

德新社驻北京记者巴格曼报道

毛主席关于干部下放劳动最新指示



广大干部下放劳动，这对干部是一种重新学习的极好机会，除老弱病残者外都应这样做。在职干部也应分批下放劳动。

毛泽东

法新社驻北京记者狄龙评述

毛主席最新指示和有关柳河“五·七”干校消息

【法新社北京“五·七”电】（记者：狄龙）怎样防止革命者在掌权的时候“变成资产阶级”——这就是毛泽东主席在他的最新指示中要解决的问题。从昨天晚上起，这里就不断地举行游行和集会庆祝这个最新指示的发表。所开的药方就是体力劳动，这一次是号召各级干部全体都要采用这个药方。

这个指示说：“广大干部下放劳动，这对干部是一种重新学习的极好机会，除老弱病残者外都应这样做。”《人民日报》今天发表的一篇社论表明了执行这个指示的方式。这篇社论报道了东北黑龙江省在五个多月以前开始的一个实验。这家报纸说，那个省组织了一个农场，使干部能够向农民学习如何使用

农具。为了做到这一点，他们日没有出就起床，日落以后才睡觉。目前那个农场有五百零四名“学员”；有些干部出于对这个农场的“深厚的感情”，已决定把他们的儿女带到那里去。据报道，一位干部说，“天下还有多少穷苦人没有解放呵。我怎能享清福呢？”意味深长的是，这个

新的指示对于在文化革命中上任或去职的人都一体地适用。显然旧干部并没有被看成是不可挽救的；新干部在当了官、有了汽车和秘书以后，也并不比他们的前任较不容易受到资产阶级的诱惑。最近几个星期以来，报上曾不断地报道革命委员会成员在担任新职以后一直能坚持体力劳动的范例。

我知識青年满怀激情上山下乡同工农相结合

巴格曼說这表明中国决心要建立同所有旧传统彻底决裂的教育制度

【德新社北京九月二十七日电】（记者：巴格曼）他们的行军行李是一个背包加上一床毛毯，他们成四人一行向前行进，唱着新的文化革命进行曲，他们拿着装饰着鲜花的毛泽东肖像和红彩旗。队伍通常是前往北京主要的火车站。他们都是些男孩和女孩，都是刚刚通过了考试的首都中学的年轻毕业生。在这秋天的日子里，许多年轻人离开了他们的学校教室和课堂到山区或草原的边远和荒凉地区的农村公社或到矿山去。这些带着沉重行李的学生的行列是迄今为止最明显的证据，证明“作为

无产阶级文化革命的最重要的后果之一的整个教育制度的革命化（正如所称的那样），在毛泽东的中国是认真的”。这些行进的队伍表明了毛泽东周围的中国集体领导决心在世界上人口最多的国家建立起同所有旧传统彻底决裂的一种教育制度。目前在中国对于凡是同旧教育制度（这种制度有一部分要追溯到封建时代）有一点关系的一切事物所进行的攻击的激烈程度也是可以理解的，如果人们记得文化革命的主要攻击矛头之一，一开始就是指向大学、中学和这些学校的许多教师，指向想

利用教育这个强有力的工具“使中国回到资本主义怀抱”的资产阶级权威。常常提到的特别坏的例子是苏联，那里的“义务教育制度不是为劳动人民服务，而是产生具有特权的知识分子上层阶级”。与此相反的是北京的原则：“在中国，工人是真正的主人。因此不可想像的是，工人阶级养活大学，而在那里学习的人则轻视体力劳动和工人。”据指出，这些年轻知识分子的长长的行列是最明确的证据，表明正在非常认真地实行这个原则。

日本貿易界九百多名代表 将参加广州秋季交易会

【合众国际社东京九月二十七日电】从事日中贸易的一些日本贸易公司，对即将在广州举行的共产党中国交易会的前景的看法不一致。每年春季和秋季各举

行一次的交易会预定在十月十五日开幕。持“乐观”态度的贸易商认为，由于党主席毛泽东发动的文化革命接近于结束，这次交易会有取得成功的良好机会。然而，“悲观者”认为，日中之间付款办法的谈判没有取得进展，而且政府不愿批准进口中国牛肉一事使北京对日本的态度强硬起来。

