

1978年5月

31

星 期 三

《美国出现一股更强硬的鹰派情绪》

说近来越来越多的美国人认为同苏联搞缓和没有什么意义

【本刊讯】美国《基督教科学箴言报》五月二十五日刊登该报驻华盛顿记者斯珀林报道，题为《美国出现一股新的、更加强硬的鹰派情绪》，《苏联的侵略活动、特别是在非洲的侵略活动已使美国重新考虑缓和的目标》，摘要如下：

卡特总统正在加强他的对付苏联人的态度时，本报的调查情况仍表明，一股新的、更加强硬的鹰派情绪正在席卷整个美国。

美国各地人民都由他们认为苏联的侵略活动正在日益增加（特别在非洲尤其如此）而表示不快，有时还表示忿怒。

美国的军备控制首席谈判代表沃恩克五月二十四日在早餐时说，（苏联最近在非洲进行的冒险活动和在国内进行的镇压）对缓和所造成的总的影晌当然是消极的。

他说，因此，如果美国的鹰派“正在得势”，“他根本不会感到意外”。沃恩克说，苏联的行动无疑已使美国的那些怀疑美国能否对付苏联人的人得到“安慰”。

美国的气氛看来是适合于卡特总统目前正在作出的努力的，他为了能够帮助美国国外的朋友们，正希望从国会手里夺回采取行动的灵活性。

但是，本报记者同美国各地政界领导人的谈话表明，公众的情绪不是好战的，也不是近乎好战的。

相反，只能这么说：近几周来，越来越多的美国人认为，苏联一边大谈和平，一边却搞战争、侵略活动和镇压国内，谋求同它搞缓和没有什么意义。

人们还认为，正当越来越多的迹象证明世界（特别是苏联）仍然是如此充满敌对情绪时，美国削减国防经费完全是愚蠢的。

表示这种观点的人是否已在美国占了多数？哈里斯最近进行的一次民意测验说：“不是如此”。但是本报的调查结果表明，抱有这种鹰派态度的人近几周来一直在迅速增加——

政界人士说，足以成为一股必须加以考虑的力量。本报最近调查到的其他情况有：

一、许多开明派人士对苏联人越来越感到失望，特别因为又有证据证明苏联对内进行镇压。

二、两党的政治家都说，由于美国人对苏联人越来越没有好感，因此卡特总统要使参院批准第二阶段限制战略武器会谈协定的困难程度就会大得多。

安莎社报道说北京外交观察家认为 中国对越南驱逐华侨的态度越来越强硬

【安莎社北京五月二十九日电】中国报纸今天宣布从越南回国的华侨举行集会“控诉他们”在被迫回国期间和在此之前“所受到的遭遇”。

一家报纸发表了一个难民的控诉，这个难民谴责越南警察殴打他

和强迫他在安沛火车站下车的行径。

他还指责越南警察残暴地“把他的两个女儿从车窗里扔下车来的罪行”。

此间观察家从新闻的语调中看出中国在华侨大量离境争论问题上的态度越来越强硬了。

【本刊讯】香港《信报》五月二十九日刊登一篇专栏文章，题为《中越交恶》，全文如下：

“一更二更又三更，
辗转徘徊睡不成。
四五更时才合眼，
梦魂绕环五夹星。”

这是已故越南民族英雄胡志明的“睡不着”诗。胡志明在狱中怀念越南而睡不着，而今日被越南当局驱逐出境的七万多个华侨，其心情亦复如此，不同的是，胡志明身在狱中，精神则在狱外，有一个争取越南独立的理想，心中自然燃起熊熊烈火。但这七万多个华侨，他们是遭受政治迫害而流离失所，而迫害他们的不是别人，正是与他们曾经患难与共，并肩反抗法国殖民统治，结下深厚情谊的越南人。所以，越南华侨“辗转徘徊睡不成”，是有感于世态炎凉，以怨报德，使他们痛心忿慨。

如果胡志明在生的话，以他那种谦谨儒雅之风，以及重视独立自由的思想，一定不会让这种事情发生。如今越南当局的做法，可说已背叛了胡志明的精神，走上了过去吴庭艳政权的道路。试看越南当局采取收缴工作证、削减口粮和付食品配给、征收高额税款，以及迫华侨出境的伎俩，来强迫华侨越南籍，正是吴庭艳政权所优为之，同时也是所有法西斯政权所奉行的信条。法西斯主义的要素，就包括不讲理和否认人民的基本权利，以说谎为能事，以煽动种族感情为目标，并且无视于国际公法而自鸣得意。

观乎最近越南党书记春水的发言，有“中国侵略越南”的谎话，就不禁使人担心，越南是否会放弃了胡志明的理想，步上法西斯政权的后尘？所以，越南排华事小，如果因为此事而种下祸根，使越南政府变质，才是严重的问题。

中越两国本来是唇齿相依的邻邦，而且越南一向深受中国文化的陶冶，胡志明写中国诗便是一例；所以中越交恶，是令人极感遗憾的一回事。

如今在越南的中国人，约有一百二十万，他们快要面临被排斥的境地。

越南当局一意孤行，不知是否被苏联灌了迷汤，甘愿做苏联的工具？但愿不是如此。因此天下间最愚蠢的事，莫过于与君子交恶，而与小人交好。

太国外长乌巴蒂说

太国以关切心密切注视中越关系

【法新社曼谷五月二十九日电】泰国外长乌巴蒂今天对中越冲突表示关切。

乌巴蒂说，泰国政府“以关切的心情密切注视着这个问题”，因为这个地区的任何冲突都不利于本地区的和平。

他又说，泰国不会干涉这件事，但是希望两国能和平解决他们的争端。

与此同时，外长证实了早些时候的消息：成立了七个月的江萨政府已经决定要集中力量促进同第三世界国家、特别是同非洲和拉美国家的关系，因为它在加强同亚洲各邻国的关系方面已经取得了一些成就。

英报报道

《美苏为了美向中国泄密而争吵》

【本刊讯】英国《每日电讯报》五月二十九日刊登该报驻华盛顿记者怀特曼的报道，题目是《美苏为了（美）向中国泄密而发生争吵》，摘要如下：

昨天仅仅在卡特总统和莫斯科外长葛罗米柯在非洲问题上公开发生意见冲突的几个小时之后，就有消息透露说，美国同中国讨论过它同俄国就限制核武器问题进行的谈判的情况。这一消息使俄国人更加感到不安。

