

日报评铁托总统 将访苏朝中三国 《铁托历访,期待改善对华关系, 收到牵制苏联的效果》

【本刊讯】日本《读卖新闻》八月十三日刊登一篇文章,标题是《铁托历访,期待改善对华关系,收到牵制苏联的效果》,摘要如下:

南斯拉夫铁托总统十五日将启程访问苏联、朝鲜民主主义人民共和国和中国三国。详细日程尚未公布,但预定首先访问苏联莫斯科,八月下旬访问平壤,从八月底到九月上旬访问北京。不管怎样说,铁托历访的焦点,是初访中国。对于今年五月已经八十五岁的总统来说,这恐怕是第一次也是最后一次访问中国。铁托总统度过了激烈动荡的时期,他参加了反对德国的游击战争,一九四八年同斯大林诀别,他完成了同美苏两个大国的关系正常化。对于做了这些工作

的铁托总统说来,访问北京是他久盼的,也是长达四十年的铁托外交的集大成。同华国锋主席以及刚刚恢复工作的邓小平副主席等中国首脑进行会谈,其焦点是修复两国关系。一九七〇年恢复了外交关系后,也一直持续了冰冷的关系。今春,中国人大代表团访问了南斯拉夫,以此为契机,两国的解冻气氛加浓了。不消说,双方如此急剧接近的背景是两国的对苏战略成为基轴。

随着对“铁托以后”的担心越来越成为现实的问题,南斯拉夫为了对付超级大国的干涉,并贯彻独立自主和不结盟主义,而能取得中国的支持,其效果是大的。在贝尔格莱德虽然很少有人认为铁托死后苏联会发动军事侵略,但是由于一九七四

年亲苏派集团曾发动过反铁托运动,对苏联的戒心仍然没有放弃。

另一方面,对于中国来说,如果同对不结盟国家具有很大影响力的铁托总统言归于好,那么对有利地开展第三世界的外交是有益的,中国至少在铁托死后收到牵制苏联野心的效果,这是不能小看的。

贝尔格莱德的外交界人士推测,当前中国将把党的关系放在以后去解决,而首先谋求密切国家关系。由于上个月邓小平恢复了职务,因此更加期望中国进一步推行现实的外交。

铁托访苏,是对去年秋天勃列日涅夫总书记访南的答谢。这是自铁托一九七三年秋访苏以来,相隔四年的事。苏南关系通过去年十一月勃列日涅夫和铁托会谈,发表了载明“尊重

社会主义的独自路线和干涉内政”的联合公报以后,表面上已不存在悬案。但是,最近又引起南斯拉夫的警惕的是苏联对欧洲共产主义进行的批判。这可能成为这次铁托和勃列日涅夫会谈的最大的焦点。铁托总统想通过这次首脑会谈,再次强调南斯拉夫的自主路线,取得苏联不干涉内政的诺言。

根据另外一说,苏联对铁托把这次的访问,同访问与它水火不相容的中国搭配在一起,表示了不满,但是,南斯拉夫以铁托高龄为由,坚持了自己的意见。

对北朝鲜的访问,是对金日成主席一九七五年访问南斯拉夫的回访。对于铁托总统来说,同他访问中国一样也是初访。

希望,最好能通过和平途径来进行重新统一,卡特总统现在又重申了这一希望。根据中国人的讲话来看,他们在任何情况下都不准备只限于用和平方式。在这方面,可能这样一种考虑也在起某种作用,即一个失去美国保护的台湾可能会产生这样的想法,认为苏联人会作为自己的盟友,来反对祖国为收复台湾所作的努力。在这种情况下,北京想保留各种选择。

因此,国务卿万斯这次访问北京的结果几乎不可能使中美关系正常化。但是如果说这次访问不成功或者甚至说成是失败了,那就错了。美国和中国之间的关系只是就表面和纯粹形式上的意义来说是不正常的。坦率地说,美国同中国之间的关系比许多有完全外交关系国家之间的关系还要好。下述事实说明了这一点,即自从签署上海公报以来,双方在最高一

【本刊讯】荷兰《埃尔塞维尔杂志》最近一期刊登一篇题为《霍查是怎样使自己孤立的》文章,摘要如下:

看来,阿尔巴尼亚和中华人民共和国之间的联盟结束了。十七年以后,东欧的这个国家现在对它的亚洲老大哥明确地说,它不再欣赏老大哥的“理智的结合了”,至少在意识形态上是如此。阿尔巴尼亚党报《人民之声报》七月份对中国的对外政策进行了严厉的批评。阿尔巴尼亚的外交人员公开散发了这些文章的单行本。

阿尔巴尼亚的这些文章指责北京“执行纯粹的强权政治,而不是促进世界革命”。在阿尔巴尼亚的实力派人物霍查(七十岁)看来,中国已经站到了帝国主义和资本主义的一边,无论如何,也是步苏联的后尘。北京呼吁北约组织加强自己的力量,呼吁阿尔巴尼亚同南斯拉夫和解,这使得霍查确信,中国已经离开了社会主义的道路。霍查认为,真正的共产主义之火只有在地拉那燃烧着。

阿尔巴尼亚的独裁者霍查现在所做的事情意味着他的国家第三次同共产主义世界决裂。这样一来,他就使阿尔巴尼亚在国际上陷入完全孤立的境地。一九四八年他同南斯拉夫断绝关系,一九六〇年同苏联断绝关系。

同这两个国家的结盟曾经使他得到二十亿盾,而同北京的结盟曾经使他得到了十亿盾。这样明显的好处会很快变成巨大的损失,因为这位前法文教员不能很快找到一个提供钱的新来源。

霍查之所以改变对北京的态度,应当从下列事实找解释:这位阿尔巴尼亚独裁者的赌注下错了地方。邓小平最近复出一事必然向他表明了这一点。他对毛的接班人华国锋持犹豫态度的时间太长了,对中国接近西方的对外政策也持犹豫态度,结果中国减少了贷款,以致使阿尔巴尼亚的五年计划得不到资金。

霍查奉行的是一项自杀性政策。支持这一政策的是六十五岁的总理谢胡和清洗以后的党的机构。近几年来,阿党中央委员半数被更换,十五位部长成为党的僵硬路线的牺牲品。一九七四年粉碎了一起同莫斯科有关的所谓军事阴谋,国防部长巴卢库被处决了。一九七五年霍查破获了一起“经济”阴谋案,副总理凯莱齐被清洗。凯莱齐是一位大经济学家。与此同时,他还更换了阿中友好协会主席。现在,他使他的这个农牧民国家面临着失去北京支持的可能性。在阿的外贸中,北京占百分之五十。