日本可望派出代表大约三百家公司的九百多名代表参加即将开幕的广州交易会。负责同北京的贸易事务的国际贸易促进协会报告了贸易界对即将开幕的

的。在黑龙江，建立一个特别的公社，作为一座“干校”。在那里，该省的官员们有机会可以“活学活用毛泽东的教导，与工农相结合”。已经收到了这个干校的头一批毕业生的称赞的言论。“长期蹲在机关，脑袋空虚，腿脚发软，香臭不辨，敌我不分。”“我们是从生产中的，今天又回到生产中去。”“干校就是我们的家。”

【本刊讯】日本《读卖新闻》十月二日报道该报总社与正在访华的社会党议员穗积七郎和日中文化交流协会事务局长白土吾夫的电话问答，标题是《充满文化大革命信心的国庆节》，副标题是《工人占据了主要地位》。摘要如下：总社：白土先生曾经参加过去年的国庆节，您感到今年的庆祝仪式有什么特点？

白土：深深感到文化革命已接近全面的胜利。北京今天是晴朗的好天气，街头上连一张大字报也没有，商店里货物满满的，游行队伍也井然有序，整个北京洋溢着一片狂欢的活跃气氛。穗积议员：商店里摆满了食品和服装等等，当然排队的现象是没有的，但只有一种排长队的现象，那就是在书店的门前。这可能主要是从地方上到北京来的代表们，男女老少都争先恐后地买《毛泽东语录》和《毛泽东选集》。书籍的种类也一时多起来了。总之是非常活跃的。接触外国人的北京市民的态度也表现充满着信心。

总社：请您谈谈登上天安门的情况。白土：看起来毛主席非常健康，林彪副主席和周恩来总理观看游行的群众也一直看到最后结束。在外宾中看到阿尔巴尼亚、巴基斯坦、越南、老挝、新西兰等的代表站在天安门上的正面，受到非常好的待遇。林彪副主席也以非常宏亮的声音发表了演说。

总社：您对国庆招待会、三报刊社论和今天的林彪演说的印象如何？穗积：迄今为止一直在进行着斗、批、改，周总理在国庆招待会上的讲话以及今天的林彪演说也都谈到“要搞好斗、批、改”，“抓革命，促生产”，“工人要领导政治、经济、教育等一切部门”。从国庆招待会的情况看，也和文化革命以前完全不同。被邀请到北京来的工人、农民达一万人以上，而其中有五千人出席了国庆招待会。在招待会上工人也成了中心。

总社：两个演说和社论都再三说要解放台湾，是否有这种迹象？穗积：恐怕不是现在立刻就要解放，不过这是将来一定要解决的课题。总社：今年国庆节的口号最突出的是什么？白土：最多的是“敬祝毛主席万寿无疆”、“认真搞好斗、批、改”、“工人阶级必须领导一切”等，反映文化革命“后期”任务的口号最突出。总社：对日本代表团的欢迎情况怎么样？白土：日本人受到了热情的欢迎，说我们是从同美帝国主义的激烈斗争中远道而来的。总社：天安门广场上的游行队伍的情况怎样？白土：今年游行队伍中占主要地位的首先是工人，其次是解放军。但是除了在前面形式上守卫国旗的几支步枪以外，没有看到任何武器。参加游行的多数红卫兵的心情都是非常开朗的。总社：日中关系的展望如何？穗积：废除吉田信件这是当然的事情，不过至少也得做到允许进口食用肉的程度，否则大幅度进展的希望是不大的。从中国方面来说，今年大概又是丰收，所以从十五日开始在广州开幕的交易会，估计会有相当多的商业谈判。

日本人士穗积七郎和白土吾夫谈访华观感

今年中国国庆占主要地位的是工人阶级

参考消息

腊斯克在电视演说中再次叫嚷

要越“提供走向和平的具体迹象”