在华盛顿的葛罗米柯一行正在考虑就中国问题向卡特政府提出抗议。

透露这一情况看来是美国人的一个蓄意行动，以便支持他们对俄国人和古巴人在非洲和中东的干涉活动所表示的烦恼情绪。

在此之前，卡特在星期六（五月二十七日）对葛罗米柯提出了指责，因为这位俄国外长曾声称，美国指责俄国和古巴搞扩张是没有根据的。

同葛罗米柯在一起的官员昨天怀疑透露布热津斯基会谈的情况旨在使莫斯科在武器会谈的问题上比较顺从些。但是他们对他们所谓的泄密行为表示气忿。

这次泄露消息的事显然是为了利用布热津斯基访问北京一事而展开的运动中最新的一个事态发展。据一位官员说，这“可以有益地提醒苏联人，即我们同中国有一种积极的和正在发展的关系——他们不要看不到这一点”。

在美国政府内，布热津斯基曾表示他对“联系起来”的做法感兴趣——那就是警告莫斯科在一个地区内的行为会影响美国在另一地区作出的反应。

太国《星暹日报》社论《从越南迫害华侨事件说起》

说当前应该重视在幕后指使河内当局作出错误行动的势力

其亚洲各国朝野人士也深切注意。越南政府这种出于人性之外的行动，是极少数河内统治者推行链赐政策的结果。

我们站在华侨立场，秉乎正义立论，特正告越南政府，应该立即停止迫害及驱赶华侨

的不人道行为，尊重基本人权，恢复华侨自由及合法权利。

中国政府采取拯救处于水深火热之中的越南华侨的护侨行动，是祖国政府应有之责。不然，怎能对得起海外侨胞？

当前，我们应该重

视的是，在幕后指使河内当局作出错误行动的势力。

它正在向东南亚加紧进行渗透与颠覆活动，企图搅乱东南亚局势，打击中国睦邻和平政策，危害亚洲和平。这种企图，正是中越两国人民、海外华侨和亚洲国家人民必须正视与应付的。

英刊文章《东德人在第三世界很活跃》

说东德每年的军援达五千五百万英镑，已成为向第三世界输送苏捷军事装备的第三大代理人

【本刊讯】英国《东方时代》周刊五月十一日一期刊登一篇文章，题为《东德人在第三世界很活跃》；《在如何组织保安工作和情报工作方面出谋划策》，详细摘要如下：

共产党对埃塞俄比亚的军事援助突出表明，苏联在第三世界的军事转包人不仅仅是古巴人和南也门人。作为苏联最现代化的、技术最佳的盟友——东德军队（国家人民军）已经证明，它是个很有用的专家储备所，这些专家有能力替换遍布非洲和中东的担负技术训练的古巴人和俄国人，有能力操纵部署在那里的专门性武器系统。

配合更加紧密：虽然“欧洲共产主义”吸引着东欧，苏联在第三世界的影响不断下降，但是在一九七五年年中却看出了，苏联在国外利用的外国军队却有所增加。除古巴在那年十月对安哥拉进行援助外，东德也出现了一个重大的情况，即东德军队更深地卷入了苏联帮助第三世界解放运动的政策。

那年十月签订的苏

联东德合作条约的第八条规定，东德军队的军事潜力要更紧密地配合苏联在中欧以外的目标。东德军队必须把别国对苏联的武装进攻当作“对自己的进攻”，必须立即给予支援，甚至那些仅仅是苏联安全利益受到威胁的地区也要这样做。

因此，更多的东德部队被派到中苏边界去“取得经验”，他们可以在那里顶替苏联部队执行沉闷乏味但又必不可少的勤务。由五十至二百五十人组成的一些小分队还被派往非洲和中东帮助实现苏联的目的。

保安工作：东德军队最初是在一九七一年开始承担对外军援义务的，那一年，东德国防部长霍夫曼将军出访伊拉克、叙利亚和埃及，介绍东德的装备，党的首脑昂纳克则许诺要给予“积极的支持”。如今，东柏林每年在军事发展援助上的花费已经高达五千五百万英镑，东德军队在埃及、阿尔及利亚、叙利亚、伊拉克、苏丹、坦桑尼亚、南也门、几内亚、几内亚比绍、刚果、尼日利

亚、赞比亚、索马里、莫桑比克、安哥拉、埃塞俄比亚和马达加斯加都派有军事专家。最近还跟贝宁、佛得角以及圣多美和普林西比三国有来往。

东德的对外军事援助的内容还包括在第三世界帮助组建警察、保安、火警、防空、情报、卫生、通讯、运输、建筑、航运和政治训练的设施。实际上，东德的海军人员一直在组织和帮助管制安哥拉的罗安达港和洛比托港。

在东德国内，保岑的武器和自动工程专修学校和阿舍斯勒本的警察学校已经接纳非洲人和阿拉伯人在那里受训。东德国内的医院还为非洲和阿拉伯游击队伤员治疗。

为使苏联少受国际谴责和在某些方面代替它，东德正迅速变成向第三世界输送苏联和捷克军事装备的第三大代理人。

先进的装备：经东德的武器出口是由柏林一番考夫“工业和技术外贸办事处”办理的。通常以“另件”或“农业机械”为名托运，而且该办事处保证这些武

器直达目的地而不经西方港口。

东德作为苏联军事装备的一个巨大拥有者，向第三世界提供了一幅名目繁多的品种目录——根据许可，它不仅可以处理而且可以生产这些东西。其中包括步兵武器、火炮、弹药、化学武器、工程装备、卡车、装甲车、近海巡逻艇、先进装备的电子仪器 and 光学系统。

东德的武器已经传到阿尔及利亚、埃及、伊拉克、黎巴嫩、摩洛哥、巴林、也门、南也门、索马里、苏丹、利比亚、马里、几内亚、几内亚比绍、加纳、尼日利亚、刚果、安哥拉、赞比亚、坦桑尼亚、莫桑比克、埃塞俄比亚和巴勒斯坦解放组织。虽然充当军事转包人角色对于东德来说是花钱生意，但这除了使它获得实践经验以外，还使它在另一些方面得到红利。这使东德增添了一种手段来争取国际的承认、扩大贸易关系和同西德过时的“哈尔斯坦主义”作斗争。

现在公认东德军队有三千人在埃塞俄比亚、安哥拉、南也门和莫桑比克，他们的技术专长在操纵和维修如米格-21和各种火箭系统之类较为复杂的苏制武器方面显示出无法估价的作用。

【美联社华盛顿五月二十日电】卡特政府的官员们说，他们今年已经拒绝出售价值十亿美元以上的美国武器。但是他们接着说，已经获准的武器销售量仍将比去年的销售总额多二十亿美元。