级进行了大量的积极接触,两国的联络处尽管没有大使馆的称号,但起着大使馆的作用。另外关键问题是,两国在世界政治范围的利害关系与其说是矛盾的,倒不如说是相互一致的。不仅在对苏联的直接关系问题上是这样,就是在对待苏联对第三世界国家,特别是对非洲推行的扩张主义政策问题上,也是这样。

荷兰杂志文章 《霍查是怎样使自己孤立的》

西德《法兰克福汇报》文章《尽管调子强硬, 华盛顿和北京之间的关系还是好的》

【本刊讯】西德《法兰克福汇报》七月三十日刊登巴格曼从北京发回的一篇文章,题目是《尽管调子强硬,华盛顿和北京之间的关系还是好的》,摘要如下:

在美国国务卿万斯就双方关系正常化问题到北京进行谈判之前差不多还有三周的时候,中国和美国之间的观点看来是如此不同,致使几乎没有什么指望会取得成果。

美国总统卡特及其国务卿考虑到即将进行的会晤,讲话的调子是坦率而又灵活的,他们试图以此来把迄今在就亚洲政策的讲话中的空白填补上,而北京则就两国之间的一些问题提出了比以往更加明确、更加强硬的要求作为回答。

中国的舆论工具在过去的几周内,以日益尖锐的调子多次重申了领导人的正式观点,即实现关系正常化有三个缺一不可的先决条件:美国同台湾断交,撤除美在台的一切军事设施,废除安全条约。要采用所谓日本方式来实现第一个要求看来是不成问题的,即尽管断绝了外交关系,但还可以继续保持经济关系和文化关系。如果其他两个要求也得到满足的话,中国人对这种做法肯定是不反对的。

但恰恰在断交问题上,卡特总统和他的谈判代表万斯是不会同意的。

卡特曾经说过,美国要保持其作为一个亚洲—太平洋大国的地位。从而,特别是在就南朝鲜撤军问题作出决

定之后,台湾这个基地的意义就提高了,而且远远超出这个岛及其一千七百万人口的范围。即便卡特认为在军事上脱离台湾是可以接受的,他也会认为自己几乎不能迎合中国的这些要求。关于从南朝鲜撤除地面部队的决定就表明了美国公众和国会职权究竟有多大。几乎不会允许作出类似的协议,特别是在美国亲台势力的影响远远超过南朝鲜势力影响的情况下,就会更加如此。

另一方面,华盛顿在这个对中国的态度上被捆住了手脚。美国在上海公报里明确承认,台湾是中国的一部分,是它的一个省,关于台湾重新回到祖国怀抱的问题,是中国的内政,其他国家不能进行干涉,公报只是表示希

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

美国《时代》杂志采访白宫新闻记者克劳德报道

《布热津斯基在一个敌对世界中的乐观态度》

【本刊讯】美国《时代》杂志八月八日一期刊登一篇报道，题目是《布热津斯基在一个敌对世界中的乐观态度》，摘要如下：

(原编者按：虽然卡特总统制订广泛的目标，并且作出他为实现这些目标需要作出的决定，但是他的国家安全顾问布热津斯基提供许多长期的见解和对外政策在哲理方面的基础。《时代》杂志采访白宫新闻记者斯坦利·克劳德在同布热津斯基的两次长时间谈话中探索他的思想。下面是他的报道：)

一年多以前，哥伦比亚大学教授布热津斯基为《外交政策》杂志撰写了一篇文章，题为《处于一个敌对世界中的美国》。他要求建立一种“国际经济新秩序”。

一些批评这位教授的人发现他的思想——正如其中一个人说的那样——“是非常抽象的，不能把这种思想同理智的思想混为一谈”。然而卡特并没有发出这样的抱怨，他赏识布热津斯基清楚表达思想的能力。

这个看到了这个“敌对世界”的人，对许多人认为自卡特上台以来敌对性更大的世界几乎没有表示惊慌。他估计，剧烈改变美国政策必然会使情况在一段时期内发生急剧的变化。他说，这些变化是必要的，因为“一种旧的世界秩序即将结束，一种新的世界社会的格局有待确定”。主要建立在军事力量和民族主义基础之上的旧秩序，正在让位于“一个以使用电子技术解决各种问题为特征的时代”。在这个时代里，人们将越来越强调经济发展和社会正义。原来的东西方之间意识形态斗争的重要性将会减少；南北之间为控制必不可少的原料而进行的斗争的重要性将会增加。据布热津斯基说，在这个新出现的世界里，“军事力量本身将不再能够决定一个国家政治、社会和文化发展施加影响的能力。”布热津斯基认为，美国有必要更多地注意除了它在欧洲的传统盟国和日本以及它的传统对手苏联以外的其他国家。如果这样使克里姆林宫感到惊慌的话，他

仍然是沉着的。他预言，在今后很长的时期内，美苏的“合作与竞争”的因素“将混合在一起”。他主张，必须把苏美关系“归并到对整个世界上的一种新态度中去”。布热津斯基认为分克里姆林宫的领导人不仅年龄而且思想都在老化。他认为，美国同全球性变化的潮流要合拍得多。

布热津斯基的理论的“新态度”的中心，是需要美国和其他发达国家一起同不发达国家建立一种比较敏感和比较创造性的关系，并奉行那些“强调人类的基本需要”的政策。布热津斯基的语调象卡特一样，因此在讲话中也经常出现诸如仁慈、道

德和美德之类的措词。

由于对外政策的重点不断发生变化，布热津斯基设想“在改善人类状况方面会有进展，在这种状况中人们比较清楚地意识到他们的基本权利，而且也有较大的能力来维护这些权利。在这种状况中社会制度和政治制度将会更适应这些权利”。美国政府支持人权的政策就反映了这种看法。布热津斯基坚持认为，世界各国人民已在政治上活跃起来，因此必须倾听他们的意见，这种情况在历史上还是第一次。他说：“人权已成了一个盛行的问题。”美国“在世界上是促使朝着社会正义方向前进的动力”。