【美新处华盛顿六日电】国务卿腊斯克今天说，不管是在十一月的美国总统选举中获胜，河内都必须认识美国是不会抛弃东南亚的。

他还说，应当由北越提供一些关于走向和平的具体迹象。

他在一次全国电视问答节目中列举了约翰逊总统的单方面限制对北越的轰炸的做法以及美国在巴黎会谈中提出供讨论的许多主张，但是他说，河内没有“提出任何有道理的反建议”。

他在回答一个问题时说，美国不会把停炸北越问题当作是一种竞选中的手段。

他解释说，美国人中间的任何辩论都是同解决战争问题不相干的。“问题是河内是否愿意在走向和平方面做任何事情……河内拒绝了一切意见。”

他重申美国正在设法立即在越南实现和平，总统候选人正在谈论在一月间获胜者就职时的事情。

他强调说：“那时的局势将会不同。问题是河内将采取什么行动？”

腊斯克说：“我不觉得他们（北越领导人）重

视总统候选人说的话。河内希望我们将会罢休，但是河内也许弄迷惑了，因为它对我们的政治制度的性质没有清楚的了解。”

他说：“河内必须理解美国作出决定的基础。”

他说，如果河内认为美国将撤出越南，那它就会作出一种“非常错误的估计”。他拒绝实行孤立主义，他说：“我们必须参加安排和平的工作。”

【路透社华盛顿六日电】国务卿腊斯克今天否

认，参加越南和谈的美国谈判代表万斯建议约翰逊总统停止对北越的轰炸。

在他否认以前，有两家美国报纸报道万斯（他在二日从巴黎回来）要求约翰逊总统或者停炸，或者在停炸方面采取比较灵活的态度。

腊斯克说，他曾要求万斯回华盛顿以便研究会谈的情况。

【纽约时报】今天在由记者史密斯从巴黎发回来的报道中说，美国

参加谈判的代表团中的第二号人物匆匆飞回国内，“显然是为了向约翰逊总统提出停止轰炸的理由”。

【华盛顿邮报】的外交记者马德（他最近从巴黎回来）说，万斯正在谋求“从总统那里得到更大的自由来在巴黎商谈妨碍取得进展的严重障碍，美国停止对北越的轰炸的条件”。马德说，除了军事上的对等行动以外，美国一直要求“让西贡在和谈中参加谈判”。

【纽约时报】记者说，在巴黎的以哈里曼为首的美国代表团认为，总统必须在今后若干天内在轰炸问题上采取行动，如果他想在他执政期间得到结果的话。

美前空军头目李梅

抱怨美侵越政策“缺乏打赢的决心”

并不认为你们必须非常机敏才会认识到，在我们稍稍扭一下他们（北越人）的手臂以前他们是不会进行谈判的。”

后来，当有人问他是否建议在越南使用核武器以取得战场上的胜利时，他回答说：

“对我来说任何战争都是可怕的。如果我在越南死于核武器的话，这并没有很大的区别。实际上，如果我可以选择的话，我宁愿死于核武器。”

他说：“核武器只是武器库中的另一种武器。要使用为打赢战争所必需的，也许还要稍稍一点的武力。”

李梅一直被称为“系统性破坏的权威”，因为他在第二次世界大战中想出了大规模轰炸技术。

李梅说，民主党的对越政策是失败的。

李梅说：“我们的国家在越南卷入了这样一场战争：在这场战争中已经有二万五千名美国军人被打死，显然我们国家的政策是没有打赢的决心的政策。”

他又说：“再看看共和党呢，我个人看到的是同样的东西，并没有保证说会采取有效的补救办法。”

李梅说：“今天成千成万的美军正在作出巨大的牺牲，他们甚至保护持有不同意见的人、反战示威者、无政府主义者和我们国家中的左翼分子，而那些人在给共产党敌人以援助和安慰。”

“需要有人代表我们的武装部队中的男男女女，我打算尽我的一切力量帮助沃利斯州长来代表他们。”

