

孟报就李付总理访孟发表社论《友好合作》

说中国关于国家不分大小贫富一律平等的主张确实了不起

【本刊讯】孟加拉国《孟加拉国观察家报》三月二十日发表一篇题为《友好合作》的社论，摘要如下：

中国和孟加拉国之间的关系必须考虑到地理情况相似和历史上的联系。但是归根到底，成为两国友谊和谅解的基础的原则和指导因素的也许不仅是地理和历史上的原因。人们必须在其他地方寻找这种主要力量。

齐亚·拉赫曼总统上星期六在为中国副总理李先念和中国其他贵宾举行的宴会上明确地说，这种主要力量是两国人民的共同目标和利益。

中国人民继承了一种独特而伟大的文明。在现代，他们在建设他们的国家和造就他们的人民方面所取得的成就也是独特而伟大的。

正是这种建设国家的坚韧不拔的意志现在成了两国人民最有力的联系。提高生活水平和改善人民的命运是两国一切活动中占支配地位的主题。

我们孟加拉国人民一向钦佩中国人民的伟大才干，他们决心依靠自己的力量改善生活的思想一向是鼓舞我们的源泉。因此，人们理所当然地可以得出这样的结论：中孟两国将尽最大的努力，扫除妨碍取得真正的有意义的发展的一切障碍。

总统说过，中国的发展给全世界树立了一个榜样，说明只要人民下定决心，不管情况对他们多么不利，还是能够取得很大的成就。

中国副总理也强调需要发展各国之间的友

好合作。他明确说明反对霸权主义的立场并重申中国支持第三世界国家。他直截了当地宣布，不论现在还是将来，中国都不当试图对弱国或穷国施加压力的超级大国。中国关于国家不分大小、不论贫富一律平等的主张确实了不起。

总统说，孟加拉国人民将同中国人民和第三世界国家人民一起，为实现国际平等和正义的崇高目的而努力。

今天，世界上许多国家正为取得经济进步而努力奋斗，许许多多

贫困的、在非人状况下生活的人民的命运取决于上述那些努力的成就。

齐亚·拉赫曼总统呼吁建立一种使世界各国平等发展的新的公正的国际经济秩序。

中国副总理注意到我们的发展努力，并对我国人民的坚定意志和正当愿望深信无疑。

齐亚·拉赫曼总统说，正义和公平的价值准则以及平等的世界秩序的前景使中孟两国人民都受到鼓舞。因此，今后，两国关系将进一步加强。

孟加拉国外交卫发言人说

孟方对李付总理同齐亚总统的会谈感到满意

【法新社达卡三月二十日电】孟加拉国总统齐亚·拉赫曼和来访的中国副总理李先念今天上午举行了第二次会谈，“大都是讨论双边问题”，其中包括两国进一步进行经济合作的前景。

在总统府举行了这次五十五分钟的会谈

后，孟加拉国外交部发言人对提问的记者说，“我们感到满意。”

李先生转达了中国总理华国锋请齐亚·拉赫曼总统访问中国的邀请。据悉齐亚总统原则上接受了邀请，齐亚去年作为首席军管执行官访问过中国。

在今天的会谈中，

协助两位领导人的是他们各自的外交部长。外长们早些时候举行了九十分钟的会谈，主要讨论了国际问题，包括中东局势以及柬埔寨和越南的争端。发言人说，双方强调阿拉伯国家必须团结一致，越柬争端必须通过谈判和平解决。

美国国务院发言人说

没有听说以反对安理会的行动

以国防部长说如不保证黎南不再被洗劫队控制以就反对拘军

【美新处华盛顿三月二十日电】国务院新闻发布会——新闻发布人是新闻处处长特拉特纳。他谈到以下问题：

中东 国务院认为，规定联合国维持和平部队将在黎巴嫩南部执行任务的委令“解决了”美国和以色列“主要关心的一件事”，那就是“联合国部队应拥有充分的权力来防止（巴勒斯坦）恐怖分子返回”他们向以色列发动进攻的基地。