美国《航空和空间技术》报道

苏正在建造装配多弹头导弹的潜艇

【合众国际社华盛顿八月八日电】据《航空和空间技术》周刊今天报道，在俄国北部摩尔曼斯克附近的北莫尔斯克地区，发现苏联正在建造一种准备装配多目标弹道导弹的潜艇。

这家周刊说，北大

西洋公约组织发现了这种代号叫作“台风”的潜艇的建造工作，并且把这种情况转告了美国情报部门。

在目前出版的这期周刊说：“发现了这种潜艇的船身，美国情报部门的一些官员认为，这种潜艇的级别相当于

【塔斯社辛菲罗波尔八月十二日电】题：勃列日涅夫同泽登巴尔的友好会晤

苏共中央总书记、苏联最高苏维埃主席团主席勃列日涅夫，今天在克里米亚会见了正在苏联度假的蒙古人民革命党中央第一书记蒙古人民共和国大人民呼拉尔主席团主席泽登巴尔。

勃列日涅夫和泽登巴尔相互介绍了本国社会政治生活的迫切问题以及苏蒙两党在提高社会生产效率和发挥劳动人民创造精神方面的活动。泽登巴尔指出了即将举行的苏维埃政权六十周年纪念活动的特殊的国际意义。

会晤时讨论了发展和加深苏蒙全面合作的问题。特别是分析了蒙古党政代表团一九七六年十月访苏时达成的协议的执行情况。对进一步完善苏蒙经济联系和提高经济联系的效果予以很大重视。

勃列日涅夫和泽登巴尔还讨论了一些迫切的国际问题。他们强调指出了进一步为缓和和使其扩大到包括亚洲大陆在内的世界各个地区而斗争的重要性。这要求亚洲各国作出积极的和建设性的努力。

再一次重申，苏联和蒙古人民共和国主张亚洲国家之间的关系，应建立在尊重主权和边界不可侵犯、不使用武力和不以武力相威胁、不干涉内政、发展平等互利合作这样一些原则基础之上。

参加会晤的人指出，社会主义大家庭国家同各国人民的民族解放运动之间的相互配合具有越来越大的意义。在民族独立和社会进步、加强普遍和平方面能否取得新的成就，在很大程度上取决于此。

会晤在亲切的气氛中进行，它显示了苏蒙两党在所讨论的一切问题上观点完全一致。

※

预定美国海军在八十年代末投入使用的计划中的“三叉戟”二型“潜航”的“这种新潜艇准备装配的SSN8改进型

※

导弹上装有多弹头分导重返大气层运载工具，其射程超过现有的SNB型导弹的四千五百海里的射程”。

现，就设法予以取缔。

这个国家唯一的一份独立的期刊，即用打字机打印的双月刊《时事纪事》，是在一九六八年年中第一次发行的，自那以后，断断续续发行了几期。

苏联当局已几次发动了阻止这份期刊发行的运动，这个期刊的工作人员有一些已被监禁。但是，通过不透露该刊物的发行人员和轮换其编辑，这份《纪事》还是设法生存下来了。

其他私下发行的出版物包括：七十年代初期发行的关于宗教和民族问题的《市民议会》和《大地》；民族主义的出版物，如乌克兰的《乌克兰信使》；犹太人和克里米亚鞑靼人的出版物；以及在希望移居的伏尔加河流域日耳曼族人中流传的名为《重返故土》的刊物。

还有大量的私下发表的声明，这些声明是由持不同政见者、少数从事宗教活动的成员交给外国记者和西方大使馆的，有些是由劳动营中的犯人传出来转交给外国记者和西方大使馆的。但是，“索洛维约夫—克列比科娃新闻社”据信是第一次尝试就各种不同的问题发表独立的报道。

这家新闻社的创建人，以及现在的波波夫斯基——原是一名记者和写科学题材的作家——利用他们在新闻界的关系，以及在文学界的朋友的投稿，作为消息来源。

美联社驻莫斯科记者谈 苏联的地下新闻社

作是希望他也能很快获准离开这个国家。

他将会有一定的机会离开这个国家的。索洛维约夫和克列比科娃原先的职业是一位记者和一位作家，他们今年初曾要求移居国外，因为他们说他们的作品遭到检查。苏联官员一开始拒绝他们的要求，后来，在该新闻社开始发表新闻稿以后，苏联官员就改变态度了。

苏联官员们对该新闻社感到恼火，进行了一系列的搜查和骚扰，包括监视和不停的盯梢。

索洛维约夫和克列比科娃说，他们受到过匿名电话的威胁。

波波夫斯基喜欢戴一副墨镜站在街道拐角处向西方记者散发他的新闻稿，他把跟他接触的西方记者叫做“同行”，在他离开时，他常常偷偷地举起握紧的拳头作出表示团结的手势。

该新闻社的写作风格生动活泼，在它发表的第一篇报道中，讲了列宁格勒两个文学编辑的事情，这两个人发表了一首诗，对俄国革命后枪毙的最后一名沙皇的家属的命运表示同情，后来就被解雇了。

该新闻社接着提供了有关五名

不遵命的作家被开除出作家协会的内幕，后来又发表了一篇以诗歌形式写作的报道，谈了苏联出租汽车涨价一倍后乘客联合抵制的情形。

这个新闻社报道了苏联当局流行的“电话恐惧症”，他们切断了许多持不同政见者的电话。它还报道了据说当局采用的种种“诡计”，使犹太人难于申请移居国外。

该新闻社对波德戈尔内下台一事作了不虔诚的、推测性的分析，而苏联所有报纸只用一句话报道此事，那句话埋藏在对共产党中央委员会一次会议的占了一整版的报道的末尾，这两种做法形成了对照。

“索洛维约夫—克列比科娃新闻社”说，“波德戈尔内下台和失宠，不论其原因如何，都有一条很实在的理由，这条理由在他一九六四年上台掌权的时候就起过很大作用，那就是年老。”该新闻社接着说，最后作出把七十四岁的波德戈尔内赶下台的决定，是由于他所指导的“苏联中东政策遭到完全失败”。

自从苏联的缔造者列宁一九一八年把报刊集中管理以来，苏联对任何持相反观点的出版物都一直是

报塔斯社

《勃列日涅夫同泽登巴尔的友好会晤》

南报评论 《欧加登战争的目的》

说索马里和埃塞俄比亚的战争，是渴望取得特权的大国在非洲国家间制造纠纷，以趁它们争吵时，更快地把它们套在自己驾驭的车上

【本刊讯】南斯拉夫《政治报》八月十一日以《欧加登战争的目的》为题刊登一篇评论，摘要如下：

索马里和埃塞俄比亚之间的未经宣布的但实际上是残酷的战争，已经进行了两个星期了。双方死了数千人，两个邻国陷入了在非洲大陆的动荡历史中从未有过的敌对状态。非洲受到了再次被宰割和被瓜分为外国势力范围的威胁。