前南越傀儡杨文明自泰回到西贡

【合众国际社西贡五日电】前南越国家首脑杨文明在流亡三年之后今天回到西贡。

杨文明在从曼谷到达这里后对记者们说，他计划先会见阮文绍总统，然后才决定是否接受阮文绍要他当总统“顾问”的建议。

机场警察奉命不让记

者到新山一空军基地，这显然是企图缩小对杨文明回国的宣传。

西贡政府显然担心，就杨文明回国大肆宣传会触怒越南国内那些极力反对他回国的集团。

人们普遍认为，阮文绍把杨文明弄回国来是为了争取人民对他政府的支持。

【路透社伦敦九月二十七日电】

蒙哥马利元帅今晚说，他认为俄国人决不敢进兵西欧。如果他们竟敢这样做，就必须得用核武器来对付他们。

他还认为，美国人不可能打胜越南的战争，而应该召开一次和会来为南越成立一个由共产党控制的政府作准备。

这位英国在第二次世界大战中的勇敢的陆军司令官是在英国广播公司电视节目中就他的新著《作战史》一书回答问题时说这番话的。这本书将于星期一在这里出版。

在被问到西欧对于苏联军队驻在捷克斯洛伐克的担心时，蒙哥马利说：“不需要担忧。不会有什么东西促使俄国军队向西进军。他们知道，这样做意味着自杀。”

“由于核武器具有威慑力量，所以西方的核军备是很好、很好的。我在北大西洋公约组织中耽了十年，我同帮助部署核军备以及建立起这种军备有关系。它是极其好的。”

八十岁的蒙哥马利勋爵还对采访记者米切尔莫尔说：“一旦俄国的军队同北大西洋公约组织的军队作战，就是爆发战争——大战——并且核武器就会参战。如果西方，如果北大西洋公约组织地区被东方部队侵入的话，必须使用一切手段制止它。”

关于越南问题，他说，他的看法是美国人不可能取胜。

他建议，他们停止轰炸北越，然后召开一个会议，这个会议不仅包括北越和南越代表，还要包括越共代表。

他说，“所有方面在会议桌上一起拟定一个政府，该政府势必是一个共产党控制的政府——那样也无处害。”

法新社妄测

越在巴黎会谈今后可能采取的态度

【法新社河内三日电】北越人和在河内的外交人士认为，除非约翰逊总统在十一月五日以前提出新的倡议，否则巴黎和谈在明年二月或三月之前可能不会取得进展。

但是这里倾向于使得坚持其各自立场的谈判代表之间的对话继续下去，以便对和平保持一种积极的态度。

这里的消息灵通人士认为，今后三、四个月里，会谈将继续下去，在竞选运动的整个起伏过程中以及在新政府在华盛顿就任之后，星期三的会谈

都将在没有什么困难的情况下举行。

无论如何，河内看来不打算使会谈破裂。但是它显然不会缓和它的立场，也不会作任何对等姿态。

北越人倾向于认为，

在十一月五日之前不会有新发展，在一个以汉弗莱或尼克松为首的新政府就任之前，会谈将陷于僵局。

观察家们认为，河内是不愿耐心地等到选举结束和美国新领导人上任的。

北越的外交活动以及它为争取世界舆论的支持而采取的活动是不会停的。

他们预料，人们可能认为联合国大会是一个用来攻击美国对越政策有用的讲台，是一次表示人们支持停炸出色的机会。

河内大概会欢迎支持它的政策的任何行动。

联合国可能间接起“探测箱”的作用，并且像在阿尔及利亚战争中一样，作出道义上的裁决，这在战争史上还是第一次。

约翰逊分别同艾森豪威尔、万斯会谈

【路透社华盛顿四日电】约翰逊总统今天在艾森豪威尔医院访问了前总统艾森豪威尔。艾森豪威尔是五月十四日住进这个医院的。约翰逊总统对记者说，他向艾森豪威尔将军的交谈大部分是轻松的谈话。

【美新处华盛顿三日电】约翰逊总统今天上

同万斯会谈了一个小时。白宫说，万斯是总统留宿的客人。新闻秘书里格斯说，他们一边吃早饭一边会谈。会议的情况没有透露。

【美新处华盛顿三日电】约翰逊总统今天上

美海军部长到南越活动

【合众国际社西贡五日电】美国海军部长罗·伊格内斯今天到达这里，并且立即开始了系列高级讨论以研究南越的海军活动。伊格内斯是第一次来西贡，他同美军司令布拉姆斯和美国大使邦克举行了会晤，并且计划星期日视察三角洲的海军。

