

參政消息

新华通讯社編印 内部刊物·注意保存

1964年2月

29

星期六

第2213期

外电继续評論

罗党代表团将来我国进行友好訪問

【法新社巴黎二十七日电】宣布由部长会议主席扬·毛雷尔率领的一个重要的罗马尼亚代表团访问中国一事，在罗马尼亚问题专家中引起了十分强烈的惊奇。

好几个月以来，人们已经注意到，罗马尼亚共产党人在童识形态争吵中持保留态度，从而有远离莫斯科的趋势。

的确党的领袖乔治乌·德治及其政治同僚们仍然完全支持苏联的对外政策，他们批评北京拒绝签署莫斯科条约。但是，这些批评

是用客气的辞句提出的。另一方面，在经济方面，罗马尼亚断然地拒绝支持苏联所策划的对中国的抵制。它不屈服于苏联的压力，继续甚至增加了它供给中国的石油和石油产品。和其他共产党国家相反，罗马尼亚也同阿尔巴尼亚保持着正常关系。在地拉那为阿尔巴尼亚人民议会前主席什图拉举行的国葬仪式上，人们看到罗马尼亚大使是同人民中国和北朝鲜的大使在一起的。

据公报说，会谈不仅要谈到整个国际共产主义运动

的形势问题，而且还要会谈罗马尼亚和中国两党及两国之间的关系问题，这一事实似乎表明，罗马尼亚人打算维持他们同中国人的良好关系，甚至在莫斯科和北京之间的关系今后可能继续恶化的情况下，他们也这样做。

【合众国际社维也纳二十七日电】人们今天认为，共产党罗马尼亚要在下个月派高级代表团访问中国一

事，是进一步着重表明布加勒斯特政权越来越大的独立性。

共产党问题专家认为，罗马尼亚人的访问进一步证明了他们在社会主义阵营内的越来越独立；也进一步证明他们要照相对独立的共产党方针行事。

【法新社莫斯科二十七日电】罗马尼亚昨天宣布：以毛雷尔总理为首的代表团将到北京去讨论一些问题，其中有“社会主义阵营和国际工人运动团结的问题”。

这个消息在此间观察家们中间引起了哄动。

日电台駐貝爾格萊德記者

評罗党代表团將訪問中国

【日本广播协会电台二十八日电】日本广播协会驻贝尔格莱德特派记者说：

“罗马尼亚对苏联和共产党中国的态度，自去年夏天以来，出现了与其他东欧国家不同的动向，在党机关报上登了共产党中国谴责苏联总理赫鲁晓夫的公开信。去年年底，罗马尼亚同共产党中国和阿尔巴尼亚签订了新

的通商协定，在去年共产党中国和东欧各国之间的贸易中，只有罗马尼亚增加了。东欧各国都关闭了驻阿尔巴尼亚使馆，但是后来只有罗马尼亚重派大使去阿尔巴尼亚。从这几点看来，这次罗马尼亚代表访问共产党中国将会进一步加深接近共产党中国的程度，而令人注目。”

訪華后認為
法議員博松

我国政权很巩固

布里奧認為我將在技術方面嶄露頭角

【本刊訊】法人民共黨議員、南錫市長夏爾·博松隨法國議員訪華代表團訪問中國歸來之後，在波爾多的《東南報》發表文章，談這次訪華觀感，文章標題是：《訪華印象》。文章說：

总的印象是：這個七億人口的大國為了保證自己獨立、有飯吃、人民能受教育和實現現使它迅速達到現代化大國水平的工業化而作出的巨大努力。看來激發了青年熱情的這一偉大事業，是毛澤東領導的，毛澤東只保留共產黨中央委員會主席的職務，但是卻受到真正崇敬。工廠、辦公室和各個家庭，都有他的笑嘻嘻的肖像。

博松影射攻擊我制度

很可能——甚至可以说希望——这种遍及各处的专政对那些渴望精神自由的人来说，是难受的，但人们的感觉是，经过西方占领者的剥削、内战、贫困和失业之后，绝大多数中国人对于新政权恢复了它的统一和世界地位、同时保证了平日的

安全和对美好前途的希望，是感激的。

博松又说：设想一个孤立的中国将发生叛乱和变天，这显然完全是幻想。看来，政权在各方面都很巩固，使它孤立只能滋长人们不公正的感觉，并相反地加强其举国一致。中国是牢牢地掌握在一个吃过“长征”之苦和继而获得胜利的一个党的手中。

【新华社巴黎十九日电】奥布省保卫新共和联盟——民主劳工联盟议员、国民议会生产委员会副主席、刚刚在人民中国、越南以及柬埔寨进行了为期一个月旅行的法国议员代表团成员路易·布里奥，十九日下午在波旁宫的走廊里说，“我们得到的印象是，不久的将来，人民中国将开发它的广阔的资源，并且正如在周恩来最近非洲之行时这个国家在政治方面的崭露头角一样，它也将会在技术方面崭露头角。”

他谈到中国人民时说：“中国人民对于过去所受的灾难——洪水、瘟疫和饥荒，一直记忆犹新，而且中国人民知道，正是由于他们的领导人，这些灾难才得以避免。”

【本刊讯】《印度快报》十九日新德里消息说，“据这里的外交人士说，最近访问中国的法国议会代表团了解到的一个引人注意的事实是，在一九六〇年苏联专家撤走后，中国制造重型机器的能力已发展到了这样的程度，在今后五年之内，它在这方面将做到自给自足。”