在欧加登爆发并蔓延开来的这场沙漠战争，既不利于索马里，也不利于埃塞俄比亚，却给他们的生命财产造成了巨大的损失，同时从政治上对它们造成的危害是如此之大，以致于使它们自主的国家方针和制定政治方针的自由成了问题。

非洲国家和非洲人民的主要敌人，它们发展和摆脱世代代的贫穷落后状态的主要障碍，并不是它们之间的国界和边界——不管过去划定这种边界是多么不幸——而是外来的霸权主义压力。渴望取得特权的有影响的大国通

过施加这种压力把自己的利益强加于人，并在非洲国家之间制造纠纷与不和，以便趁它们争吵不休和闹不团结的时候，更快地把它们套在自己驾驭的车上。

在当代，武器与军事力量再也不能解决世界上的任何一个问题了。

尤其是当向发生争端的交战对手提供武器的恰恰是那些不惜一切代价争夺非洲、近东、远东和印度洋的据点的有影响的大国时，如果期望上述武装进攻和战争冒险取得“成果”，那将是毫无意义的。索

马里人和埃塞俄比亚人现在是用从同样的工厂里得来的武器互相残杀的，因为，无论是前者还是后者使用的武器都是由世界上两个最大的武器供给者提供的。

从前，在皇权时期，美国由于提供军事装备而加强了它在埃塞俄比亚的影响。苏联在索马里的影响则是从兴建沿海军事基地和向索马里军队提供武器开始的。由于超级大国在非洲地区的重新组合，从而变换了它们所处的地位，现在向埃塞俄比亚军政府提供武器的是苏联，提供其他援助的还

埃塞俄比亚代理外长说

埃塞俄比亚军队正重新集结以对索马里展开反攻

【合众国际社的斯亚贝巴八月十一日电】埃塞俄比亚在十一日说它的军队正在重新集结，将在“很短时间”内收复欧加登沙漠。埃塞俄比亚代理外长伯哈努·丁克向在这里的记者说，政府军正在重新集结以便对索马里展开反攻。

伯哈努否认了索马

里关于埃塞俄比亚军队的集结是为了进行入侵的指责，并否认了大致是由苏联传出的消息，这些消息说亚的斯亚贝巴将在一项和平解决中把欧加登的一部分“让给”索马里。

【合众国际社的斯亚贝巴八月十一日电】埃塞俄比亚今天说，它的军队将在“短时间内”收复欧加登沙漠，但是索马里部队宣称他们取得了新的军事胜利。

代理外长伯哈努·丁克对西方记者说，

有古巴人、某些东欧国家的医生和其他专家，而索马里却转向从美国和沙特阿拉伯获得武器。但是，战场上仍然交织着各种错综复杂的矛盾。势力范围已经确定下来了，但是划分还没有结束，因此索马里人和埃塞俄比亚人处于互相残杀的处境，但这种互相残杀既不是为了埃塞俄比亚的利益，也不是为了索马里的利益。因为，这两个邻国之间的争端可以和平解决，可以依然成为相互最亲密的邻国。

非洲本身通过非洲统一组织作出的英明决定和不结盟国家（大部分是非洲国家）会议作出的决定都是反对外来干涉的。非洲人民的根本利益也要求反对用武器和战争来解决争端。

“被索马里人夺取的任何地区都将在短时间内被收复。欧加登决不会成为索马里部队所占的领土。”索马里部队说，他们已控制了欧加登百分之九十以上的地区。

伯哈努说，埃塞俄比亚断然拒绝显然是由苏联提出的如下建议：亚的斯亚贝巴“割让”部分欧加登领土给索马里。他否认大约五千到九千名“外国”士兵为了支持埃塞俄比亚政府正在前来埃塞俄比亚的途中。

【时事社东京八月十三日电】

题：福田和苏哈托会谈

雅加达十三日电：正在印尼访问的福田首相，十三日上午十时过后，前往独立宫拜访苏哈托总统，会谈了约三个小时。两位首脑就进一步加强工业国日本和资源国印尼之间的合作关系等保持和扩大今后的友好关系问题，取得了一致意见。

会谈的中心问题是经济问题。在会谈时，苏哈托总统要求日本政府对计划在巴厘岛以东的龙目岛建设石油中继贮备基地计划提供合作。对此，福田首相谈到了苏哈托总统今秋访问中东的问题，他只是表示：“待看看那时的情况后再研究吧。”

这项计划叫作“苏哈托计划”。是要建成能贮存一千五百万到二千万公升油的大型贮备基地。据认为，建设费将达十三亿美元。这次福田首相表明了慎重的态度。也有人担心，这项计划可能会被迫推迟。

另外，苏哈托总统就印尼的液化天然气开发计划提出要求说，“希望日本今后提供协助”，首相保证说：“将尽力而为。”

此外，福田首相要求妥善处理渔船的自由航行问题。现在，只允许日本的渔船在龙目海峡和望加锡海峡通行。但是，苏哈托总统表示，除这个海峡之外，也可以研究在马六甲、巽他两个海峡通行。

关于为购买大米而提供六十五亿日元的借款、为增产粮食提供十三亿日元的无偿援助、建设文化中心等问题，推到在这之后的部长级会谈时再谈。

【路透社雅加达八月十二日电】日本首相福田今天抵达这里对印尼进行三天的正式访问。

他在哈林机场受到了苏哈托总统、内阁部长和别国使节的欢迎。

福田先生在有讲稿的发言中说，“由于地理和其他的原因，为了亚洲—太平洋地区的稳定和繁荣，印尼和日本必然要在同亚洲太平洋国家的邻国协调一致的情况下密切合作”。

【美联社雅加达八月十二日电】日本首相福田今晚在这里说，他长期来一直坚信，“印度尼西亚同日本的关系的发展将有助于增强印尼的抗御力，从而有利于增进亚洲的和平和繁荣”。