特拉特纳说，如果说美国在三月十九日是仓促地使联合国安理会通过了一项决议，那是不正确的。

特拉特纳说：“我们认识到时间不多，昨天（三月十九日）战斗的范围迅速扩大，我们感到迟迟不作出决定将是极其危险的，……迫切需要作出决定”。

他指出，三月十九日在得到所建议的派出联合国临时部队赴黎巴嫩南部的委令以后不久，“我们便征求以色列的意见”。他又说，“我们没有听说以色列人反对安理会的这一行动”。

特拉特纳说，“我们认为以色列人会进行合作”，撤出他们的军队。

特拉特纳重申美国的立场：“解决黎巴嫩南部局势不稳定的问题所采用的方式，不应进一步破坏在中东为实现全面和平解决而作出的努力，这一点是极为重要的”。

【合众国际社特拉维夫三月二十日电】以色列今天着重表示，如果不能有效地保证黎巴嫩南部不再为阿拉伯游击队所控制，它就决心反对从那里撤出。

国防部长魏茨曼对记者说：“以色列政府的决定是要使黎巴嫩南部将不再成为破坏分子的基地”。他是在以色列内阁为讨论黎巴嫩局势及其反响而举行的一次特别会议以后说这番话的。

普赖纳《削弱海军作用的计划遭到反对》

美海军部长克莱特说美必须在太平洋保持强大力量以对付苏联

【本刊讯】美国《华盛顿明星报》三月三日刊登科普利新闻社记者普赖纳的文章，题目是《削弱海军全球作用的计划遭到反对》，摘要如下：

海军部长克莱特坚决反对国防部关于削弱海军在美国全球战略中的作用的计划。

五角大楼系统分析局上月向海军提出了一个内部报告，报告的内容已被广泛透露出来。克莱特对这个报告的详细答复的部分内容是：

“统一领导草案只注意欧洲中线的防御，

而不惜牺牲美国保卫它的国家利益和在其它地方执行它的国家政策的能力。在第三次世界大战期间，一支保卫海上通道'的海军不能使苏联受到惩罚，不能防止失去挪威或在政治上失去冰岛，从而将把挪威让给苏联人。它也不能使地中海不受苏联的威胁。”

他指责系统分析局的分析家们企图把海军的基本使命从对全世界的海洋进行有选择的控制改变为“保卫从诺福克到英吉利海峡的海上通道”，而这样的保卫

工作只需要较小的和轻次的海军。

他警告说，把美国海军的进攻性打击力量变成活动量小的护航力量，就会把主动权交给苏联。

克莱特单独给国防部长布朗写了一封信，他要求布朗从海军刚刚完成的一项研究新的海军力量规划的报告来重新考虑报告的海军部分。克莱特告诫说，海军必须在太平洋保持强大的力量，以免苏联人认为他们“可以满怀信心地打一场一个战线的战争”。

美文章

《五角大楼将制造铀子弹》

说这种铀子弹可以以一英尺厚的装甲钢板烧穿

【本刊讯】美国《华盛顿明星报》三月十四日刊登一篇文章，题为《五角大楼将制造铀子弹》，摘要如下：

五角大楼已为它的一种放射性不强的核废料产品找到了一种新用途：它将用贫化铀制造一百万枚穿甲弹。

设计这种称为“动能穿甲弹”的新式铀子弹是为了把一英尺厚的装甲钢板烧穿，把敌人的导弹从空中打掉。

贫化铀是一种弱放射源，但是并不是由于这一点而用它制造子弹。据五角大楼武器设计人员说，它的主要优点是这种铀极重而且极便宜。

据陆军贫化铀武器专家塔雷斯说，一个士兵在装铀子弹的陆军坦克内每小时所受的伽玛辐射为十分之二毫雷姆（生物伦琴当量）。

粮食和医药署一位辐射权威说，以这种毫雷姆的剂量，坦克乘员所受的辐射相当于每二十小时到三十小时进行一次操作得很好的胸部X光透视。据六位不是属于五角大楼的辐射专家说，按照目前非军事人员放射保健标准，这种剂量是允许的，但是是人们所不希望的。