中，总统挺身而出，成为组织新兴力量的旗手。从而，印度尼西亚就投入今天两个相互对立的集团的其中之一，那就是投入新兴力量的队伍中。

由此可见，印度尼西亚现在显然已经站在某一边了，不再是不结盟了。就是说，它已经站在新兴力量队伍的一边了。

结盟国家会议的筹备工作同他的政府进行磋商。

【中东通讯社开罗二十三日电】阿联外交部副部长伊斯梅尔今晚接见了诺瓦科维奇，讨论即将举行的不结盟会议准备情况。

阿（联）南等国邀印尼参加不結盟国家大使級會議

印尼報紙說印尼不再是不結盟而是站在新興力量隊伍一邊了

【南通社雅加达二十六日电】阿拉伯联合共和国、南斯拉夫两国大使和锡兰代办今天向印尼外交部长递交了一份邀请书，邀请参加在科伦坡举行的不结盟国家大使会议。

（本刊编者按：据外电报道阿联、南、锡最近还向其它一些亚非国家发出邀请。）

【本刊讯】《印度尼西亚火炬报》二十日发表社论评不结盟会议说，在面临不结盟会议问题

时，我们必须遵守苏加诺总统的指示。总统的指示应该成为我们的指导。

苏加诺总统一再强调，把当前世界分成东方和西方

集团是不正确的。因为在世界显然分成两大集团，那就是新兴力量集团和旧势力集团。

在这两个大集团的斗争

諾瓦科維奇离开罗返国

南駐阿联大使也回国同政府磋商

南斯拉夫驻开罗大使费伊奇也乘同一架飞机去贝尔格莱德，根据他最近同萨布里主席及外交部长法齐举行过的会谈，就有关第二次不

吉田茂由台灣返抵東京

共同社說池田將在日內听取吉田的汇报

【共同社东京二十七日电】为了改善日华关系，以私人资格访问了台湾的吉田茂，于二十七日下午偕同北泽直吉、麻生和子等随员，回到东京。

吉田同到机场欢迎的佐藤国务相、黑金官房长官、石井光次郎等人寒暄以后，回到大矶私寓。

人们认为，吉田在本月二十三日访问台湾，三次会晤蒋总统等国府首脑，努力

池田首相和大平外相将在一两天内会晤吉田。首相将在了解国府的意见以后，及早确定对政府领导人访问问题采取什么态度。

【中央社台北二十六日电】行政院新闻局局长沈剑虹说，日本前首相吉田茂此次来华访问，对中日两国政府恢复商谈有关问题不但铺好了路，而且也打开了门。他指出，吉田和蒋总统的会谈政治意义重于一切，并获

满、愉快。中国方面也有同样的感觉。蒋总统和吉田茂在过去三天内曾会谈五次，至少会谈了六个小时。

【中央社台北二十六日电】吉田茂和蒋总统的三次

会谈，已经获得“圆满的成功”，“中日两国今后在政治上将采取一致的反共政策”。

（这是吉田茂的发言人前众议员北泽直吉今天在台北招待中外记者时宣布的。）

楊西昆表示

蔣幫对中国剛果(布)建交“非常驚訝”

【合众国际社台北二十五日电】外交部一位官员今天说，刚果共和国（布拉柴维尔）决定承认共产党中国一事，使国民党中国感到非

府还不十分清楚马桑巴一代巴总统的新政府将会采取什么政策。

台北有些官员担心，在一直到最近都受法国统治的

就召开亞非會議籌備會議事

印尼政府正同一些國家進行接觸

【新华社开罗二十七日电】中东通讯社援引这里的印度尼西亚大使馆外交人士的话说，印度尼西亚政府同一些亚非国家目前正在接触以便今年四月举行筹备会议，为在雅加达举行的亚非全体会

他又说，筹备会议可望在外长级举行，出席会议的将有二十个亚非国家的代表。

他继续说，普遍预料会议不是在今年年底就在明年年初举行，印度尼西亚准备让会议在它的国土上举行。谈到会议的宗旨时，这位人士说，宗旨包括加强亚非团结、为解决亚非问题和促进解放运动制造适当的气氛。

【共同社东京二十五日电】据外务省人士二十五日宣布，印尼政府最近已向日本政府提出非正式的建议，表示希望日本政府参加第二次亚非会议筹备会议。

政府目前正在研究这项建议，不过，在政府内部有许多人认为目前还不是参加的时候，亚非会议正式会议暂且不谈，他们对于参加筹备会议持消极态度。但是据料，外务省目前正在注意这个动向。

可以认为，这是因为外务省目前正处于还没有确定长期的对中国政策的时候，而且，他们还考虑到，参加由中国领导的亚非会议，从国内外说都不是好办法。

另外，目前正在推进亚非会议，是要同南斯拉夫的第二次不结盟国家会议进行竞争。这个事实也使外务省感到不知所措。现在，南斯拉夫政府准备在三月下半月召开第二次不结盟国家会议筹备会议，已经向三十几个国家发出了请柬。日本由于安全条约的关系，不是不结盟国家，同这个会议没有直接关系。不过，据料中国和南斯拉夫围绕中立国家进行的“竞赛”会有什么结局，对亚非会议也会产生很大的影响。外务省认为，总之，只有注意情况发展而已。

【法新社东京二十六日电】这里的舆论和政策制订者都一致认为，即使第二次万隆

日外務省正研究印尼建議

共同社說日本採取消極

賴斯頓在《紐約時報》發表評論說

美国扩大侵越战争是“危險的游戏”

他在提出各种美国不能忽视的问题以后说，约翰逊在这个总统选举年既不能在越南进行规模更大的战争，也不能冒吃败仗的风险，因此他希望仍旧驱使南越傀儡进一步为美国卖命

【本刊讯】【纽约时报】二十七日报发表赖斯頓的一篇评论，题为《在越南的非常危险的游戏》，摘要如下：

约翰逊政府关于把在南越的战争扩大到北越的共产党的谈论很多，但是在这种谈论变成政策以前还必须回答许多根本性的问题。

应该考虑，在一旦决定了有必要把战争引入北越并决定这样做是适当的以后，南越人是否有能力有效地把战争引入北越，这一点是很重要的。这里官方的印象是，南越人没有这样的能力。

因此，这里普遍认为，对北越的任何封锁或袭击行动将只好由美国部队来进行，而这就产生了其他一些麦克纳马拉必须加以解答的基本问题。

要是美国部队发动这样的进攻，中国共产党人将会有怎么样的反应？他们会干涉吗？如果他们干涉了，华盛顿是否准备轰炸华南同北越之间的那两条公路和一条铁路？

共产党人会轰炸西贡作为报复吗？或者，共产党中国可能在别的地方——在朝鲜或者金门马祖——进行

报复，那么，对这一系列事件能够遏制吗？

这里面还存在着一个有关种族的老问题。如果美国直接参与作战，那么，亚洲其他地方对于白人再一次袭击非白人这一点将会有怎么样的反应？此外，还有一个更大的，有关共产党的问题：美国的干涉会不会扩大莫斯科同北京之间的分裂，还是说将会使它们彼此靠拢一些？

最后，还有一个有关西方联盟的问题：欧洲盟国会不会再认为华盛顿在共

产党压力下的反应太过火了？会不会支持法国的中立化或姑息政策？

简单的说，约翰逊总统警告共产党人说他们正在越南玩弄“非常危险的游戏”，是容易的，要报界在报上暗示如果不停止这种游戏的话美国可能把战争引入北越，也是容易的，然而，把战争引入北越也是一个我国尚未开始面临的“危险的游戏”。

约翰逊任何时候——特别在选举年内——都不大可能在越南投入一个规模更大的战争，但是，同样重要的

是他也不大可能在现在到十一月选举这段期间冒在那里吃败仗的风险，甚至不大可能冒有吃败仗的可能风险。

因此，现在已表明将采取某种行动来制止目前战争的每况愈下的情况。这里仍旧希望由南越人来做这一点，因为美国直接干涉要冒很大的险。然而，无论如何，华盛顿准备在战争中被打败。这是约翰逊政府在作出更严重的关于扩大战争的決定之前正在试图知照共产党人的事情。