福田是在苏哈托为他举行的国宴上讲话的。

说他们会谈的中心问题是经济问题

报时
道社

《福田和苏哈托会谈》

法外长德居兰戈抵肯尼亚开始对东非四国的访问

合众社说德居兰戈此行旨在扩大法国在非洲的作用

【合众国际社内罗毕八月十二日电】法国外交部长德居兰戈今天在他四国之行到达第一站时同肯尼亚官员举行了会谈。德居兰戈此行旨在扩大法国在非洲的作用和促进非洲大陆和欧洲的团结。

德居兰戈首先拜会了副总统莫伊。然后，同外交部长韦亚基举行了长时间的会谈。

官员们说，第一轮会谈集中讨论了关于非洲之角的一些问题，特别是当前正在埃塞俄比亚和索马里部队之间进行的战斗，以及双边的问题。

德居兰戈此行突出地表明了法国对非洲的

政策有了重大的转变：他除了在北非和西非这些一向是前法属的领地以外，还要在本大陆的英语和葡语区促进法国的利益。

【路透社内罗毕八月十二日电】法国外长德居兰戈今天在开始他的旨在扩大法国在非洲的影响的十天访问之际，与肯尼亚副总统莫伊举行了正式会谈。

在四十五分钟的会谈中，这位部长说他此次访问肯尼亚、赞比亚、莫桑比克和坦桑尼亚的目的是要会见非洲的领导人，倾听他们的意见并解释法国的外交政策。

德居兰戈对不使用

法语的非洲国家的访问，对于一位法国外长来说，标志着政策的转变。过去，法国把它的兴趣主要限于它的前殖民地的范围。但是，德斯坦总统最近大力把法国与它的前殖民地仍然保持的一些特殊关系扩展到其它非洲国家。

作为这一新政策的一部分，法国已禁止向南非出售武器，出售武器一事曾遭到与争取在南非实现黑人大多数统治的民族主义运动有密切联系的非洲国家的强烈批评。两年前实行的禁运，最初只限于飞机、坦克和导弹，现在已包括一切东西，包括军舰和海军装备。

【德新社内罗毕八月十二日电】在埃塞俄比亚同索马里及在南部非洲发生冲突的情况下，肯尼亚副总统阿拉普·莫伊今天向法国外长德居兰戈谈到他担心“意识形态的分歧”可能使非洲变成一个战场。

德居兰戈于昨晚抵达这里对肯尼亚进行三天访问。

阿拉普对德居兰戈说，超级大国不应当通过干涉非洲事务进行它们在意识形态方面的利害冲突。

德居兰戈强调指出了法国的看法：必须让非洲在不受到外国干预的情况下进行发展。

他说，索马里在同埃塞俄比亚发生的冲突中，曾要求法国提供武器援助。他说，还没有交付武器，这只是小批防御性武器。

索马里欢迎任何国家的帮助

索马里外长贾马·巴雷说

【法新社日内瓦八月十日电】索马里外长贾马·巴雷今天在这里说，非洲边界不可碰的原则不适用于“被埃塞俄比亚殖民化了的”欧加登地区。

他说，这个原则适用于“主权国家，而不是殖民国家”，虽然埃塞俄比亚是一个黑人国家，但它是一个殖民国家。

他说，在一八八四年的巴黎会议上，埃塞俄比亚同欧洲的殖民强国一起参加了对非洲的瓜分。

他说，索马里曾被分割为许多部分——历史上的“大索马里”包括前英属和意属索马里（现在的索马里共和国）、吉布提、欧加登以及北肯尼亚的一部分。

这位索马里部长说，欧加登是历史上的索马里的一部分，它的居民有自决权利。

贾马·巴雷先生昨天从加蓬的利伯维尔到达这里。非洲统一组织在利伯维尔采取了一项调解索马里和埃塞俄比亚之间的争端的主动行动，但是失败了。

贾马·巴雷在这里的一次记者招待会上说，西索马里解放阵线现在控制着欧加登的“百分之九十以上”，只有两个城镇仍然在埃塞俄比亚手里。

他重申，摩加迪沙在争议地区没有军队，它只向西索马里解放阵线提供道义和物质支持。

他暗示，索马里准备接受华盛顿关于提供武器的表示。他说：“如果任何国家愿意帮助我们，我们欢迎这种帮助。”

美国《新闻周刊》刊登
日防卫大学教授桃井真谈话 《日本担忧》

说日本越来越认识到苏联是一个威胁，对美国不惜牺牲亚洲而过分重视欧洲感到担忧

【本刊讯】美国《新闻周刊》八月八日刊登一篇题为《日本担忧》的报道，摘要如下：
五十四岁的桃井真是日本著名的防务分析家，防卫大学国际关系系教授。他担任过日本几任防卫厅长官的顾问，经常在国际讨论会上讲话。最近，他同《新闻周刊》记者伯纳德·克里舍长谈美国计划从朝鲜撤走地面部队以后所引起的问题和他认识到的苏联在这个地区增强兵力所造成的威胁。

克里舍问：你对美国从朝鲜撤走地面部队的计划有何意见？

桃井真答：时间的选择引起了某种不安，但是自从一九六九年尼克松主义出现以后，亚洲对于这样一项决定已有所预感。不过，在我看来，光是从保卫朝鲜的角度来考虑问题，或者光是从保卫日本的角度来考虑朝鲜半岛的稳定，那是一种错误的倾向。现在也许是我们从更广阔的角度来研究一下苏联到底想在这个地区干什么的时候了。他们建成了一座连结西伯利亚和萨哈林的大桥之后，看来已把他们希望把后勤和作战的基地从符拉迪沃斯托克（即海参崴——本刊注）移到萨哈林。这将使他们能

够用火车把他们的补给全部经由西伯利亚一直运到堪察加岛的彼得罗巴甫洛夫斯克。

问：这对本地区的安全会有怎么样的影响？

答：它将改变战略环境。再过五年或七年，俄国人在堪察加的海军力量——潜艇和海上舰艇——将大得多，构成了对作为日本和朝鲜的海空交通中心的海域的大圆圈的威胁；这条生命线是我们的生存的基地。而且他们还可以在战术上从萨哈林直接威胁北海道。

问：那么你是否认为美国忽视了苏联对亚洲的威胁，而把力量过分地集中在欧洲和朝鲜？

答：是的，朝鲜实

际上同欧洲是有联系的。美国前国防部长施莱辛格曾提出过美军应当继续留驻朝鲜。

问：在日本，人们是否越来越认识到了苏联是一个威胁？

答：是的，许多日本人都突然对未来感到担忧，这在战争结束后还是第一次。公众越来越关心的是，在苏联面前，我们应该在防务和安全方面尽更大的努力。在日本政府发表的上一份国际白皮书中，第一次称苏联是直接威胁。