关于卡特总统削减美国武器对外销售量的目标的报告是在昨天众议院国际关系委员会公布的证词中透露的。

官员们作证说，美国武器的销售量今年将增加到一百三十二亿美元。去年为一百一十二亿美元。这主要是由于向美国的军事盟国的武器销售量大大地增加了。

他们说，向欧洲诸盟国、日本、澳大利亚和新西兰销售的武器今年将增加到约四十六亿美元。去年是十九亿美元。

这些官员说，这些盟国将不受卡特削减美国武器对外销售量的运动的影响。他们指出，向其他国家销售的武器去年为九十三亿美元，今年将减少为八十六亿美元。

这个委员会的一个不愿公布其姓名的助手说，许多被拒绝的武器买卖都涉及中东国家——美国武器最大的买主。

这个摘要说：“拒绝出售的先进武器的种类包括战斗机、装甲运输车、小牛式、鱼叉式和响尾蛇式导弹等。”

美国去年向国外销售的值一百一十二亿美元的武器中，中东国家购去了值八十四亿美元的武器。光是伊朗就买去了一半以上的武器，值五十八亿美元。

但是昨天公布的数字不包括政府打算向埃及、沙特阿拉伯和以色列出售的四十亿美元的喷气式战斗机。参议院在本周初拒绝制止这笔交易。

美参院批准戴维·琼斯任参谋长联席会议主席

【法新社华盛顿五月二十四日电】参院今天一致批准任命空军首脑戴维·琼斯将军为参谋长联席会议主席，以代替退休的乔治·布朗将军。

参院还批准艾伦将军继任琼斯的空军参谋长职务，批准了海军上将海沃德为海军作战参谋长，以接替霍洛韦海军上将。

这种事至为愚蠢；第二，因为我看不出有什么理由要企图在全国委员会里装窃听器。

那个在水门大厦被捕的“支持总统竞选连任委员会”（以下简称“竞选连任委员会”——译按）职员叫麦科德。他以前是中央情报局的保安员，“竞选连任委员会”同共和党全国委员会都聘他为安全顾问。霍尔德曼又听人说，从那个被捕者身上搜出的款项——是现款，数目在一千元以上——似乎是竞选连任委员会给的。

由于麦科德和竞选连任委员会的关系，他的被捕遂使水门事件变成热门新闻。

六月二十日，星期二上午，《华盛顿邮报》刊出消息，说在民主党总部被捕的人，有两个随身携带的亲友地址录中，出现了霍华德·亨特的名字。据说直到一九七二年三月二十九日为止，这位前中央情报局情报员亨特曾在白宫任职，是科尔森手下的参议。科尔森是我的核心随员与核心顾问的一员，假若他被牵涉进去，形势就大变了。

六月二十日，我同霍尔德曼两度会谈，一次是由上午十一时二十六分起至午后十二时四十五分止，第二次是午后四时三十五分起至五时二十五分止。

二十日上午的那次谈话，外界将永难知其全豹，因为谈话的录音带，有十八分半钟空白。我们在那十八分半钟谈了什么，可以从霍尔德曼写下的笔记里窥见一斑。据笔记所录，我对于水门爆窃事件时最初反应是下令我的行政大厦里各办公室应经常有人检查，以确保没人在这我里装置窃听器。

（一）

港报连载《尼克松回忆录摘要》

【本刊讯】香港《星岛日报》四月三十日开始连续刊登《尼克松回忆录摘要》。文前有一段说明：

“尼克松回忆录摘要系由纽约时报属下之特稿出版社独家发行，其在全球各地之发表日期，一律为四月三十日或四月以后，在港发表之中英文版权，由本报与英文虎报重金购得，全文共分十部，即（一）水门事件（二）辞职（三）越南（四）中国（五）高峰会议（六）戴高乐（七）中东（八）拉丁美洲（九）人物（十）我家。”本刊从今天起，摘要转载如下：

第一章 水门事件

我最初踏上引退之路而终至结束我的总统职务，是一九七二年六月底与七月初之事。

六月十六日，星期五，我前往佛罗里达州度周末。我是一个人去的。我的公事包里放着一份竞选备忘录，还有关于福利改革的说明资料和本我读了多遍的书。还带了一本《胜利与悲剧》，这是邱吉尔手著第二次世界大战回忆录的最后一卷。我带这本书，是因为最近同苏联举行了高峰会议的第一回合后，我想再读一下邱氏对于雅尔塔会议的分析。

六月十八日上午，我离开这里去佛罗里达的比斯凯恩湾。我一踏入自己的居所，就闻到厨房里飘出煮咖啡的香味，当就进去要了一杯。桌上放着一份《迈阿密先驱报》，我打开第一版晃了几眼。

第一版正中的左侧有一段小新闻，标题是《迈阿密人在华盛顿被拘。企图在民主党总部装窃听器》。

有五个人在水门的民主党全国委员会总部里

被捕，其中四个是从迈阿密去的。水门大厦在华盛顿，里面有酒店、写字间和公寓。新闻里说五人之中，有一个自称以前是中央情报局的职员，另三个是古巴人。他们全戴着外科手术医生所用的橡胶手套。这段新闻看来荒谬得很：古巴人戴着橡胶的医用手套在民主党全国委员会总部装窃听器！我当下认为它是开玩笑，不足信。我把报纸放回桌上，跟着打了几个电话。

接着，我在海上游泳好久。

当晚我决定早点休息。上床之前，我坐在书房里读《胜利与悲剧》一书最后几章。

星期一的天气好，终日阳光普照，微风徐来。我没有想起要读早报，而径入书房打电话。脑子里根本没想到水门被人闯入的那回事。

我忙了一个上午。午后乘船出游，晚餐之前，还散步许久。晚上七时四十八分，我登上“空军一号”专机飞回华盛顿。

当天深夜，我补写了几段日记。日记里写着周末的气候预测和松弛身心的一般好处的心得，间中有一段关于水门的记载。

日记

归途中，接到白宫办公厅主任霍尔德曼一段烦人的报告，说民主党全国委员会被潜入一事牵涉到“支持总统竞选连任委员会”的某职员。委员会的主席亦即前检察长米切尔在电话里神秘地告诉霍尔德曼别卷入此案，我则对霍尔德曼说我只希望我们的人员没有一个跟此事有关，理由有二：第一，因为干

西德《世界报》报道

《北京以七万中国人为见证控诉河内》

【本刊讯】西德《世界报》五月二十六日刊登克伦普写的报道，题目是《北京以七万中国人为见证来控诉河内》，摘要如下：

侨务办公室发言人在北京说，到现在，从越南被驱赶回国的华侨总数已达七万多人。他要求河内“立即停止执行上述排斥、迫害和驱赶华侨的错误政策”。否则，一切后果应由越南政府负责。