军事冒险不会有好下场

法日报奉劝美国政治解决为上

它。

事实上，只有一个解决办法：政治解决。这是最好的办法吗？当然不是，不过，这无疑是比较好坏的办法。

【共同社东京二十七日电】【朝日新闻】今天发表社论评论南越的形势说，从华盛顿某些人士得到的消息说，美国可能进攻北越。

它认为，这些说法只不过是美国想使它对越共的战

争顺利地摆脱困境而采用的一种心理战术而已。

但是，这家报纸说，它不得不认为有这种想法是危险的，因为这种想法包含着只会使局势恶化的因素。

它说，美国政府应当真诚地谋求通过谈判来解决这一问题的可能办法。它说，这种谈判一定要北越和越共都参加。

【朝日新闻】说，要根本解决这一争端，除此之外别无他法，这是很清楚的。

艾爾索普徒喚奈何 美仍在南越氣數已盡

難望馬到成功 況且法國還在活動
否則就將「改變規則」 但這并非轻而易举
他說 如果可保安全 美將繼續按舊規作戰

【本刊訊】【紐約先驅論壇報】二十七日發表了約·艾爾索普在華盛頓寫出的一篇題為《在越南的考驗》的文章，摘要如下：

國防部長麥克納馬拉這次前去（南越）將必須解決一個以前從未討論過的問題：現在是不是有必要，或者，以後是不是會變得有必要“改變比賽規則”。

華盛頓許多抱嘲諷態度的人認為政策制定者們目前這種認為越南問題空前嚴重的態度沒有意思，理由是總統“在選舉以前反正什麼也做不了”。但是，在選舉中最可能使總統受到致命傷的事情就是越南出現真正的大禍。

因此，總統將做一切必須做的事情來避免大禍。

國際政治方面的每一個論點都支持在越南繼續按照舊的規則作戰，如果这样做是安全的話。但是，如果这样做不安全的話，那麼，每一個論點都支持立即“改變規則”。

主要的論點是共產黨陣營內的分裂正在愈來愈深刻。但是，可以想像，要是美國過早採取行動“改變規則”——例如對北越實行海、空封鎖——，這種分裂過程還是可能因而倒转过來的。因此，根據常理，應該尽可能晚一些採取這種行動，以便讓這種分裂尽可能的深刻化。

同樣，根據常理，在採取這種行動時——如果有此必要的话——應該理解到這件事做起來不是轻而易举的。美國是不能指望馬到成功的。

這是一些支持慢一些採取行動的重要因素。麥克納馬拉將到西貢去研究，各種支持迅速採取行動的因素究竟有多少分量。

法國的情報機關在越南留下了許多污秽的線頭，現在法國人正在牽動這些線頭，以圖促成第三次“中立主義者”的政變。



印尼和菲律賓發表聯合公報

強調應召開第二次亞非會議 要求盡快舉行印尼菲首腦會議

【法新社雅加達二十八日電】菲律賓總統和印度尼西亞總統今天在这里發表的聯合公報中要求“在沒有先決條件的情況下”儘快召開馬來三國最高級會議以解決正在惡化的馬來西亞危機。

聯合公報還強調需要召開第二次亞非萬隆會議，並強調他們堅持這一主義：亞洲問題應該由亞洲人以亞洲方式來解決。

公報中強調的其他問題是：（一）他們決心繼續努力以便通過“兄弟般的協商”來和平地解決他們地區的問題。

柬埔寨正式邀南越參加四方會議

【合众国际社西貢二十七日電】南越外交部今天收到了柬埔寨政府發出的正式邀請，邀請它參加旨在保證柬埔寨中立和領土完整的會議。

消息靈通人士說，這份邀請是由法國駐西貢大使館轉交給南越外交部的。

（二）兩國在使“馬菲印尼”成為建立在馬尼拉協議的精神和原則的基礎上的活生生的現實方面有着類似的觀點和一致的目的。

（三）他們認為，在北婆羅洲停火是一個重要因素，它有助於創造必要的有利氣氛以便完全、徹底地解決整個馬來西亞問題。在這方面，公報說，蘇加諾向馬卡帕加爾保證，印度尼西亞將遵守停火，並期望“其他有關方面”也這樣作。

（四）他們同意儘快在曼谷恢復三國部長級會議以便執行他們已經開始執行的任務，並且為最高級會議打下基礎。

【美聯社雅加達二十八日電】馬卡帕加爾在記者招

待會上說：“我希望並相信”，馬來西亞將出席最高級緊急會議，不論是否先解決從婆羅洲撤走印尼支持的游擊隊的問題。

他透露，菲律賓正在考慮同印度尼西亞一起發起第二次亞非會議。發起第二次亞非會議已成為印尼最近的對外政策基礎之一。

菲律賓總統說，現在外交部正在考慮這個建議，並且同國會領袖們進行磋商。

馬卡帕加爾說，他並不贊成法國提出來的使東南亞中立化的計劃，因為這個計劃違背這種觀念：亞洲問題由亞洲人自己來解決。他說，“如果處於中立的話，這些國家的安全將仍然控制在外國手中。”

西哈努克再次譴責美國

并說戴高樂關於南越的建議很正確

家恢復和平和穩定。當他講這番話的時候，他的觀點很正確。

他還說，“可是這個論調並不能使美國人高興。美國人甚至通過西貢傀儡宣傳，應該認為中立主義分子同共產黨人一樣有害，因而應該宣布他們不受法律保護。”

西哈努克說，【泰晤士報】認為，他不敢同共產黨國家結盟。他在評論這種觀點時說，他決心“不讓所謂自由世界暗殺”。

“我們在毫不後悔地堅決期望同社會主義友好國家締

結軍事聯盟，以便使西方帝國主義及其南越和泰國國王國的惡毒計劃破產，並確保我們的生存。”

他說，社會主義友好國家包括共產黨中國。

【法新社馬尼拉二十七日電】西哈努克親王今天指責西方不“尊重”和不“尊敬”柬埔寨。他說，除非柬埔寨的中立得到正式的確定，否則他就要同共產黨中國結盟。

【法新社金邊二十八日電】西哈努克親王今天說，如果擬議中在金邊舉行的四國會議失敗的話，“我相信，我們最終將在日內瓦會談”。

英國報紙報道

巴布對拉美社記者說他不久將訪問古巴

【本刊訊】英【蘇格蘭人報】二十六日報道：

桑給巴爾在它的國內外政策上將仿效古巴。從桑給巴爾政府成員接見古巴官方通訊社拉丁美洲通訊社記者時發表的談話中可以明白地看到這點。外交部長巴布對這個通訊社說，“古巴的革命是桑給巴爾得到鼓舞的最大的源泉，它的成就影響了全非洲。”他說，他將在不久訪問古巴。