问：一旦日本充分认识到苏联侵入这一地区的程度，可能会出现什么情况？

答：我认为，一旦认识到这一事实，这里的反应可能是迅速的和

日本报纸评述苏联推迟鸠山外相访苏

《鸠山访苏可能同搞“日中”问题的时期重叠》

【本刊讯】日本《产经新闻》八月十三日刊登该报记者山冈启哲写的一篇述评，题目是《鸠山访苏可能同搞“日中”问题的时期重叠》，摘要如下：

政府开始向苏联方面试探鸠山外相八月底访苏，是在大约一个月以前。但是，苏联方面十二日的答复（说希望鸠山外相推迟访苏），使日本政府这个“早期

访苏”的希望被推迟了，以至于无法确定具体的目标。

然而，外务省当局的想法是冷静的，它表明了如下态度：“我们不认为日本的希望没有被接受，因而就说日苏关系进一步冷却了。”

外务省当局之所以这样冷静，是由于他们认为，现在在两国间，修复关系的气氛正在高涨起来。

激烈的。

问：美国已经从越南撤军，而且打算从朝鲜撤军，你现在如何估价美国的可靠性？

答：从战略上来说，美国不惜牺牲亚洲而过分重视欧洲，我们对此感到担忧。但是，我们对美国的信任不会因为越南战争的结果或者因为美国打算从朝鲜撤走地面部队而减少。

问：据你估计，南朝鲜对美国撤军的反应如何？

答：他们决心建立他们自己的独立的、现代化的武器系统。最近得到的情报说明，北朝鲜现在使用的仍然是一些过时的坦克和战斗机，但是，他们可能会进一步要俄国人换掉他们的过时的米格21型飞机。我希望美国不要因受逼而在提供现代化武器方面向南朝鲜作过多的让步，因为，这可能会在朝鲜半岛引起军备竞赛。

鸠山外相访苏的目的是通过举行这种正式会谈来使日苏关系更加紧密。

不管怎么说，如果鸠山访苏是在十月以后，那时刚好同估计会有所进展的缔结日中和平友好条约问题，在时间上发生重叠，不可否认，到那时，在处理日中问题上，将会形成更加担心苏联态度的事态。

【本刊讯】日本《朝日新闻》八月四日刊登一条消息，题目是《对华出口半年仍不兴旺，企业界人士期望下半年会上升》，摘要如下：

日本国际贸易促进协会三日透露，今年上半年的日中贸易进出口达十五亿美元，竟比上一年同期下降百分之十点八，连续两年低于上一年同期。原因是，由于牵连到四人帮等问题而受到打击的对华出口尚未充分恢复。贸易业界人士估计，今年下半年，出口将转为有相当幅度的上升，从明年开始，日中贸易进出口都将活跃起来。

据国际贸促透露，今年一月至六月对中国的出口是七亿九千二百二十三万四千美元，竟比上一年同期减少百分之二十六点六，差不多是三年前的水平。进口是七亿零八百二十五万一千美元，比上一年同期增加百分之十七点六，在金额上是迄今最高的。

从出口不旺的内容来看，成套设备和运输机械剧减的情况明显。占对华出口百分之五十至六十的钢铁也从上一年同期的二百五十四万吨下降到一百六十九万吨，金额也减少了百分之二十七点八。

另一方面，占整个进口百分之四十的石油，上半年进口了三百三十七万公升，是按照合同大致顺利进行的。除无烟煤和大豆等外，农产品也已略高于去年的水平。

也有人认为，之所以进口创造了过去的最高纪录，而出口仍不兴旺，这可能是因为中国方面外汇不宽余，正在努力消除贸易不平衡现象，还有，日本对西欧的出口竞争能力也降低了。但是，贸易业界人士认为，最大原因是四人帮问题。这种混乱的关系也已在逐渐扭转。贸易业界预料，全年出口大约将达十八亿美元，最终将略高于去年的十六亿美元；进口大约将达到十五亿美元，几乎同过去最高水平的一九七五年的十五亿三千万美元相匹敌。

贸易业界推测，在从中国进口方面，更加对准日本的需求的出口品的贸易谈判可能增加，在出口方面，有关成套设备的谈判将活跃起来，明年这些合同将一个接一个地出来。关于这一点，中国正在同有影响的家用电器公司谈判购买消费资料彩色电视的生产成套设备事宜。日中贸易有关人士认为，这是判断中国今后的政策的一个线索，正予注视。

报道报

《对华出口上半年仍不兴旺，企业界人士期望下半年会上升》

【本刊讯】香港《今日世界》八月号刊登一篇文章，题目是《火山或将造福人类》，摘转如下：

美国能源研究发展署目前正主持一项实验，目的是使人类将来有一天可以利用火山的能源。夏威夷大学工学院副院长阮容赞博士，是这项实验的主持人。夏威夷近年来不断喷火的活火山，共有五座，除了有千军万马般的岩浆喷出外，还有热腾腾的大量水蒸汽。水蒸汽是可以用来发动电涡轮机的。如有充分的水蒸汽供应，便可以用来发电。

夏威夷的电费，要比美国其他地方贵。所以如就地取材，利用火山的水蒸汽，那便相当理想了。

可是阮博士指出，这项实验的目的，不单是想发电，也是要发现和鉴定天然资源。同时，火山水蒸汽可能还有水果加工等非电力的用途。岛上出产大量水果，可以用来制造果酱和果子冻。

在阮博士指导之下，工程师们已在夏威夷岛基拉乌伊亚火山的山坡，钻了一口井，设法测量从井口所能取得的流体量，从而可以确定可能提取

香港《今日世界》文章
《火山或将造福人类》

的热量。蒸汽井底温度大约摄氏三百六十度。从这个角度来看，取得高温并非什么难事。（温度是最值得注意的首要因素，因为温度越高，从中获取的能源越多。）

至于如何从高温的泉浆中取得水蒸汽，“侵蚀”通常是一个比较严重的问题，因为水里会含有硫磺和其他矿物质。他们在实验中造模型时，是预料到海洋里的咸水可能渗入井里去的。

结果他们掘的井，证明并没有侵蚀问题。搜集到的两组资料，都证实水质良好。可是这一来，反而给工程师增添了工作，因为他们预先造好的模型便变成没有用了。他们必须重新再核查火山熔岩流造成的岩墙和岩床的一切资料——岩浆喷到地表层，然后以熔岩形式喷出，再流入大海。