陆军坦克所用的子弹有一种大约有一支特大型雪茄烟那么大，有八磅重。当这种子弹击中目标时，铀就着火并象白热的镁光照明弹那样烧穿钢铁。

塔雷斯说：“这就是使用铀比使用钨好的地方——它产生极大的热量，可使敌人坦克内柴油蒸发爆炸。”

官员们说陆军将在明年一月份开始生产七十三万发坦克用铀子弹，这是一项花费七百万美元的研究和发展计划的最高潮。海军说它计划从今年开始至少购买二十五万发这种子弹，这样它就可开始在海军所有的航空母舰、巡洋舰和驱逐舰上装方阵格林机枪。

美报报道 《呼吁进行工业研究以促使经济增长》

说美国工业就象过了中年以后的人做事一样，革新的劲头已大为减退

【本刊讯】美国《纽约时报》二月十九日刊登沙利文的报道，题为《呼吁进行工业研究以促使经济增长》，摘要如下：

美国的工业就象一个年令过了中年以后的人做事一样，对革新的劲头已大为减退，为此卡特政府作出了一个意在恢复活力的计划。

卡特总统的科学顾问普雷斯上星期在华盛顿的美国科学促进协会年会上报告了这个倡议。他呼吁加速进行工业技术方面的努力，因为这对提高生产率是必不可少的。

普雷斯博士引述了设在日内瓦的关税及贸易总协定机构的经济学家最近提出的一份研究报告，这份报告对工业国与发展中世界的制造业增长率进行了比较。

在六十年代初，发达国家的增长率大约每年是百分之六、五，到七十年代初增长率下降到百分之四、七，并一直保持在这个水平上。

另一方面，在发展中国家，纺织工业和轻工业，包括一些具有高级技术的电子工业的生产，去年的增长率是百分之八、五。

第三世界国家取得这样快的发展，一部分是靠技术转让的助力，技术转让还帮助提高那些国家的生活水平，从而保持一个较稳定的世界。但是普雷斯博士警告说，除非美国和其他工业化国家恢复那种使过去增长率得以保持下去的研究工作和大胆革新，否则“世界范围内的重要市场将开始崩溃，我们将依靠贸易保护主义而不是工业的创造力来拯救我们的经济，而最终将发生全球性经济动乱”。

普雷斯博士强调，当前需要进行技术革新，一个领域是农业，他特别要求努力发展那些能够适应干旱气候、盐碱地及其他不良环境的农作物。

他说，农业部计划将它的择优提供的赠款

增加一倍，从一千五百万美元增加到三千万美元。这些赠款本身在农业部里就是一个新的发展；它不属于拨给各研究所的通常的“按方案提供的”赠款，而且是择优提供的。

现代美国农业的一个显著特点是，它主要依靠能源进行灌溉，并且依靠能源生产化肥和农药。普雷斯博士说，如果进一步扩大这种既费资本又费能源的方法，“只能引起报酬递减和对环境的不利影响”。他建议进行这些研究：用生物固氮法生产

化肥，设法提高植物的光合作用率，并培育能抵抗气候变化、病毒和虫害的农作物。他说，结合虫害管理能减少对杀虫药的依赖，并减少害虫造成的“大量粮食损失”。

普雷斯博士举出最近的一些发现，表明在世界上三十五万种植物中很大一部分具有农业的潜力。其中包括热带的卢卡纳植物可以作为饲料，翼瓣豆可以作为含旦白质丰富的人类食品，霍霍巴植物可以产油，在沙漠里生长的银胶菊可以生产橡胶。

美国二十二万吨级油船触礁断成两截

【合众国际社法国布勒斯特三月十七日电】二十二万吨级油船“阿莫科卡迪兹号”昨天在菲尼斯太尔角对开三英里海面上遇上风暴，整艘船断成两截，石油自断裂的船身中漏出，使附近大片海滩受到污染。法国海军直升机在昨天夜间将油船四十四名船员中的四十二