这一呼吁是以坚定的、带控诉性的口气发出的。从而中国同这个印度支那邻国间的关系就达到了低点。自从越南和柬埔寨之间发生公开敌对行动以来，中越关系就不断地在恶化。

驱赶华侨的作法可以被理解为是河内的一个报复行动，它向越南当权者提供了一个摆脱这一部分使他们感到不舒服的人的机会。在越南有一百万华侨，他们主要集中在南方，仅在堤岸就有八十万华侨。

中国这一次的指责是迄今一系列指责中最

公开的一次。北京说，越南驱赶中国人的手段很恶毒。从今年四月份起，被驱赶的人数越来越多。他们在回国途中受尽各种折磨。有些人回到中国时已被殴打负伤。他们长期劳动所得财物都被没收，只剩下身上穿的衣服。所有的老人和小孩都饥病交加。中国发言人强调

说，被驱赶的华侨，大多数是劳动人民。这种说法同越南的说法正好相反。河内中央外交政策发言人春水几星期以前曾说过，华侨是轻信了华人散布的谣言非法越境回国的。他要求北京当局注意华人严重违反法律的行为。中国的声明说，春水的这种说法是错误的。

【本刊讯】泰国

《每日新闻》五月二十八日发表文章，摘要如下：上星期，发生了一件令人伤心和难以置信的事情。这就是中越关系严重恶化。中国对越南可说是恩重如山，帮助北越打仗，提供精神和物质方面的支持，终能使北越推翻南越政府，统一了国家。在越南战争期间，美国没有把北越炸平，不敢采取任何“越轨”行动，而停止战争，那是因为北面有强大的中国的支持。可是，当北越打了大胜仗以后，它不但不感激中国，反而站到苏联一

边，与中国为敌。

两、三个星期以前，越南突然采取大规模行动，把华侨的私人财产充公，把私营商业收归国有，并对华侨进行种种迫害，杀死多人，迫使三万多名旅越华侨返回中国。

印度支那的前途如何，事关重大，必须密切注视事态的发展。因为它对泰国利益有着重大的影响。

【本刊讯】澳大利亚《悉尼先驱晨报》五月二十九日发表题为《中国和越南》的社论，摘要如下：

的。中国还说，完全是越南当局自己在人民中散布了所谓中国侵略越南、中国号召所有华侨回国等种种谎言，并以此来煽动仇视华侨的情绪。华侨被解职，不再发给购粮卡片。自从一九七五年北方占领南方以来，有五十多万中国人和老挝人离开了越南。因为邻国在接收难民的问题上迟疑不决（现在在泰国十万难民），所以据报道他们在海上渡过了几个月的艰苦的漂渡生活。

北京和河内在华人

逃跑（这是河内的说法）和被驱赶（这是北京的说法）问题上的争吵正在危险地激化。

这种局面必须引起本地区的严重关切。它加剧了柬埔寨和越南之间的战斗所造成的紧张局势。更糟的是，它可以被河内的保护人莫斯科所利用。

河内的动机是很难测度的，它对华侨大批出境的解释是，这是在越南的中国捣乱分子发动了一个谣言运动，说越中交战迫在眉睫所引起的，这种说法是说不通的。

太国澳大利亚报纸谴责越南排华

边，与中国为敌。

两、三个星期以前，越南突然采取大规模行动，把华侨的私人财产充公，把私营商业收归国有，并对华侨进行种种迫害，杀死多人，迫使三万多名旅越华侨返回中国。

印度支那的前途如何，事关重大，必须密切注视事态的发展。因为它对泰国利益有着重大的影响。

【本刊讯】澳大利亚《悉尼先驱晨报》五月二十九日发表题为《中国和越南》的社论，摘要如下：

日本《政经周刊》文章

《日中关系和国际形势》

二轮限制战略武器谈判而制定的一种策略。

自从美国国会通过了卡特总统就任以后的悬案巴拿马运河条约以来，他企图树立一个强大的总统的形象。

在加强对苏战略的同时，限制右翼活动，也许可以说这就是卡特政治的一个特征。

海军的舰艇数量如何规定，也许和中子弹一样，都是以“裁军”为旗帜的卡特的策略。对于这种策略和对苏战略的改变，以勃列日涅夫总书记为首的苏联政府投以警惕的目光，这也是事实。

美国也不能不避免把苏联逼入困境以至发展到进行全面战争的事态。美国等西方掌握着粮食和石油等战略物资，这是对苏联的一个优势，美国的方针是以此为武器，和苏联进行讨价还价。

关于美国改变战略的问题，日本方面在一月十五日于夏威夷举行的日美安全保障事务级协商会议上得到了解释。在从挪威、阿留申群岛到日本的对苏防线上，被置于北方之锚的地位的日本被要求以强化反苏潜艇警戒网为主，从海空两面加强防御力量。引进P3C反潜巡逻机就是这种表现。购买F15山鹰式战斗机可以说也是为了对付苏联在西伯利亚配备去年逃亡到日本的高度米格25式截击战斗机。

日本在海空方面加强了装备，在地面部队方面，中国在对苏战略上的比重就增加了。从这一观点出发，美国希望日中两国建立密切的关系，从稳定亚洲的观点出发期望缔结日中和平友好条约，也是因为这个缘故。

至迟在下届政权之下缔结日中条约

以上主要地观察了美国的战略转变。下面再看看从这种战略转变中察觉到美中关系正常化的

【本刊讯】泰国《每日时报》五月二十二日和二十三日连续发表了署名文章，题为《老挝的新枷锁》，摘要如下：

我们的邻国——老挝，在解除了沉重的旧枷锁以后，现在的情况怎样呢？据耳闻目睹了老挝的外国使节们说，老挝又套上了沉重的新枷锁。

今天，所谓“独立的老挝”，已名存实亡。“所谓一切都由（老挝）政府控制，实际上是受越南控制”，一位亲眼见过老挝的外国使节这样说。

曾经到过老挝的外国使节还说，现在，万象市已成为俄国和越南的指挥中心。特别是越南，它派出大批“专家”，对老挝发号施令。据说，连凯山的亲信也讨厌越南称王称霸了。许多老挝人背着凯山说他已日益成为河内的工具。

越南还不断从老挝攫取利益。它在老挝开垦耕地，种植庄稼，运回河内弥补粮食短缺。从老挝东北部的桑怒到老挝一柬埔寨边境的一狭长地带，有三万名越南军队在执行巡逻任务。不仅是老挝的平民百姓，就是巴特寮部队也憎恨这些越南人了。可是，他们有苦难言。