奧凱洛元帥對這個通訊社記者說，桑給巴爾，古巴，安哥拉和莫三鼻給之間

的“團結”將“日益加強”。“我們桑給巴爾革命者正在進行準備，以結束帝國主義在非洲推行的剝削。”

卡魯姆致函約翰遜

【美新處桑給巴爾二十

五日電】卡魯姆總統在給約翰遜總統的一封信中說，他的政府期望密切和美國的關係。

桑給巴爾總統是在美國承認了他的政府後寫這封信的。

本·貝拉回到阿爾及爾

【法新社阿爾及爾二十五日電】在內亞進行了五天正式訪問之後，本·貝拉總統今天回到阿爾及爾。

他說，他非常滿意對內亞的這次訪問。他認為，我們認為內亞人民和阿尔及利亚人民是非常相近的。

法負責阿事務國務秘書抵阿

【法新社阿爾及爾二十五日電】法國負責阿尔及利亚事務國務秘書德布羅格利今天到阿爾及爾。他說，他帶來了戴高樂將軍給本·貝拉總統的一封信。

他說，他在政治方面將要進行兩天工作將澄清說明和推動法國—阿爾及利

霍姆將訪尼日利亞

【法新社倫敦二十六日電】據此間今天正式宣布，英國首相希利克道格拉斯—霍姆將從三月十八日至二十一日去拉各斯（尼日利亞）進行一次工作訪問。

桑德斯預定在十天後訪問東非同肯尼亚、坦噶尼喀和馬達加斯加政府舉行會談。

肯尼亚東北區 緊急狀態延長两个月

【法新社內羅畢二十七日電】肯尼亚總理昨天在这里說，他希望索馬里政府停止它在肯尼亚東北區的活动。

他說，我把東北區的索馬里人看作是我們的兄弟，這個問題通過射擊是解決不了的。我們必須進行談判。

議會通過把東北區的緊急狀態延長两个月。

美报评苏同经互会国家的经济计划

认为苏已无法通过经互会决定这些国家的经济计划，改由苏同这些国家制定双边计划

【本通讯】【纽约时报】二十四日发表题为《莫斯科和经互会》的社论，全文如下：

刚刚在莫斯科签订的苏联保加利亚协议看来是苏联政府所正在促成的新型的双边经济一体化的又一重要步骤。这种双边形式最先在去年底提出，那时苏联和捷克斯洛伐克同意组成两国政府之间的经济和科学技术合作委员会。本月初宣布了组成与此相类似的苏联匈牙利组织。现在同保加利亚的相类似的机构已经建立。

这种同捷克和匈牙利的委员会的活动已经表明，建立这些机构的目的是要在很大程度上把两国的经济结合在一起。苏联新给予索非亚的贷款的一部分是资助建设工厂为苏联制造机器，从这一情况看来，同保加利亚缔结的新的协议的用意显然是要做到类似的结合。

这种新型的双边活动不可避免地引起经济互助委员会的前途问题。在两年以前把经互会重新恢复生气的时候，赫鲁晓夫明白表示他希望它能成为苏联、它的东欧盟国和蒙古全面一体化的媒介。

新近的这种注重于同各个卫星国的协议表明，赫鲁晓夫总理已由于罗马尼亚和其他国家反对让它们的经济计划被

莫斯科通过经互会来决定而不得不放弃原来的设想。这位苏联领袖似乎是在决定争取弄到同一些东欧国家双边一体化这半块面包，因为他无法得到经互会规模的一体化这整块面包。

【法新社

莫斯科二十三日

日电】一位意

大利出版人今

天对记者说，

赫鲁晓夫曾说，他打算把苏

联中亚细亚的生荒地改变成

牲畜饲养区。

出版人朱利奥·伊诺迪

说，赫鲁晓夫在上星期五的

一次会见中对他说过，这一改

变将在苏联其它产品能够满

足苏联的小麦需要后立即进

行。

赫鲁晓夫决定改变利用新垦荒地

法新社说等于承认当初决定是个错误

从一九五四年开始，就根据赫鲁晓夫本人的倡议为小麦生产开垦了生荒地。从那时以来，生荒地上只获得了两次好的小麦收成。

西方观察家指出，赫鲁晓夫作出的改变利用这些土地的决定同刚刚闭幕的共产党中央全会的决议是一致

的。某些西方

专家一直说，

“生荒地”由

于土壤侵蚀和

其它因素不适于耕种。

因此，西方人士认为，

赫鲁晓夫决定改变对这些土

地的利用，等于是承认在决

定苏联农业政策方面犯了一个

错误，也是在判断中亚细

亚土地的实际生产能力方面

犯了一个错误。

富尔应邀将访苏

【美联社巴黎二十八日电】法国前总理埃加·富尔星期五说，他将应正式邀请于下周访问莫斯科。

富尔拒绝详谈这次邀请或访问的目的或具体日期。

苏《共产党人》载文谈边界问题

宣称解决领土争端的最重要手段是“自决原则”

【本通讯】苏《共产党人》杂志一九六四年第二期刊载一篇题为《国际法与边界问题》的文章，摘要如下：苏联部长会议主席尼·谢·赫鲁晓夫致世界各国国家（政府）首脑的信中阐述的苏联政府关于缔结和平解决有关国家之间已经形成的边界的领土争端的协定（条约）的建议，在各大洲引起了非常浓厚的兴趣。世界公众把苏联政府的这一步骤视为旨在缓和紧张局势措施链条上新的一环。

大多数政府，国务活动家和政治家指出，苏联关于和平解决领土争端的建议具

有现实性质：这一建议今天就可以实现！但是，也有这样的人：他们企图怀疑苏联倡议的价值，散布对这一倡议的可实现性的不信任，诬蔑苏联爱好和平的对外政策。苏联政府的建议大大超过了联合国的宪章。它发展了联合国宪章的一般性的原则，并使它具体地适应于信中所提到的国际问题。其次，联合国宪章只是联合国会员国才必须遵守的，而信件中提出的国际协定（条约）却具有更加广泛的性质，适用于由于这种或那种原因目前没有被接纳进入联合国的国家。

某些机关报批评苏联建议，说什么这些建议是要固定现状，对满足许多国家的领土要求造成困难，或使其成为不可能，而提出这样的要求是有充分理由的。苏联并不是建议勾销各国间存在的一切领土问题。

当然，通过和平方式解决争端要求一定时间。在这样的条件下，某些国家活动家可能会受到以武力解决冲突的诱惑。然而，流血和死亡必然会引起这一方或那一方的寻机复仇和用同样的手段来补偿所受的侮辱的念头。

