保持新鲜，将未包装的食物保存达五天之久，仍然保持新鲜。这种新式冰箱，即专为保存食物之用，有一个特殊制造的柜子，充满了冰冷潮湿的空气，其内部的循环作用保持最低限度，因此食物不虞很快干燥而保有原味，较以往使用的冰箱效果要好得多。

无需冷藏而可久存的无菌牛奶

【本刊讯】台湾《青年战士报》四月二十八日刊登一篇美联社特稿，题为《无需用冷藏而可久存的无菌牛奶》，转载如下：

在不久的将来，只要把用容器所装的鲜牛奶放在厨房的架子上，储存月余的长久时间，决不会腐坏。

马兰大学与北卡罗来纳州立大学的研究专家正在研究发明一种新的牛奶消毒方法，把可能引起牛奶发酸的细菌杀死。

这种新方法可使牛奶储存的时间令人想不到，而且一直无细菌，牛奶能够打开之前，无须使用冷藏法储存，消费者再行供应。

将鲜牛奶运至市场所需的诸多费用，不用冷藏设备，而用一种新的“保鲜”方法，在实质上即可节省许多能源。

此种所谓牛奶的超高一一巴斯德杀菌法，系把牛奶加热至华氏二八〇度，经两分钟的短时间，消除其中可能发酸的细菌，但此方法并不新奇，事实上此种方法早已在冷藏设备不够的欧洲与加拿大所采用。

将鲜牛奶运至市场所需的诸多费用，不用冷藏设备，而用一种新的“保鲜”方法，在实质上即可节省许多能源。