从万象到下寥的公路，也由越南军队控制。他们随心所欲，任意在公路沿线进行搜查，有时甚至以“安全”为由封锁公路。一位老挝农民对去老挝访问的一个外国使节说，越南军队每到一个个村庄里，老百姓必须立即把两样重要的东西藏起来，那就是大米和姑娘。

老挝人和老挝军队尽管受到了别人的统治，但他们仍然热爱自己的国家，热爱自己的民族。当别人爬到他们头上的时候，他们就会忍无可忍。有消息说，正是这一原因，巴特寮军队时常射击越南军队。

就在上个月，巴特寮军队向营地附近的越南军队开了火，死伤十多人，原因是越南军队不肯挂老挝旗，只挂越南旗。

动向的财界首脑前进到同中国签订长期贸易协定的地步的背景。

促进了七二年的日

中正常化的是七一年六月越顶进行的美中接近。为基辛格国务卿访华作准备的是已故的法国总统戴高乐。然而迅速地顺应美中接近这种动向的，是三菱集团。三井、三菱相继访华，终于使日本的整个财界都活动起来。这次的日中长期贸易协定，也是察觉到了最近频繁开展起来的美中经济界人士和议员互访、卡特政权实现美中关系正常化的动向的财界首脑的判断为开端的。

中国的现代化的八年计划说，为了使钢铁生产从年产二千四百万吨增加到六千万吨，要建设十个钢铁基地、开发十个新油田，建立三十个发电站和六条铁路新干线等，由于清洗了四人帮，倾注在现代化上的热情是相当大的。据美国的推算，中国的石油储藏量有一百亿吨，占世界第三位，煤炭也有一万亿吨。中国为了从美国引进开发海底油田所需要的钻探技术，过去曾多次向美国派遣技术人员。据说，为了不惹中国生气，国际石油资本在日本和韩国恳求的情况下也不积极参与开发黄海和东中国海的石油，其原因就是要为将来开发中国附近的石油出售技术和机械。

美中间的密切关系决不只限于在石油方面。虽然没有实现关系正常化，但在最近一个时期，美中间的联系在各个方面都是密切的。

美国做好了随时都可以进入中国的准备，中国也有如果日本不愿意缔结日中条约，那就和欧美做生意的打算。但是，在考虑到将来的情况下，日本现在也不能丢掉中国市场了。接近财界的自民党终究不能不朝着缔结日中条约的方向前进的背景就在这里。

太平洋体制不仅包括日美，而且也包括加拿大、大洋洲和东南亚，也将会向中国和北朝鲜开放门户。（下）

太国《每日时报》文章《老挝的新枷锁》

依靠苏联供应粮食的东欧国家不得不高价从西方进口粮食。即使不这样，背着西方四百五十亿美元债务的苏联和东欧国家也已遭到很大打击。据说，波兰把从前不久去访问的卡特总统那里借来的二亿美元几乎全部用于从美国进口小麦。

苏联的石油生产从去年开始减少，经济增长率也在去年从百分之五降低到百分之三。

苏联石油的减产倾向使得接受苏联廉价供应石油的东欧国家在八十年代不得不全面地向苏联以外的国家寻找石油。由于西方经济萧条，这些东欧国家的贸易也不顺利，苦于缺少外汇。苏联企图以八〇年在莫斯科举行的奥林匹克运动会为手段，大发其财。

迄今为止靠供应粮食和石油能源而控制东欧的苏联在经济方面的影响减退了，对苏联式经济，即对重视重工业和军需工业、轻视农业和轻工业（消费资料）的社会主义经济的不信任，意味着政治和意识形态方面对苏联的那种神话般的追随也将消失。在西欧，欧洲共产主义抬头，在东欧，有南斯拉夫和罗马尼亚等国的自主路线的活动，还有在亚洲，中国自不必说，北朝鲜也创立了主体思想。这些都可以说是苏联的影响大大减退了。

今后，除军事方面之外，苏联不是大威胁

关于今后的苏联，美国认为，除了军事方面，不会成为大的威胁。如果是这样的话，那么，以“裁军”为招牌拔掉苏联军事上的“牙齿”，确立这么一种对苏战略，也许是理所当然的归宿。一方面增强常规兵力，一方面通过第二轮限制战略武器谈判限制对方的核武器及其运载工具。关于强烈要求以西德为中心，在北约军队等内配备中子弹的问题，卡特总统以苏联进行核裁军为前提，保留进行生产的权利，也是为第

但使我佩服的是石油联合企业的机械零件仓库。过去我参观过日本汽车工厂的零件管理仓库。使用电子计算机

的仓库管理系统，叫人又惊又喜。所以我在参观大庆仓库的前一天，就期待它也一样出色。可是到那儿一看，是几幢并排着的象元木小平房一样的库房。仓库里光线暗淡，零件摆在木架上，我与其说是吃惊，还不如说是不知所措了。一个女工走出来介绍说，大庆从试钻时起，就需要有补充零件的仓库，那时一间小房子就够了。但是喷油后，大庆成了联合企业，零件大大增加。管理人员开动脑筋，创造了“五五”法，把架子从下而上分成五层，左右分成五档，每种零件的号码都由四个数字组成：库房号、架区号、架子号和零件位置号。她很自信地说，“因此，无论什么零件马上就能取出来”。而且还说，比如从现场拿来一颗螺丝丁，即使在停电的情况下，也能从几十种螺丝丁中马上取出同样的东西来。当场进行了表演。把那儿的一个螺丝丁递给蒙着眼睛的工人，工人用手指尖粗略地捏了捏，然后摸索着在仓库中行走，取回一颗螺丝来。总之，因为每种螺丝的尺寸和号码都背熟了，所以蒙着眼也取得出来。而在库零件的登记簿，却是一本很厚的流水帐。

谁都会笑这种方法“落后”。但可贵的是这种方法是现场工人创造出来的。根据自己的经验创造出来，自己又在那里工作，所以工人们感到自豪。当然，中国的技术人员和管理系统的专家们，也可能知道这是手工业式的，他们大概也想尽快地改变它，而目前把流水帐变成推理卡片的形式就有必要。可是要命令或指示工人们这样干，毫无疑问就会伤害他们的自尊心和干劲。零件管理的现代化，就是把“神仙”般的蒙住眼也能什么都取得出来的形式，变成无论谁都能立即