悬而未决的领土问题在非洲最多，在这个边界经常

是最不合逻辑和有争论的大陆上，边界冲突的威胁是非常严重的；不久前发生的阿尔及利亚和摩洛哥边界流血事件就是一个证明。

现代国际法规定了许多和平解决领土争端的手段。其中最重要的就是使用自决原则。根据这个原则，这个或那个国家或地区的居民可以独立地解决他们的国际地位问题。自然，不是所有的问题都能在这个原则基础上得到解决，特别是在这样一些情况下，即如果所指的是小的，人烟稀少或完全荒芜的地区的话。为解决这些问题而规定有关国家间的直接谈判和其他国家或组织进行调解等方法。联合国如果采取客观态度是可以为和平解决领土和边界问题作出积极贡献的。

意出版商将出版赫鲁晓夫言论集

赫鲁晓夫在序言中说他的主要责任是争取和平共处

【法新社莫斯科二十四日电】据今天此间透露，苏联总理赫鲁晓夫在为他的意大利文版的演说集写的序言中说，他深信共产主义必将“逐步”胜利。

赫鲁晓夫在交给意大利主编伊诺迪的一篇长达十二页的序言中说：“我认为，任何特定国家内的阶级斗争是那个国家的内部问题。我们共产党人深信我们社会制

度的优越性，我们认为，各国人民将逐渐选择社会主义或共产主义的道路。然而我们认为，革命的输出和反革命的输出一样要加以摒弃。”

作为序言的主题，赫鲁晓夫说，他认为他的主要责任是为争取“和平，和平共处和防止战争”而斗争。

赫鲁晓夫说，要是发生第三次世界大战，“前线和后方”不会有什么差别。他

说，“局部性的战争”对世界和平是严重的威胁。他要求削减军事预算以缓和紧张局势。

【美联社莫斯科二十四日电】苏联总理赫鲁晓夫在星期一发表的一本书的序言中说，如果能够停止军费开支，地球将成为绚烂的花园，而苏联将是其中最绚烂的花园。

这篇序言是苏联总理为都灵的出版人伊诺迪将在意大利出版的一本书所写的。这本书将包括这位苏联总理关于外交政策的主要言论。

这篇序言说：“人类现在能够完全防止战争，这在历史上还是第一次。”

他接着说：“火箭和枪炮不是奶油，牛奶，面包和燕麦粥。”

“假如过去没有必要加强我们武装部队的力量，我们本来就可以大大提高我们人民的生活水平，并在不久将来使它成为世界上最高的水平。”

他说，他等待着“我们的星球将成为绚烂的花园”的时候到来。

艾哈德答复赫鲁晓夫建议

攻击柏林墙是与争取和平的努力“背道而驰”，鼓吹给德国人以“自决”来结束危险局面。

【法新社波恩二十六日电】下面是西德总理艾哈德对赫鲁晓夫建议和平解决一切领土争执的新年信件复信。艾哈德是今天向赫鲁晓夫发出复信的。

艾哈德说，我满意地注意到你在十二月三十一日的信件中，表示关心放弃使用武力解决领土和边界争执的原则，而这个原则长期来一直是联邦政府政策的基础。

“像由于建立柏林墙而造成的把一个城市居民分裂开来的人为的界线是和争取

和平的一切努力背道而驰的，而且在我们的时代中是不合潮流的。”

艾哈德的复信又说：“我愿意着重向你指出，引起各国人民之间的关系紧张的主要原因不是领土或边界问题。”

“欧洲的紧张的主要原因是人为地分裂德国，如果给德国人民以自决权的话，这种危险的局面就能结束。”

苏联和丹麦发表联合公报

法新社说公报规定清算二次世界大战期间加入苏联的一些加盟共和国的债务是一个有趣的先例

【法新社莫斯科二十七日电】苏联总理赫鲁晓夫和丹麦首相克拉格签署的一项联合公报今晚说，两国政府已签订一项协定，对丹麦提出的同并入苏联的波罗的海国家，乌克兰西部和白俄罗斯共和国一些地方有关的财政要求和其他要求作出了规定。

公报宣布，一家丹麦公司和苏联贸易组织已签订一项新的合同，规定除了已在为苏联建造的冷藏船之外向苏联再出售三艘冷藏船。

公报还说，现在已开始讨论苏联可能再购买十六艘冷藏船的问题。

【法新社莫斯科二十七日电】莫斯科外交人士说，苏联和丹麦的一项联合公报今晚宣布签订了一项协定，规定互相清算在第二次世界大战期间和在这之后并入苏联的领土的财政债务和财产权利，这项协定的签订是一个重要的和有意义的先例。

据人们所知，苏联正式接受第三国对前波罗的海国家内和战前属于波兰和德国的领土内的财产提出的要求，这还是第一次。

这些人士说，有了这样一个先例，好几个国家的政府将来可能提出类似的赔偿要求。

苏报表示希望同美发展贸易

【塔斯社莫斯科二十二日电】苏联《经济报》报道，苏联现在同世界上八十五个国家进行贸易，并同其中的六十一个国家签订了贸易协定。这家报纸将就即将举行的联合国贸易与发展问题国际会议定期发表文章。

报纸在谈到苏联同资本主义国家的贸易情况时指出，从一九五五年到一九六二年，同这些国家的换货额增加了一倍多。

报纸接着指出，苏联主张长期和稳定的贸易联系。

“苏联一九六三年和前几年同资本主义国家缔结的长期贸易协定不仅说明我国是最大的出口国和可靠的商品提供国，而且是最大的买主”。

【经济报】写道，美国现在是唯一同苏联没有贸易协定关系的一个资本主义大国。世界上两个最大国家的换货额，一九六二年总共只有四千万卢布。

文章表示希望，“一九六三年出现的苏美联系有一定程度活跃的趋势得到进一步发展”。

美联社报道

苏邀请日外相访苏

【美联社东京二十七日电】据传，莫斯科邀请日本外务相大平在有可能会访问苏联。

莫斯科的邀请是由苏联驻日大使在星期四拜会外务相的时候通知他的。

大平对苏联大使说，他将在将来接受这一邀请，目前他不打算访问苏联。

【法新社柏林二十七日电】此间今天正式宣布，东柏林和西柏林之间向西柏林人颁发允许访问他们在东柏林的家族的通行证的谈判，已休会到四月初再复会。这次休会意味着在复活节期间将不会像在去年的圣诞节和新年一样颁发通行证。