【美联社西贡七日电】美国海军部长伊格内

斯今天在对海岸上的一些美国海军设施视察之后，又对在北越沿海海面作战的美国第七舰队舰只进行了飞行视察。他还同南越高级军事官员们进行了会议。

朱姆沃尔特任侵越美海军陆战队司令

【合众国际社西贡九月三十日电】小埃尔夫·朱姆沃尔特海军中将三十日在一次仪式中就任美驻越南海军部队司令。朱姆沃尔特接替肯尼思·思海军少将。维思自从去年四月以来一直担任越南海军司令和越南海军咨询计划负责人。

一美军运输连到达岷港

【路透社西贡九月三十日电】美军司令部在这里宣布，一支新的美国预备部队到达岷港。这支第七百三十七运输连来自岷港州的亚基马。在服役前在莫哈维沙漠的酷热中以在华盛顿州奥林匹克雨林的潮湿的气候中受两个暑假的训练。

南越傀儡即将征召教师和教授「服役」

【美联社西贡九月二十八日电】教育部二日宣布，从十月十四日起，南越将根据总动员法令，征召所有适龄的高中教师和大学教授。官员说，教师将服役九周，然后回去教书。估计有六千三百名公立和私立高中的教师。全国的五个大学共有八百五十名教授适

合社
众说

法与南越傀儡的关系正在恢复

印尼人民武装在东爪哇广泛展开斗争

印尼反动派风声鹤唳惊恐万分，慌忙采取「保安措施」

【路透社雅加达二日电】印尼部队和民防志愿人员在发现有一百名共产党匪徒隐藏在森林之后，在爪哇东端的拉翁山地区的村庄周围采取了严格的保安封锁。

旅客今天说，每隔一定的距离就设立检查站，检查路过的村民的身份证。

在山区小道上和途经该地区的咖啡园的十字路口上也设有哨所。

这一行动是在陆军最近对东爪哇南勿里达地区的共产党地下根据地发动攻势之后采取的。

采取一次搜查行动将付出很大代价，据说，东爪哇布拉维查亚师最近在南勿里达采取行动后感到经费不足。这次行动动员了四千多人，进行了达几个月之久。

【路透社雅加达三日电】消息灵通的政府人士今天说，一股屠杀和绑架的浪潮的发生，使印尼爪哇岛最东端的安务汝地区地方当局大伤脑筋。

安务汝地区位于勿里达地区的东边。今年早些时候，共产党在勿里达地区开展了绑架和屠杀活动。

【本刊讯】印尼《每日新闻》九月十七日刊登一则消息说：

据估计由九州运动—印尼共残余分子进行的骚乱活动，最近又开始在谏义里州和茉莉芬交界的潘丹山萨瓦汉区出现了。

在该地区的《每日新闻》记者获悉，发生了绑架和抢劫居民物品——多数是粮食——的事件。他们想造成更大损失的企图，被印尼武装部队协助下的当地居民和民防组织挫败了。

苏哈托透露苏加诺被拘留并正被“审问”

美联社报道，苏加诺妻子哈蒂妮也被捕

【美联社雅加达九月二十八日电】前总统苏加诺正在这里被拘留和“连续”受审，这是从他今年三月份被废黜以来对他采取的最强硬的行动。

苏哈托总统星期六证实了下述消息：这位年迈的前总统已被治安人员拘留。

但是，他不肯说苏加诺因为什么原因被拘留——尽管他透露，因为他不顾临时人协对他实行的

禁令，一直在政治上很活跃。一些人士说，这位正在患病的六十八岁的苏加诺正被拘留在这个首都一个没有透露的地点。苏加诺患肾病和其它小病。

提出拘留他的一个理由是，他从他在茂物的官邸通过担任政府重要职务的共产党分子控制着一批分布在各地的支持者。

【美联社雅加达四日电】这里的一些可靠人士今天说，已下台的苏加诺

比夫拉人民游行示威支持奥朱古

游行举着毛主席和林副主席画像，还举着尼雷尔等人画像

【法新社拉各斯七日电】比夫拉电台今天报道，两万比夫拉人星期日（六）在乌穆阿希亚举行支持比夫拉领导人奥朱古的游行。

人群举着共产党中国领导人毛泽东和林彪、法国总统戴高乐和坦桑尼亚总统尼雷尔、象牙海岸总统乌弗埃—博瓦尼、赞比亚总统卡翁达和加蓬总统邦戈的画像。

这四个非洲国家的领导人已正式承认比夫拉。奥朱古上周曾致电向中国共产党主席毛泽东致意。

奥朱古说局势开始向有利于比夫拉的方向发展。

【美联社乌穆阿希亚六日电】（记者：休·马利根）比夫拉国家元首星期六（五日）说，有希望的迹象表明，世界舆论的大势和战斗的形势正开始向有利于他的分裂主义国家的方向发展。