日《朝日杂志》刊登日本同志大学教授山本明的文章

《中国的“诗与真实”——于头和工厂见闻》

工作的体系。关于这一些，即使在中国技术人员中也是常识性的问题，但他们不敢讲，这大概就是中国共产党的思想。等到现在的方法行不通了时，工人就会想出解决它的办法来。要是向专家求助，专家们一定会以就管理零件系统问题向工人建议的形式进行指点，而具体的实施也一定是采取在现场和技术人员共同作业的形式进行。

我认为，中国固守这种形式，为的是不让工人、技术人员和干部这三方面脱离。这类事情，常常是中国电影的主题。我看过这样的影片：由于没有用充分发挥现场的创造性的方式，建筑工人在采用先进方法时，就不采用它。

这实际上是一种迷糊地走弯路的方法，可是，我一边观看那象临时的小棚一样的零件仓库，一边关心的却是当工人们为“五五”法和流水帐而感到骄傲时，不是去命令他们改善，而是把它赞美为“工人的创造”，这是思想方面的问题，没有因此而把它大肆吹嘘成效率。我为干部和技术人员的思想强而感到惊奇，同时也佩服他们的无比耐心。除进口技术外，今后中国的现代化也一定象大庆零件仓库的发展那样发展。对于中国式的作法，不到现场去看看，是很难有实感的。单从了解到了这一点来说，我就认为去中国去对了。

大庆零件仓库的工人，或许是因为自豪，的确是活跃，“表情明朗”。但不能因此说中国到处都是这样。举例来说，无论到什么地方都能看见用油漆书写的“继承毛主席的遗志！”“抓纲治国！”和“在英明领袖华主席的领导下继续革命！”这一类抽象的千篇一律的政治口号，而关于各地作为奋斗主题的具体课题的口号几乎没有看到。也许是由于这样，人们的表情并不象日

本宣传报道的那样。在中国最大的钢铁厂的高炉前，岩尘和黄色、朱色烟雾弥漫，机械发出可怕的噪音。

个喇叭里播送着革命的歌曲、另外的喇叭则高喊着从管理室传出来的命令。这种情况，使我无法讲话了。

苏州现在是个工业地带，但从它那林立的窗里却冒出了可怕的浓烟。除了用“黑烟冲天”来形容以外，没法用其它词句来表达这种情景。在上海，我站在桥上往下望，只见江面油星闪闪，漂浮着翻着白肚皮的死鱼。和我一起望着江面的年青的中国翻译向我夸耀“中国的工业化在发展”，说苏州“园田工业化了”。我稍微提了提日本、欧洲和美国的公害问题，但他的表情是完全不理睬，因此我就听他讲。面对这样的公害问题，当政者将以什么样的态度来对待它呢？或者将如何发挥现场工人的主动性呢？我虽然想过这个问题，但至今也不明白。

尽管这样，日本学者却在一本书上写道：“在中国依靠资源的综合利用系统，努力消灭废气、废液和废物（三废），因此不会发生类似资本主义社会那样的城市问题。”读到这里，我有了一种莫名其妙的感觉。在前面提到过的钢铁厂，有一个参观过先进国家炼钢厂的技术人员对我们讲过“我们厂值得改进的地方还很多”。这种改进如果不是自上而下地进行，又怎么办呢？这肯定是一个包括思想问题在内的重大课题。

对住房，人们看了大寨的住房和城里的住宅区，都要求住那样的地方，并为此而奋斗。而对有公害的工业又怎么样呢？只要人们的思想意识没有在具体的形式上开花结果，就是一个难题。中国人并不象日本宣传报道的那样，只是“表情明朗”，他们还面临着难题，这就是我一个月旅行的结论。（下）

香港《今日世界》文章《电脑预测天气》

【本刊讯】香港《今日世界》五月号刊登一篇题为《电脑预测天气》的文章，全文如下：

自从有史以来，人类一直都在设法预测气候的变化。他们观察鸟类的迁移，注意树叶颜色的转变，度量兽毛的厚薄，留意自己关节僵硬的现象。近年来，我们在这方面已经比较科学化，利用各种精巧复杂的仪器来作准确测量。不过，气象员可能仍是我们最不可靠的天气预言家。

话又得说回来，现在我们可能比以前任何时候更接近于正确预测天气了。在普林斯顿大学里的美国联邦政府地球物理流体动力学实验所内，一百多个科学家——包括气象学家、海洋学家、物理学家、化学家和应用数学家在内——正利用电脑来解决这个问题，那付电脑是世界上效能最强的电脑之一，每秒钟有迅速存取一百万字及大约三千万次算术运算的速度，它是依照这间实验所拟定的规格而定制的。等到这付电脑全部操作

时，那批科学家大概可以拥有全世界最尖端的设备，来进行全球的天气预测了。

科学家利用这具机器，已发展了一种观察天气的方法。这种方法和我们所用的大不相同。我们大多数人会把温和的气候、金黄色的阳光和无云的碧空等情况结合起来，认为那是一个晴天，但地球物理流体动力学实验所的人员，则可能以一系列非线性偏微分方程的方法来找答案。换句话说，该实验所使用的“语言”，是数学模型，即是一种利用数字而不是利用文字来描述种种过程和事项的方法。如果大规模应用起来，这种技术在科学化气候预测上，可能带来一个大突破。

用非常简单的方式来说，这付电脑有一套世界大气的资料，它将大气分为很多单位，每单位每边宽二、三百公里，深四至五公里。研究人员将这些单位的可用气候资料——连同所有的物理定律的数学模型——都输入电

脑，就可叫电脑预测气候的变化。电脑获得指示和资料后，便可解答其数学公式，经由一系列步骤，计算大气的未来变化。它对第一段期间作出预测，并利用这项资料，进行第二段时

【本刊讯】台湾《青年战士

报》五月十五日刊登一篇题为《漫谈泥鳅的养殖》的文章，转载如下：

因受农药的影响，泥鳅在田间，已面临灭种的厄运。按泥鳅营养丰富，其养殖方法容易，颇有经济价值。

泥鳅原是杂菜鱼的一种，任何人都能烹饪。但因在水田里已捕不到了，因此现在实有重新倡导养殖的价值。

在日本神奈川县大船乡，有个大船稚鳅养殖研究所，所长是渡边惠三。他花下若干年的苦心，抱着疑问开始他的养殖实验。在此简介其程序如下：

（一）促进产卵：首先得对准肥胖的雌泥鳅的肚子注射青蛙的脑下垂体。要使肚中的卵

间的预测。计算的复杂程度是令人吃惊的。如要完成一项较长期，或一年的气候预测，需要作十万亿至一百万亿次的运算。

热或冷的气候变化，实际上是物理定律的一种表现。这批科学家在电脑上模拟这些定律，希望不仅可以更准确地预测气候，而且可

台湾《青年战士报》

文

全部产出，使用青蛙的脑下垂体最佳。注射后约四五个小时即产卵，任何种类的青蛙都可以，惟其大小要有一般食用的青蛙那么大，才能摘得出脑下垂体。

注射过半天光景，一面以拇指压在泥鳅的腹部，则肚子里的卵一个个地滚出来。一面用注射管盛着从雄泥鳅取得的精液，对着这滚出的卵喷射，然后让受精的卵一粒粒落进水盆中。雌鳅产卵罢，就把它放回水槽，令其充分休养至次年。