德同西柏林关于通行证问题的会谈休会

【法新社柏林二十七日电】此间今天正式宣布，东柏林和西柏林之间向西柏林人颁发允许访问他们在东柏林的家族的通行证的谈判，已休会到四月初再复会。这次休会意味着在复活节期间将不会像在去年的圣诞节和新年一样颁发通行证。

关于冻结中欧核武器的建议

【法新社日内瓦二十七日电】苏联今天宣布它支持波兰提出的关于东西方谈判中欧现有水平上冻结核武器的建议。这个建议是波兰共产党领袖哥穆尔卡在去年十二月二十八日提出来的。但是还没有在十七国裁军会议或其地方正式提出这个建议。

苏联裁军谈判代表查拉普金今天上午向记者说，莫斯科认为波兰的计划是一个很好的计划，我们支持这个计划。西方对波兰的建议迄今还未作出反应。

捷外长到希腊访问

鼓吹由安理会解决塞浦路斯问题

【法新社雅典二十七日电】捷外长瓦茨拉夫·戴维在雅典停留二十四小时作非正式访问后，今天将飞往布拉格。捷外长昨天到达时在机场说，我国政府支持塞浦路斯政府关于塞浦路斯领土完整和独立的主张，反对外国干涉和塞浦路斯分裂。

我们安理会的成员之一，我们在那里说明了我们的看法。我们强调安理会有资格解决塞浦路斯问题。两国关系进一步的改善。

【法新社雅典二十七日电】戴维说，无论如何给塞浦路斯的任何援助都必须通过联合国或安理会做中间人。

法《竞赛》画报说

戴高乐一切外交手段在于恢复法的世界大国地位

鼓吹法国外交政策应以“合作”为内容拉拢不发达国家，而且不尊重任何的势力范围

【本刊讯】法《竞赛》画报二月四日的一期，刊载让·法朗写的一篇文章，标题是：《法国领导第三世界》，摘要如下：

戴高乐执意要给法国一种恢复它作为世界大国地位的手段。这种考虑可以从一月三十一日的记者招待会上看出蛛丝马迹。蓬皮杜也曾说，同这个大计划比较起来，繁荣只是一个次要的考虑。但是，在俄国和美国这两个大国之间，法国能作什么呢？

它能作许多事情，条件是要在它周围安排呼声将同我们一致的广大各国人民的支持。

法国的天职是在别处各地。在那些地方，戴高乐不

尊重任何的势力范围，他不尊重任何东西。他准备到美国边境上的国家墨西哥去；他承认了毛泽东，而毛泽东的存在却一直是美国所不能容忍的。他竟敢在他一月三十一日的讲话中列举俄国占领的中欧国家。他不仅是列举了它们，他还向它们发出呼吁。

他宣布，到秋天，他将去拉丁美洲，明年他将到远东，在那里，法国跟回到北京、西贡和河内一样，也回到金边。如果说有人在执行一种世界政策的话，那么，这个人今天就是法兰西共和国总统了。

正在各大国互相冲突的时候，在欧洲围绕法国和在亚洲围绕中国出现了新的吸

約翰遜的竞选演說開場 宣傳美扩軍备战「成績」 侈談摆脱國內貧困

【合众国际社佛罗里达州迈阿密海滩二十七日电】（预发）约翰逊总统今天给或许正在开始找到摆脱冷战道路的美国描绘了一幅乐观的图景，从而定下了关于他的竞选主旨的开场调子。

总统是在进行他的第一次公开的政治旅行时在这个休养城市的一个民主党信徒的宴会上这样做的。

他在谈话中强调指出美国的力量和增长，并答应使美国保持不断前进。

总统说：“我下周将向国会提出一项咨文，要求鼓励美国社会所有的阶层——资方和劳方，州的和地方的居民——参加消除贫困，不管在什么地方存在贫困。”

约翰逊说，过去三年来在摆脱穷困方面迈出了“巨大的步伐”。

这次的旅行实行了严密的安全规则，大概是在迈阿密海滩为一位来访的要人所曾实行的最严密的安全规则。

约翰逊说，美国“只有在强大到任何侵略者都不敢一试的盾牌后面才能有自由谋求和平”。他说，美国拥有这样一种盾牌。

他说：“过去三年来，我们使进行戒备的战略武器的数目增加了一倍。我们使我们的‘民兵’（火箭）计划扩大了一倍以上。陆军增加了五个作战师。空军增加了五个战术战斗机联队。我们的战略空力量增加了百分之七十五。我们的反叛乱能力增加了百分之六百。”

约翰逊说，最近为缓和世界紧张局势进行的努力取得了某种成果，他指出达成了禁止大气层核武器试验的协议和建立了华盛顿同莫斯科之间的直接通讯。

【法新社迈阿密海滩二十七日电】约翰逊今晚（星期四）在这里说，美国同苏联之间有许多基本的分歧，“但是我们也相信俄国人民希望改善他们儿女的生活”。

他又说：“减少核浩劫的危险对他们的国家利益同对我们的国家利益一样是必要的。”

他在对一群佛罗里达州的民主党党员发表讲话说，他将继续肯尼迪总统的国内政策。他说，他的政府将战斗到我们消除了最后一个不能容忍的堡垒为止，因为，只要有些人还得不到自由，所有人的自由都处在危险之中”。

路透社报道

美巴就巴拿馬运河問題举行秘密会谈

【路透社华盛顿二十四日电】外交人士今天说，巴拿马和美国已重新开始就运河争端进行秘密会谈。

美国驻美洲国家组织大使班克和巴拿马大使莫雷诺周末在巴拉圭大使馆举行了会谈。巴拉圭大使普拉特是对巴拿马控告美国侵略一事

进行调查的美洲国家组织代表团的主席。

普拉特的代表团现在即将完成它的调查报告。有些人士说，报告将不作结论，而是将提出情况，美洲国家组织的由十七个成员组成的委员会可以根据这些情况得出自己的结论。

西·德·将·提·高·幼·儿·补·助·金

【本刊讯】西德《世界报》十四日刊登一则消息说：

据说，从今年四月一日起，第三个幼儿的补助金提高到每月五十马克。规定给第四个幼儿的补助金为六十马克，第五个以上的是七十

马克。

迄今为止，第三个以上的幼儿补助金每人是四十马克。

联邦议院劳动委员会星期四就幼儿补助金法律草案进行了最后讨论。这个草案现在可能由全体通过。

古貿易代表團飛倫敦

答众国际社倫敦二十七日電：「一個三人組成的古巴貿易代表團今天飛抵倫敦商討購買英國機器和建築設備。代表團團長埃內斯特·馬丁內斯和他的一個同伴將留在這裡，來自哈瓦那的其他貿易專家可望參加代表團。」