人救出。留在船上的最后两人——船长和大副，今天黎明时也被直升飞机救起。没人受伤。

“阿莫科卡迪兹号”是美国标准石油公司拥有和在巴拿马注册的，目前租给壳牌石油公司。出事时，它正在由中东装载原油前往荷兰鹿特丹途中。（转载香港《大公报》）

法报评法国立法选举结果《新阶段》

说多数派获胜使法国开始长期演变的新阶段 左翼联盟已到此为止

【本刊讯】法国《费加罗报》三月二十日刊登一篇文章，题为《新阶段》，摘要如下：

多数派所取得的引人注目的胜利，并不意味着刚刚进行的选举已可置诸脑后了，生活仍象以前一样了。恰恰相反，一堆主张、希望和恐惧、各种要求和许诺，乃至从投票中所表明的政治均势的改变，都使法国开始了它长期演变的新阶段。

另一方面，人们可以说的是，这个新的阶段将比一旦左翼胜利而可能到来的新阶段平静。即便社会危机可能使那些曾过多地寄希望于社会党—共产党阵营的人消除幻想或灰心丧气，但是，法国经济不管怎样今后会相当快地恢复各种平衡，包括就业平衡。因此，主要由于德斯坦、巴尔和希拉克的联合行动的成功，法国交好运的可能性加强了。左翼的失败和由此而来的多数派的胜利，并不能消除选举运动使法国人中出现的东西：既需要安全，又需要变革，希望在保持经济制度和自由社会的情况下有更多的社会正义，最后，所有法国人多少都明确地支持这些。

对于反对派来说，变革的时代从昨天开始了。正如密特朗和法布里昨天的谈话所表明的那样，左翼联盟已到此为止。一个过渡的时期开始了，但人们还不太知道这个过渡时期将把共产党人和社会党人引向何方。法共大概将更明确得多地回到历史性妥协的战略，这个战略去年似乎就已引诱着它。

为什么左翼这么出人意料地惨败了呢？当然，因为法国选民拒绝共产党、尤其是拒绝共产党部长。左翼之所以失败，尤其是也因为社会党和共产党向法国人提出了一些不适应于我们时代的解决办法。

事件发生后，当时的国务卿基辛格，要求苏联方面加以说明，福特总统一九七六年十二月亲笔致函勃列日涅夫，也不得要领。勃列日涅夫的回信说：“这正是我方所想知道的。”

夏托林的妻子不能再忍耐，去找斯丹利·卡诺。卡诺受托，去跟路易斯见面，请他帮忙。被暴露出来的这件国际间谍战中出现的路易斯，在西方专家眼里，就被看作在这种问题上也有办法的人物。

村上熏并且认为，路易斯经常在外交前哨战线上出现，让人感到他有什么动静，苏联就会有什么行动。因此，他此次来日，便被人认为是“克里姆林宫的密使”。

那么，这个密使的任务是什么呢？去所罗门岛途中，只是到日本停留一下吗？

精通这方面情况的人们的分析如下：

苏联、中国问题专家高木桂藏说：“很大可能是打南朝鲜的主意。现在，苏联和南朝鲜在芬兰的赫尔辛基有接触。维克多·路易斯的来日，是要到汉城去，或是在东京和南朝鲜接触吧。也可能是用到日本来使人感到他们有所接触，而想看看美、中、北朝鲜的反应。……”

村上熏说：“苏联外交的基本战略是封锁中国。美军从南朝鲜逐渐撤走。今年撤去六千人。不久，那里将成真空地带。南朝鲜必须向支持北朝鲜的中苏两国寻求谈话机会。作为苏联，乘此机会拉上南朝鲜也不是不能理解的。路易斯的使命不是到南朝鲜探听封锁中国的前提吗？”