（二）预防逃逸：如此，受了精的卵经过三、四次的换水，约二十小时，即见孵化，如果水温略高时，孵化就更快。初生泥鳅苗即依

预测全球的空气和海洋污染，及估计其后果；并预测飓风的发展和估计改变飓风的方法，以及研究大规模改变气候的可能性。

他们的数学模型并不限于目前存在的情况。举一个例来说，有一次，科学家叫电脑除去落矶山脉，看看美国西部的气候会有怎样的

变化。结果阿利桑那州凤凰城和新墨西哥州阿布奎基等地干燥而多阳光的气候，会变成类似西欧那种潮湿而寒冷的气候。

他们又发现，在东亚半球，如果移去喜马拉雅山，戈壁沙漠便会成为草木葱茏的地区，而印度的最肥沃地区则变成半沙漠之地了。

本，那也是很少的。

（三）

利益优厚：在日本茨城县牛堀町，有一位专门养殖泥鳅的人，他筑有两个百米平方公尺的水泥造的水槽，一间管理的小房子，亦为自建的。一个是成鱼槽，深四十五公分，一个是混合槽，三十九公分深。但槽底需敷有泥土约十五公分厚。饲料为米糠、鱼杂碎、菜屑、厩肥等。若用养鳊鱼用的配合饲料，那么泥鳅的成长就更快，但成本较高。

如按前述的经营法，则放入水槽里的泥鳅经四十五天后，重量可达四克，再经三个半月后，就增至十五克至二十克重。无论怎样，有这种设备，想来一年当中有一千至二千公斤的产品是没问题的。

但使我佩服的是石油联合企业的机械零件仓库。过去我参观过日本汽车工厂的零件管理仓库。使用电子计算机

的仓库管理系统，叫人又惊又喜。所以我在参观大庆仓库的前一天，就期待它也一样出色。可是到那儿一看，是几幢并排着的象元木小平房一样的库房。仓库里光线暗淡，零件摆在木架上，我与其说是吃惊，还不如说是不知所措了。一个女工走出来介绍说，大庆从试钻时起，就需要有补充零件的仓库，那时一间小房子就够了。但是喷油后，大庆成了联合企业，零件大大增加。管理人员开动脑筋，创造了“五五”法，把架子从下而上分成五层，左右分成五档，每种零件的号码都由四个数字组成：库房号、架区号、架子号和零件位置号。她很自信地说，“因此，无论什么零件马上就能取出来”。而且还说，比如从现场拿来一颗螺丝丁，即使在停电的情况下，也能从几十种螺丝丁中马上取出同样的东西来。当场进行了表演。把那儿的一个螺丝丁递给蒙着眼睛的工人，工人用手指尖粗略地捏了捏，然后摸索着在仓库中行走，取回一颗螺丝来。总之，因为每种螺丝的尺寸和号码都背熟了，所以蒙着眼也取得出来。而在库零件的登记簿，却是一本很厚的流水帐。

谁都会笑这种方法“落后”。但可贵的是这种方法是现场工人创造出来的。根据自己的经验创造出来，自己又在那里工作，所以工人们感到自豪。当然，中国的技术人员和管理系统的专家们，也可能知道这是手工业式的，他们大概也想尽快地改变它，而目前把流水帐变成推理卡片的形式就有必要。可是要命令或指示工人们这样干，毫无疑问就会伤害他们的自尊心和干劲。零件管理的现代化，就是把“神仙”般的蒙住眼也能什么都取得出来的形式，变成无论谁都能立即

日《朝日杂志》刊登日本同志大学教授山本明的文章

《中国的“诗与真实”——于头和工厂见闻》

工作的体系。关于这一些，即使在中国技术人员中也是常识性的问题，但他们不敢讲，这大概就是中国共产党的思想。等到现在的方法行不通了时，工人就会想出解决它的办法来。要是向专家求助，专家们一定会以就管理零件系统问题向工人建议的形式进行指点，而具体的实施也一定是采取在现场和技术人员共同作业的形式进行。

我认为，中国固守这种形式，为的是不让工人、技术人员和干部这三方面脱离。这类事情，常常是中国电影的主题。我看过这样的影片：由于没有用充分发挥现场的创造性的方式，建筑工人在采用先进方法时，就不采用它。

这实际上是一种迷糊地走弯路的方法，可是，我一边观看那象临时的小棚一样的零件仓库，一边关心的却是当工人们为“五五”法和流水帐而感到骄傲时，不是去命令他们改善，而是把它赞美为“工人的创造”，这是思想方面的问题，没有因此而把它大肆吹嘘成效率。我为干部和技术人员的思想强而感到惊奇，同时也佩服他们的无比耐心。除进口技术外，今后中国的现代化也一定象大庆零件仓库的发展那样发展。对于中国式的作法，不到现场去看看，是很难有实感的。单从了解到了这一点来说，我就认为去中国去对了。

大庆零件仓库的工人，或许是因为自豪，的确是活跃，“表情明朗”。但不能因此说中国到处都是这样。举例来说，无论到什么地方都能看见用油漆书写的“继承毛主席的遗志！”“抓纲治国！”和“在英明领袖华主席的领导下继续革命！”这一类抽象的千篇一律的政治口号，而关于各地作为奋斗主题的具体课题的口号几乎没有看到。也许是由于这样，人们的表情并不象日

本宣传报道的那样。在中国最大的钢铁厂的高炉前，岩尘和黄色、朱色烟雾弥漫，机械发出可怕的噪音。

个喇叭里播送着革命的歌曲、另外的喇叭则高喊着从管理室传出来的命令。这种情况，使我无法讲话了。

苏州现在是个工业地带，但从它那林立的窗里却冒出了可怕的浓烟。除了用“黑烟冲天”来形容以外，没法用其它词句来表达这种情景。在上海，我站在桥上往下望，只见江面油星闪闪，漂浮着翻着白肚皮的死鱼。和我一起望着江面的年青的中国翻译向我夸耀“中国的工业化在发展”，说苏州“园田工业化了”。我稍微提了提日本、欧洲和美国的公害问题，但他的表情是完全不理睬，因此我就听他讲。面对这样的公害问题，当政者将以什么样的态度来对待它呢？或者将如何发挥现场工人的主动性呢？我虽然想过这个问题，但至今也不明白。