该处四周经常有大量的热水存在，但不见有预期的海水。大部分原因是因为这里有充沛的雨量。

实验中的另一个计划是要直接从火山本身——从岩浆取得能源，不过这种可能性比利用熔岩造成水蒸汽，要遥远得多了。

至于如何利用岩浆，则有许多不同的方法——有些是非常新奇的技术。有人建议将熔化状态中的岩浆取出到地面上用作能源。这种做法有它自身的有利条件，因为岩浆里有大约百分之六的铝（熔化的铝）存在。所以要是你能想出办法，你便可以得到铝。另外还有少量的金、银、铜、镍，全是在熔化状态中的。

熔岩或岩浆的温度，大约是摄氏一千二百度。处理这样高温的物质，有许多问题必须解决。

除了难以处理的高温度外，主要的困难是，这种岩浆是一种侵蚀性强烈而又复杂的物质，在液体和气体状态中都含杂有许多不同的元素。难题在于岩浆性质具高度的活性。我们必须懂得如何盛装岩浆，并找出一种合适的而不会被它完全破坏掉的容器。

不过，你如果想到炼钢厂的温度也达到这样的高度，摄氏一千二百度亦不能算是太高的高温了。

阮博士说：那些问题和从氢气反应中研究裂变力的发展问题类似。

他指出世界上许多地方都有火山。暂死几年的火山并不一定是用途完了的——岩浆室内的热力要经过一个很长时间才能消散。

阮博士指出，石油公司的深钻技术正在不断改进中，最后终将会钻穿地壳。“一旦他们能钻穿地壳，将可开发大量的岩浆——现在来说还是非常遥远的事，不过你如果想完成这项工作，技术便迟早会出现。”

他说他不相信抽取岩浆会使地球核心变冷，或出什么毛病。科学家认为地球核心的岩浆，是几亿年前地球形成时便有了的。

美国《新闻周刊》刊登
日防卫大学教授桃井真谈话

《日本担忧》

说日本越来越认识到苏联是一个威胁，对美国不惜牺牲亚洲而过分重视欧洲感到担忧

【本刊讯】美国《新闻周刊》八月八日刊登一篇题为《日本担忧》的报道，摘要如下：

五十四岁的桃井真是日本著名的防务分析家，防卫大学国际关系系教授。他担任过日本几任防卫厅长官的顾问，经常在国际讨论会上讲话。最近，他同《新闻周刊》记者伯纳德·克里舍长谈美国计划从朝鲜撤走地面部队以后所引起的问题和他认识到的苏联在这个地区增强兵力所造成的威胁。

克里舍问：你对美国从朝鲜撤走地面部队的计划有何意见？

桃井真答：时间的选择引起了某种不安，但是自从一九六九年尼克松主义出现以后，亚洲对于这样一项决定已有所预感。不过，在我看来，光是从保卫朝鲜的角度来考虑问题，或者光是从保卫日本的角度来考虑朝鲜半岛的稳定，那是一种错误的倾向。现在也许是我们从更广阔的角度来研究一下苏联到底想在这个地区干什么的时候了。他们建成了一座连结西伯利亚和萨哈林的大桥之后，看来已把他们希望把后勤和作战的基地从符拉迪沃斯托克（即海参崴——本刊注）移到萨哈林。这将使他们能

够用火车把他们的补给全部经由西伯利亚一直运到堪察加岛的彼得罗巴甫洛夫斯克。

问：这对本地区的安全会有怎么样的影响？

答：它将改变战略环境。再过五年或七年，俄国人在堪察加的海军力量——潜艇和海上舰艇——将大得多，构成了对作为日本和朝鲜的海空交通中心的海域的大圆圈的威胁；这条生命线是我们的生存的基地。而且他们还可以在战术上从萨哈林直接威胁北海道。

问：那么你是否认为美国忽视了苏联对亚洲的威胁，而把力量过分地集中在欧洲和朝鲜？

答：是的，朝鲜实

际上同欧洲是有联系的。美国前国防部长施莱辛格曾提出过美军应当继续留驻朝鲜。

问：在日本，人们是否越来越认识到了苏联是一个威胁？

答：是的，许多日本人都突然对未来感到担忧，这在战争结束后还是第一次。公众越来越关心的是，在苏联面前，我们应该在防务和安全方面尽更大的努力。在日本政府发表的上一份国际白皮书中，第一次称苏联是直接威胁。

问：一旦日本充分认识到苏联侵入这一地区的程度，可能会出现什么情况？

答：我认为，一旦认识到这一事实，这里的反应可能是迅速的和

激烈的。

问：美国已经从越南撤军，而且打算从朝鲜撤军，你现在如何估价美国的可靠性？

答：从战略上来说，美国不惜牺牲亚洲而过分重视欧洲，我们对此感到担忧。但是，我们对美国的信任不会因为越南战争的结果或者因为美国打算从朝鲜撤走地面部队而减少。

问：据你估计，南朝鲜对美国撤军的反应如何？

答：他们决心建立他们自己的独立的、现代化的武器系统。最近得到的情报说明，北朝鲜现在使用的仍然是一些过时的坦克和战斗机，但是，他们可能会进一步要俄国人换掉他们的过时的米格21型飞机。我希望美国不要因受逼而在提供现代化武器方面向南朝鲜作过多的让步，因为，这可能会在朝鲜半岛引起军备竞赛。

【本刊讯】日本《朝日新闻》八月四日刊登一条消息，题目是《对华出口半年仍不兴旺，企业界人士期望下半年会上升》，摘要如下：

日本国际贸易促进协会三日透露，今年上半年的日中贸易进出口达十五亿美元，竟比上一年同期下降百分之十点八，连续两年低于上一年同期。原因是，由于牵连到四人帮等问题而受到打击的对华出口尚未充分恢复。贸易业界人士估计，今年下半年，出口将转为有相当幅度的上升，从明年开始，日中贸易进出口都将活跃起来。

据国际贸促透露，今年一月至六月对中国的出口是七亿九千二百二十三万四千美元，竟比上一年同期减少百分之二十六点六，差不多是三年前的水平。进口是七亿零八百二十五万一千美元，比上一年同期增加百分之十七点六，在金额上是迄今最高的。