西德決定停止援助錫蘭

【法新社波恩十九日電】西德政府今天決定中止對錫蘭提供的發展援助。一位官方發言人說，德國中止對錫蘭的經濟援助將不需要斷絕波恩和科倫坡的外交關係。

聯邦當局發布了如下聲明：

聯邦政府注意到對錫蘭在科倫坡設總領事館一事以及班達奈克夫人說必須在共產黨概念一致的情況下尋求德國問題的解決辦法的談話，是違反德國人民的利益的。

德國政治界人士得到的印象是，波恩希望給錫蘭當局一些時間來仔細考慮已形成的局勢，而停止德國經濟援助的最后決定只有在問題提到聯邦議會時才能生效。

香港《新生晚報》刊載文章

談美國去年科學技術研究情況

【本刊訊】香港《新生晚報》一月十六日載文談美國去年的科技研究情況，摘要如下：

一九六三年美國科學研究中最令人注意和感到興奮的部門，當推萊塞的繼續研究及發展。這種設備是一九六〇年在美國研究制成的，它能夠發生一種比太陽表面溫度還要高的強烈細束光線。

在一九六三年中，參加研究萊塞及採集它種種用途的美國工業及政府研究機構，凡五百餘家，費用近六千萬美元。美國政府現在為研究及發展萊塞所用的款項達十億美元。科學家們在一九六三年中還試用萊塞線傳送電視，可以把電視圖像傳送到太空中去。照理論上說來，全美國傳送的無線電及電視訊號，只要有一條萊塞光線就可以傳送，而且有百分之百的效率。

原子能發電

原子能和平應用的範圍，在一九六三年中大為擴展，全美原子反應堆所產生的電力，在該一年中達到一百萬。

一九六三年中開始工作的增殖式反應堆共有兩座，它們能產生較所消耗的燃料更多的原子能燃料。建造在密歇根的恩立科·伐德原子能電廠，是這類設備中最大的一種，將來會產生二萬的電力。

愛達荷的第二號試驗用增殖反應堆目前繼續第一號同類反應堆的研究工作。第一號中首次加配化學復原設備使“增殖”產生的新燃料化學性能可以復原。

愛達荷的沸水式原子能發電廠中首先產生了高熱（干化）蒸汽，使發電效率提高，成本減低。

基本物理研究

為了進行高能物理學中的基本研究起見，美國科學家們開始用世界第三巨型原子加速器進行試驗，它產生一百二十七億電子伏特能量的質子流。新澤西的普林斯敦大學和賓夕法尼亞大學控制的另一座質子加速器，可以產生能量達三十億電子伏特的質子流，它將成為生產大量“兀介子”和“K介子”的中能基本粒子的工具，它供給每秒十九次的質子射擊，較同類加速器所能供應者多一百倍。科學家們能得到更多的微粒子，就可以更好地進行他們的研究工作。

紐約州的布洛克海文實驗所中發現了“反克西—零”的原子微粒子，是物質中所具有的第三十四種基本微粒子，也是原子物理學家預言中的最後一種微粒子。這種研究證明了一種基本物理定律：“凡是已知的基本微粒子，一定有它的反微粒子存在。”

為了進一步研究熱核反應產生電力的問題，科學家們研究了等離子體的性能——它是用強力磁場促成的灼熱電離氣體。在加利福尼亞州大學中，研究人員造成了溫度達攝氏三億度的等離子體，比太陽內部的溫度還要高，這溫度維持了半秒鐘，在地球上這樣的溫度出現如此之久，已是難得。

一家工廠的實驗室中產生一種強力等離子體光線，三秒鐘內就可以燒穿汽車的

的計算機，工作的速度和光速一般。

芝加哥大學教授兼美國天主教會主席霍勒斯R·貝耶士曾經應用計算機來測定他的新理論，說明天上的雷震如何成為地上的風暴。

輻射定年月

用輻射法鑑定年月，使我們知道古代遺物的年代。一研究院曾經用此法鑑定在美國南羅得西亞岩石中含碳成份，因而推定最早出現在地球上的簡單植物，是在二十七億年之前，一九六三年美國科學家們在內華達州發現古代人類遺骨，經用同樣方法鑒別，推測是一萬二千年前的遺物。這是在西半球所發現的最古老而能判斷年代的人類存在證物。（文內小標題是原有的——本刊編者）

電子計算機的普遍應用

電子計算機的应用，大大幫助了科學家們的研究工作。

美國各大學紛紛安置電子計算機，各企業組織采用電子計算機的已達一萬家。

在超微粒電子工程學中出現的一種“感覺器”，只有青豆似的大小，和計算機一樣，可以處理資料。一九六三年中制成的一種計算機，在一秒鐘內可以作三十五萬七千個加法，或者十七萬八千五百個乘法。這類新式計算機可以儲存不少有用的資料。

超微型電晶体（半導體）和印刷線路板的应用，使科學家可以設計成極小



法《竞赛》画报说

戴高乐一切外交手段在于恢复法的世界大国地位

鼓吹法国外交政策应以“合作”为内容拉拢不发达国家，而且不尊重任何的势力范围

【本刊讯】法《竞赛》画报二月四日的一期，刊载让·法朗写的一篇文章，标题是：《法国领导第三世界》，摘要如下：

戴高乐执意要给法国一种恢复它作为世界大国地位的手段。这种考虑可以从一月三十一日的记者招待会上看出蛛丝马迹。蓬皮杜也曾说，同这个大计划比较起来，繁荣只是一个次要的考虑。但是，在俄国和美国这两个大国之间，法国能作什么呢？

它能作许多事情，条件是要在它周围安排呼声将同我们一致的广大各国人民的支持。

法国的天职是在别处各地。在那些地方，戴高乐不

尊重任何的势力范围，他不尊重任何东西。他准备到美国边境上的国家墨西哥去；他承认了毛泽东，而毛泽东的存在却一直是美国所不能容忍的。他竟敢在他一月三十一日的讲话中列举俄国占领的中欧国家。他不仅是列举了它们，他还向它们发出呼吁。

他宣布，到秋天，他将去拉丁美洲，明年他将到远东，在那里，法国跟回到北京，西贡和河内一样，也回到金边。如果说有人在执行一种世界政策的话，那么，这个人今天就是法兰西共和国总统了。

正在各大国互相冲突的时候，在欧洲围绕法国和在亚洲围绕中国出现了新的吸

約翰遜的竞选演說開場 宣傳美扩軍备战「成績」 侈談摆脱國內貧困

【合众国际社佛罗里达州迈阿密海滩二十七日电】（预发）约翰逊总统今天给或许正在开始找到摆脱冷战道路的美国描绘了一幅乐观的图景，从而定下了关于他的竞选主旨的开场调子。