尽管这样，日本学者却在一本书上写道：“在中国依靠资源的综合利用系统，努力消灭废气、废液和废物（三废），因此不会发生类似资本主义社会那样的城市问题。”读到这里，我有了一种莫名其妙的感觉。在前面提到过的钢铁厂，有一个参观过先进国家炼钢厂的技术人员对我们讲过“我们厂值得改进的地方还很多”。这种改进如果不是自上而下地进行，又怎么办呢？这肯定是一个包括思想问题在内的重大课题。

对住房，人们看了大寨的住房和城里的住宅区，都要求住那样的地方，并为此而奋斗。而对有公害的工业又怎么样呢？只要人们的思想意识没有在具体的形式上开花结果，就是一个难题。中国人并不象日本宣传报道的那样，只是“表情明朗”，他们还面临着难题，这就是我一个月旅行的结论。（下）

香港《今日世界》文章《电脑预测天气》

【本刊讯】香港《今日世界》五月号刊登一篇题为《电脑预测天气》的文章，全文如下：

自从有史以来，人类一直都在设法预测气候的变化。他们观察鸟类的迁移，注意树叶颜色的转变，度量兽毛的厚薄，留意自己关节僵硬的现象。近年来，我们在这方面已经比较科学化，利用各种精巧复杂的仪器来作准确测量。不过，气象员可能仍是我们最不可靠的天气预言家。

话又得说回来，现在我们可能比以前任何时候更接近于正确预测天气了。在普林斯顿大学里的美国联邦政府地球物理流体动力学实验所内，一百多个科学家——包括气象学家、海洋学家、物理学家、化学家和应用数学家在内——正利用电脑来解决这个问题，那付电脑是世界上效能最强的电脑之一，每秒钟有迅速存取一百万字及大约三千万次算术运算的速度，它是依照这间实验所拟定的规格而定制的。等到这付电脑全部操作

时，那批科学家大概可以拥有全世界最尖端的设备，来进行全球的天气预测了。

科学家利用这具机器，已发展了一种观察天气的方法。这种方法和我们所用的大不相同。我们大多数人会把温和的气候、金黄色的阳光和无云的碧空等情况结合起来，认为那是一个晴天，但地球物理流体动力学实验所的人员，则可能以一系列非线性偏微分方程的方法来找答案。换句话说，该实验所使用的“语言”，是数学模型，即是一种利用数字而不是利用文字来描述种种过程和事项的方法。如果大规模应用起来，这种技术在科学化气候预测上，可能带来一个大突破。

用非常简单的方式来说，这付电脑有一套世界大气的资料，它将大气分为很多单位，每单位每边宽二、三百公里，深四至五公里。研究人员将这些单位的可用气候资料——连同所有的物理定律的数学模型——都输入电

脑，就可叫电脑预测气候的变化。电脑获得指示和资料后，便可解答其数学公式，经由一系列步骤，计算大气的未来变化。它对第一段期间作出预测，并利用这项资料，进行第二段时

【本刊讯】台湾《青年战士

报》五月十五日刊登一篇题为《漫谈泥鳅的养殖》的文章，转载如下：

因受农药的影响，泥鳅在田间，已面临灭种的厄运。按泥鳅营养丰富，其养殖方法容易，颇有经济价值。

泥鳅原是杂菜鱼的一种，任何人都能烹饪。但因在水田里已捕不到了，因此现在实有重新倡导养殖的价值。

在日本神奈川县大船乡，有个大船稚鳅养殖研究所，所长是渡边惠三。他花下若干年的苦心，抱着疑问开始他的养殖实验。在此简介其程序如下：

（一）促进产卵：首先得对准肥胖的雌泥鳅的肚子注射青蛙的脑下垂体。要使肚中的卵

间的预测。计算的复杂程度是令人吃惊的。如要完成一项较长期，或一年的气候预测，需要作十万亿至一百万亿次的运算。

热或冷的气候变化，实际上是物理定律的一种表现。这批科学家在电脑上模拟这些定律，希望不仅可以更准确地预测气候，而且可

台湾《青年战士报》

文

全部产出，使用青蛙的脑下垂体最佳。注射后约四五个小时即产卵，任何种类的青蛙都可以，惟其大小要有一般食用的青蛙那么大，才能摘得出脑下垂体。

注射过半天光景，一面以拇指压在泥鳅的腹部，则肚子里的卵一个个地滚出来。一面用注射管盛着从雄泥鳅取得的精液，对着这滚出的卵喷射，然后让受精的卵一粒粒落进水盆中。雌鳅产卵罢，就把它放回水槽，令其充分休养至次年。

（二）预防逃逸：如此，受了精的卵经过三、四次的换水，约二十小时，即见孵化，如果水温略高时，孵化就更快。初生泥鳅苗即依

预测全球的空气和海洋污染，及估计其后果；并预测飓风的发展和估计改变飓风的方法，以及研究大规模改变气候的可能性。

他们的数学模型并不限于目前存在的情况。举一个例来说，有一次，科学家叫电脑除去落矶山脉，看看美国西部的气候会有怎样的

变化。结果阿利桑那州凤凰城和新墨西哥州阿布奎基等地干燥而多阳光的气候，会变成类似西欧那种潮湿而寒冷的气候。

他们又发现，在东亚半球，如果移去喜马拉雅山，戈壁沙漠便会成为草木葱茏的地区，而印度的最肥沃地区则变成半沙漠之地了。

本，那也是很少的。

（三）

利益优厚：在日本茨城县牛堀町，有一位专门养殖泥鳅的人，他筑有两个百米平方公尺的水泥造的水槽，一间管理的小房子，亦为自建的。一个是成鱼槽，深四十五公分，一个是混合槽，三十九公分深。但槽底需敷有泥土约十五公分厚。饲料为米糠、鱼杂碎、菜屑、厩肥等。若用养鳊鱼用的配合饲料，那么泥鳅的成长就更快，但成本较高。

如按前述的经营法，则放入水槽里的泥鳅经四十五天后，重量可达四克，再经三个半月后，就增至十五克至二十克重。无论怎样，有这种设备，想来一年当中有一千至二千公斤的产品是没问题的。