奥朱古在少有的一次

答记者问中向六、七名美国、加拿大和荷兰记者说，局势“是困难的，但不是绝望的”。

他说：“我仍旧千方百计地设法得到我能够得到的任何武器”。

奥朱古说，军事局势的显著改善可能使法国承认比夫拉，但在目前“世界大国政治活动的算术稍为不利于法国这样做”。

比夫拉军队英勇打击尼日利亚联邦军

在三日一次战斗中消灭尼军一个营，并夺回了一些地区

【美联社比夫拉乌穆阿希亚二日电】比夫拉军方发言人星期二（一日）在这里说，比夫拉军队已设法击退了沿着奥维里—乌穆阿希亚公路和奥维里—奥尼沙公路前进的尼日利亚联邦军队。

他还说，在奥维里，战斗仍在进行以及在奥基格韦地区的乌图鲁机场周

围战斗也在进行。

他又说，比夫拉军队在夺回伊科特埃佩尼后向乌约进军中正在取得“缓慢的进展”。

【美联社比夫拉乌穆阿希亚九月三十日电】军方人士星期一（九月三十日）在这里说，比夫拉军队已击退了尼日利亚为了夺回伊科特埃佩尼而发动的一次大规模的反攻。

这些人士说，在两天前的六个小时的战斗后，尼日利亚士兵撤退了，“丢下了一些死尸，另外有一些士兵被俘”。

这些人士声称，比夫拉的军队正在向乌约挺进。自从联邦军队在三月占领了乌约以及后来进入伊科特埃佩尼以来，伊科特埃佩尼数次易手。

从那时以来，在这个地区一直在进行激烈的战斗，据报道，伊科特埃佩尼上周再次为比夫拉占领。

比夫拉人士后来说，有四十名尼日利亚士兵当场被打死，有三十五名住在医院里。还有一些人仍处于危险状态。

武器，可以使军队的兵力增加两倍。

【路透社乌穆阿希亚三日电】比夫拉领导人奥朱古中校已要求联合国大会采取行动，阻止尼日利亚在比夫拉进行“种族灭绝”的屠杀。

奥朱古在昨晚向联大主席和一百二十六个成员国发出的信中说，这个组织应立即运用灭绝种族公约第八款的法律力量，“阻止和镇压尼日利亚联邦政府和它的武装部队在联合王国、苏联和埃及等国政府支持下在比夫拉正在犯下的灭绝种族的罪行”。

府官员的名字，说他们是苏加诺的支持者。

苏加诺在被审问后十天仍被拘留于雅加达某处。这显然是由于他和在政府中担任重要职务的支持者和共产党特务有联系。

观察家们对苏加诺被拘时间之长感到诧异。但是，看起来显然是这次进行审查的推动力量鹰派军官在抓住他不放，希望他能点更多的政府官员的名，借以支持他们提审（苏加诺）的要求。

鹰派将军们和鸽派的文职官员之间的这种冲突显然加剧了他们之间在政府中的争权斗争。

新的角度射中它。把晶体曝露于莱塞光就可以回收映象。在紫外光中曝露，可以“涂消”映象。

目前，技术上的一些问题，使卡尔曼还不能利用晶体储存潜力。某些晶体，由于相对说来对光不敏感，必须曝露于功率强大的氙—离子莱塞。此外，失真和其它透镜系统的不足之处，使得映象可以缩小的程度受到限制。而且一部分回收的材料很难辨读。最后，还有这样的可能性，即，随着晶体被填满到它的能力限度时，映象也许会开始彼此干扰。