从出口不旺的内容来看，成套设备和运输机械剧减的情况明显。占对华出口百分之五十至六十的钢铁也从上一年同期的二百五十四万吨下降到一百六十九万吨，金额也减少了百分之二十七点八。

另一方面，占整个进口百分之四十的石油，上半年进口了三百三十七万公升，是按照合同大致顺利进行的。除无烟煤和大豆等外，农产品也已略高于去年的水平。

也有人认为，之所以进口创造了过去的最高纪录，而出口仍不兴旺，这可能是因为中国方面外汇不宽余，正在努力消除贸易不平衡现象，还有，日本对西欧的出口竞争能力也降低了。但是，贸易业界人士认为，最大原因是四人帮问题。这种混乱的关系也已在逐渐扭转。贸易业界预料，全年出口大约将达十八亿美元，最终将略高于去年的十六亿美元；进口大约将达到十五亿美元，几乎同过去最高水平的一九七五年的十五亿三千万美元相匹敌。

贸易业界推测，在从中国进口方面，更加对准日本的需求的出口品的贸易谈判可能增加，在出口方面，有关成套设备的谈判将活跃起来，明年这些合同将一个接一个地出来。关于这一点，中国正在同有影响的家用电器公司谈判购买消费资料彩色电视的生产成套设备事宜。日中贸易有关人士认为，这是判断中国今后的政策的一个线索，正予注视。

报道报

《对华出口上半年仍不兴旺，企业界人士期望下半年会上升》

日本报纸评述苏联推迟鸠山外相访苏

《鸠山访苏可能同搞“日中”问题的时期重叠》

【本刊讯】日本《产经新闻》八月十三日刊登该报记者山冈启哲写的一篇述评，题目是《鸠山访苏可能同搞“日中”问题的时期重叠》，摘要如下：

政府开始向苏联方面试探鸠山外相八月底访苏，是在大约一个月以前。但是，苏联方面十二日的答复（说希望鸠山外相推迟访苏），使日本政府这个“早期

访苏”的希望被推迟了，以至于无法确定具体的目标。

然而，外务省当局的想法是冷静的，它表明了如下态度：“我们不认为日本的希望没有被接受，因而就说日苏关系进一步冷却了。”

外务省当局之所以这样冷静，是由于他们认为，现在在两国间，修复关系的气氛正在高涨起来。

鸠山外相访苏的目的是通过举行这种正式会谈来使日苏关系更加紧密。

不管怎么说，如果鸠山访苏是在十月以后，那时刚好同估计会有所进展的缔结日中和平友好条约问题，在时间上发生重叠，不可否认，到那时，在处理日中问题上，将会形成更加担心苏联态度的事态。

香港《今日世界》文章

《火山或将造福人类》

【本刊讯】香港《今日世界》八月号刊登一篇文章，题目是《火山或将造福人类》，摘转如下：

美国能源研究发展署目前正主持一项实验，目的是使人类将来有一天可以利用火山的能源。夏威夷大学工学院副院长阮容赞博士，是这项实验的主持人。夏威夷近年来不断喷火的活火山，共有五座，除了有千军万马般的岩浆喷出外，还有热腾腾的大量水蒸汽。水蒸汽是可以用来发动电涡轮机的。如有充分的水蒸汽供应，便可以用来发电。

夏威夷的电费，要比美国其他地方贵。所以如就地取材，利用火山的水蒸汽，那便相当理想了。

可是阮博士指出，这项实验的目的，不单是想发电，也是要发现和鉴定天然资源。同时，火山水蒸汽可能还有水果加工等非电力的用途。岛上出产大量水果，可以用来制造果酱和果子冻。

在阮博士指导之下，工程师们已在夏威夷岛基拉乌伊亚火山的山坡，钻了一口井，设法测量从井口所能取得的流体量，从而可以确定可能提取

的热量。蒸汽井底温度大约摄氏三百六十度。从这个角度来看，取得高温并非什么难事。（温度是最值得注意的首要因素，因为温度越高，从中获取的能源越多。）

至于如何从高温的泉浆中取得水蒸汽，“侵蚀”通常是一个比较严重的问题，因为水里会含有硫磺和其他矿物质。他们在实验中造模型时，是预料到海洋里的咸水可能渗入井里去的。

结果他们掘的井，证明并没有侵蚀问题。搜集到的两组资料，都证实水质良好。可是这一来，反而给工程师增添了工作，因为他们预先造好的模型便变成没有用了。他们必须重新再核查火山熔岩流造成的岩墙和岩床的一切资料——岩浆喷到地表层，然后以熔岩形式喷出，再流入大海。

该处四周经常有大量的热水存在，但不见有预期的海水。大部分原因是因为这里有充沛的雨量。

实验中的另一个计划是要直接从火山本身——从岩浆取得能源，不过这种可能性比利用熔岩造成水蒸汽，要遥远得多了。

至于如何利用岩浆，则有许多不同的方法——有些是非常新奇的技术。有人建议将熔化状态中的岩浆取出到地面上用作能源。这种做法有它自身的有利条件，因为岩浆里有大约百分之六的铝（熔化的铝）存在。所以要是你能想出办法，你便可以得到铝。另外还有少量的金、银、铜、镍，全是在熔化状态中的。

熔岩或岩浆的温度，大约是摄氏一千二百度。处理这样高温的物质，有许多问题必须解决。

除了难以处理的高温度外，主要的困难是，这种岩浆是一种侵蚀性强烈而又复杂的物质，在液体和气体状态中都含杂有许多不同的元素。难题在于岩浆性质具高度的活性。我们必须懂得如何盛装岩浆，并找出一种合适的而不会被它完全破坏掉的容器。

不过，你如果想到炼钢厂的温度也达到这样的高度，摄氏一千二百度亦不能算是太高的高温了。

阮博士说：那些问题和从氢气反应中研究裂变力的发展问题类似。

他指出世界上许多地方都有火山。暂死几年的火山并不一定是用途完了的——岩浆室内的热力要经过一个很长时间才能消散。

阮博士指出，石油公司的深钻技术正在不断改进中，最后终将会钻穿地壳。“一旦他们能钻穿地壳，将可开发大量的岩浆——现在来说还是非常遥远的事，不过你如果想完成这项工作，技术便迟早会出现。”

他说他不相信抽取岩浆会使地球核心变冷，或出什么毛病。科学家认为地球核心的岩浆，是几亿年前地球形成时便有了的。