总统是在进行他的第一次公开的政治旅行时在这个休养城市的一个民主党信徒的宴会上这样做的。

他在谈话中强调指出美国的力量和增长，并答应使美国保持不断前进。

总统说：“我下周将向国会提出一项咨文，要求鼓励美国社会所有的阶层——资方和劳方，州的和地方的居民——参加消除贫困，不管在什么地方存在贫困。”

约翰逊说，过去三年来在摆脱穷困方面迈出了“巨大的步伐”。

这次的旅行实行了严密的安全规则，大概是在迈阿密海滩为一位来访的要人所曾实行的最严密的安全规则。

约翰逊说，美国“只有在强大到任何侵略者都不敢一试的盾牌后面才能有自由谋求和平”。他说，美国拥有这样一种盾牌。

他说：“过去三年来，我们使进行戒备的战略武器的数目增加了一倍。我们使我们的“民兵”（火箭）计划扩大了一倍以上。陆军增加了五个作战师。空军增加了五个战术战斗机联队。我们的战略空力量增加了百分之七十五。我们的反叛乱能力增加了百分之六百。”

约翰逊说，最近为缓和世界紧张局势进行的努力取得了某种成果，他指出达成了禁止大气层核武器试验的协议和建立了华盛顿同莫斯科之间的直接通讯。

【法新社迈阿密海滩二十七日电】约翰逊今晚（星期四）在这里说，美国同苏联之间有许多基本的分歧，“但是我们也相信俄国人民希望改善他们儿女的生活”。

他又说：“减少核浩劫的危险对他们的国家利益同对我们的国家利益一样是必要的。”

他在对一群佛罗里达州的民主党党员发表讲话说，他将继续肯尼迪总统的国内政策。他说，他的政府将战斗到我们消除了最后一个不能容忍的堡垒为止，因为，只要有些人还得不到自由，所有人的自由都处在危险之中”。

路透社报道

美巴就巴拿馬运河問題举行秘密会谈

【路透社华盛顿二十四日电】外交人士今天说，巴拿马和美国已重新开始就运河争端进行秘密会谈。

美国驻美洲国家组织大使班克和巴拿马大使莫雷诺周末在巴拉圭大使馆举行了会谈。巴拉圭大使普拉特是对巴拿马控告美国侵略一事

进行调查的美洲国家组织代表团的主席。

普拉特的代表团现在即将完成它的调查报告。有些人士说，报告将不作结论，而是将提出情况，美洲国家组织的由十七个成员组成的委员会可以根据这些情况得出自己的结论。

西·德·将·提·高·幼·儿·补·助·金

【本刊讯】西德《世界报》十四日刊登一则消息说：

据说，从今年四月一日起，第三个幼儿的补助金提高到每月五十马克。规定给第四个幼儿的补助金为六十马克，第五个以上的是七十

马克。

迄今为止，第三个以上的幼儿补助金每人是四十马克。

联邦议院劳动委员会星期四就幼儿补助金法律草案进行了最后讨论。这个草案现在可能由全体通过。

古貿易代表團飛倫敦

答众国际社倫敦二十七日電：「一個三人組成的古巴貿易代表團今天飛抵倫敦商討購買英國機器和建築設備。代表團團長埃內斯特·馬丁內斯和他的一個同伴將留在這裡，來自哈瓦那的其他貿易專家可望參加代表團。」

西德決定停止援助錫蘭

【法新社波恩十九日電】西德政府今天決定中止對錫蘭提供的發展援助。一位官方發言人說，德國中止對錫蘭的經濟援助將不需要斷絕波恩和科倫坡的外交關係。

聯邦當局發布了如下聲明：

聯邦政府注意到對錫蘭在科倫坡設總領事館一事以及班達奈克夫人說必須在共產黨概念一致的情況下尋求德國問題的解決辦法的談話，是違反德國人民的利益的。

德國政治界人士得到的印象是，波恩希望給錫蘭當局一些時間來仔細考慮已形成的局勢，而停止德國經濟援助的最后決定只有在問題提到聯邦議會時才能生效。

香港《新生晚報》刊載文章

談美國去年科學技術研究情況

【本刊訊】香港《新生晚報》一月十六日載文談美國去年的科技研究情況，摘要如下：

一九六三年美國科學研究中最令人注意和感到興奮的部門，當推萊塞的繼續研究及發展。這種設備是一九六〇年在美國研究制成的，它能夠發生一種比太陽表面溫度還要高得多的強烈細束光線。

在一九六三年中，參加研究萊塞及採集它種種用途的美國工業及政府研究機構，凡五百餘家，費用近六千萬美元。美國政府現在為研究及發展萊塞所用的款項達十億美元。科學家們在一九六三年中還試用萊塞線傳送電視，可以把電視圖像傳送到太空中去。照理論上說來，全美國傳送的無線電及電視訊號，只要有一條萊塞光線就可以傳送，而且有百分之百的效率。

原子能發電

基本物理研究

為了進行高能物理學中的基本研究起見，美國科學家們開始用世界第三巨型原子加速器進行試驗，它能夠產生一百二十七億電子伏特能量的質子流。新澤西的普林斯敦大學和賓夕法尼亞大學控制的另一座質子加速器，可以產生能量達三十億電子伏特的質子流，它將成為生產大量“兀介子”和“K介子”的中能基本粒子的工具，它能夠供給每秒十九次的質子射擊，較同類加速器所能供應者多一百倍。科學家們能得到更多的微粒子，就可以更好地進行他們的研究工作。

紐約州的布洛克海文實驗所中發現了“反克西—零”的原子微粒子，是物質

的計算機，工作的速度和光速一般。

芝加哥大學教授兼美國天主教會主席霍勒斯R·貝耶士曾經應用計算機來測定他的新理論，說明天上的雷震如何成為地上的風暴。

輻射定年月

用輻射法鑑定年月，使我們知道古代遺物的年代。一研究院曾經用此法鑑定在美國南羅得西亞岩石中含碳成份，因而推定最早出現在地球上的簡單植物，是在二十七億年之前，一九六三年美國科學家們在內華達州發現古代人類遺骨，經用同樣方法鑒別，推測是一萬二千年前的遺物。這是在西半球所發現的最古老而能判斷年代的人類存在證物。（文內小標題是原有的——本刊編者）

電子計算機的普遍應用

電子計算機的应用，大大幫助了科學家們的研究工作。

美國各大學紛紛安置電子計算機，各企業組織采用電子計算機的已達一萬家。

在超微粒電子工程學中出現的一種“感覺器”，只有青豆似的大小，和計算機一樣，可以處理資料。一九六三年中制成的一種計算機，在一秒鐘內可以作三十五萬七千個加法，或者十七萬八千五百個乘法。這類新式計算機可以儲存不少有用的資料。

超微型電晶体（半導體）和印刷線路板的应用，使科學家可以設計成極小