但是，美国陆军却对这项研究工作有充分的信心，以致提供资金，这说明妨碍“全景摄影资料储存”的问题是可以解决的。

两道光束在晶体内混合，把颜色中心曝露给书页的衍射映象。如果要安插另一个映象，卡尔曼就

一种研究中的可用于微缩的晶体

【本刊讯】美《新闻周刊》四月八日报道：

卡尔曼说，“我可以肯定，我能够把《战争与和平》装进一块晶体。”

康涅狄格州布里斯托尔的卡森实验所的卡尔曼所谈起的晶体，是一片长宽各二英寸、厚四分之一英寸的溴化钾，是一种对光敏感的碱—卤化物，它是卡尔曼初步称之为“全景摄影资料储存”的试验性资料系统的中心。

据卡尔曼说，碱—卤化物潜在的巨大储存能力，有可能使“全景摄影资料储存”成为现代工艺学中，对在办公室和图书馆泛滥的大量报刊论文造成的资料爆炸的最有效解决办法。

卡尔曼和他的同伴在

“三路”（TRISCULIT）方面正取得进展。

他们已成功地把一千页八英寸宽十一英寸长的书页储存在一块晶体中。卡尔曼说，这种晶体也可以储存地图和图片。而且，从理论上说，有朝一日，用十二块晶体就可以盛下一所大型图书馆的内容——或者是一家大公司的档案。此外，储存的资料用莱塞束照射一下就可以修改、补充。

经过处理的溴化钾晶体所以能够储存映象，是因为它的结构含有颜色中心——即吸收光的红色、紫外线和其它波长的电子。

从潜力上讲，这种晶体保存的资料，其数量至少比普通摄影胶卷多得

晰得多，这是因为晶体中每立方英寸含有几千亿的中心，均匀地分布在它整个体积中，远远超过一般的照相乳胶中对光敏感的微晶体。

为了把晶体晒成映象，卡尔曼采用了标准的全景摄影术的变通办法。用一块棱镜把从氙—氟莱塞射出的象铅笔一样细的纯光射束破成两半，一半的光束照亮印好的材料，另一半则射中对光敏感的晶体。晶体同时捕捉住从印刷材料来的光束，这道光束已通过一个把映象增强并缩小其尺寸的透镜系统。

两道光束在晶体内混合，把颜色中心曝露给书页的衍射映象。如果要安插另一个映象，卡尔曼就

供合成纤维服装开扣洞用的缝级机

【美联社东京七月十六日电】东京重机工业公司试制出一种不用线的缝绉机，据说它在衬衣上开钮扣洞的速度比普通缝绉机快五倍到八倍。

这种新型缝绉机是供合成纤维使用的，特别是尼龙和聚酯。

东京重机工业公司是日本最大的工业用缝绉机制造商，它对美联社商业记者说，它已应西德和美国一些公司的要求，把样品送去这两个国家。它没有具体说哪些公司。这种机器用热熔合钮扣洞四周的材料以代替用线扎。样品表明在钮扣洞的两边各有十三个小小的凹入，使材料熔合在一起。该公司说，这种机器既能做硬边钮扣洞，也能做软边钮扣洞。

该公司说，它计划生产这种机器，但尚未确定价格。

【本刊讯】蒋帮《自立晚报》七月二十七日报道：

有一种新型电报打字机，每分钟可以打一千二百字，比普通电报打字机快十二倍，已在美国制成。它定名为“喷墨电子打字机”，有四十个很微细的喷射口把很细小的墨点射到普通电报打字纸上去。设计此机者为“西电公司”属下的“电报打字机公司”。该机加以适当调整后，可以打出任何图形，包括表

每分钟可打千来字新型电报打字机

綜述捷人民反抗苏修侵略軍的斗争

美苏正就核导弹武器问题私下交易

【六日电】美国文部长葛罗米柯会议上讨论世会后 葛罗米柯没有达成什和腊斯克谈了些些裁军问题的某些双边

綜述捷人民反抗苏修侵略軍的斗争

美苏正就核导弹武器问题私下交易

【美联社联合国六日电】美国腊斯克同苏联外交部长葛罗米柯晚上在一次晚餐会议上讨论中东三个多小时。会后，葛罗米柯说：“谈是有益的，但没有达成什么。”