苏联也有人提出要在南朝鲜济州岛建立苏联舰队停泊港口。高木桂藏认为，那样，远东形势将会发生变化。即使是门外汉，对这问题也会感到它的严重性的。

但是，究竟维克多·路易斯的真正身份是什么？根据前美国海军情报军官约翰·巴伦著的《KGB——苏联秘密警察全貌》一书，维克多·路易斯是KGB的情报员。

港报译文 《苏联“名记者”真面目》

【本刊讯】香港《大公报》三月九日刊登一篇译自日本《产经周刊》的文章，题目是《苏联“名记者”真面目》，摘要如下：

英国《伦敦晚报》驻莫斯科记者维克多·路易斯最初受到西方新闻界的注意，是由于他报道了赫鲁晓夫的下台。

一九六四年十月，苏联总理、苏共总书记赫鲁晓夫的突被解职，使世界惊讶。第一个发出这个消息的就是维克多·路易斯。在这以前，他是个无名的记者他之使人注目，自有其途径。例如，对苏联反现体制作家索尔仁尼琴的采访，西方记者费尽心血，终于放弃了，但路易斯却能于一九六九年三月十六日在《华盛顿邮报》上发表了索尔仁尼琴的访问记。

美国NBC电视台放映过下台后的赫鲁晓夫的“隐居生活”，据说促成此事的，又是路易斯。一九六六年十月路易斯访美时，当时的美国副总统汉弗莱在白宫接见了；他二次访美的一九七一年十一月十三日，当时的总统特别顾问基辛格也跟他一同进餐。一九六八年他飞往台湾，当时的“国防部长”蒋经国接见了。

这次，路易斯一月底预定在去所罗门岛的中途，在东京停留一周。外务省报道科长古川清说，路易斯说是过境，故日本政府给了他普通签证。然而，日本的苏联通对路易斯的来日仍是异常注意。这是有原因的。

军事评论家村上熏说，一九六八年，他因采访，在路易斯抵台后不久也到了台湾。他听说，路易斯到台湾见了蒋经国，探询能否把台湾港口借给苏联海军使用，其次是交换中国大陆情报。

驻莫斯科的西方记者和外交人员之间，认为路易斯和克里姆林宫有“特殊关系”。一个有过这方面经验的记者说，按一般常识所认为的抢先报道，在莫斯科是不存在的，除非你跟苏共中央有特殊关系。

外交评论家加濑俊一则有不同看法。他认为

路易斯是为苏联所利用，路易斯本人也知道，他与苏联是互相利用而已。路易斯不是英国人，是苏联人。《伦敦晚报》是作为雇用在莫斯科的苏联人为当地通讯员而与路易斯签订合同的。

但只作为一个普通苏联人，他却能和美国的副总统汉弗莱、国家安全顾问基辛格一同进餐，到台湾会见“国防部长”蒋经国，这些事又该如何解释呢？作为一个新闻记者，这种待遇不是太例外了吗？在美国国务院的晚餐会上，路易斯也破例地受到了招待。此外，熟悉苏联情况的人们，还认为有令人不可理解的。路易斯作为一个苏联人，可以非常自由地到国外去，这在一般人是不可能的。除非为了公事。他来日本的入境签证，也是作为苏联人申请并获得批准的。

他作为苏联公民而受特殊待遇，还可从他所住公寓看出。他住在莫斯科列宁斯基大街，四个大房间，北欧家具，尽是日本货的电气用具，英国威士忌，法国白兰地，全是非苏联的东西。西方的苏联通们对路易斯此人有着明晰的印象。

其一：去年七月二十五日美国《新闻周刊》的苏联问题评论家斯丹利·卡诺写了一篇暴露美苏反间谍的报道。内容是一九五九年，苏联前海军上校尼古拉·阿达莫洛夫逃亡美国，向美国国防部提供了苏联海军情报。一九六五年，这人以尼古拉·夏托林之名取得美国公民权。其后，苏联KGB（国家安全委员会）的驻华盛顿要员暗中与夏托林接触，要求他充当苏联间谍。夏托林将此事报告了美国联邦调查局，美方反过来使他与KGB接触，把美国中央情报局的假机密放出。

就在这种情况下，一九七五年十二月，夏托林说要去维也纳和KGB的人见面，在华盛顿美国中央情报局监视和护卫人员的眼皮下，夏托林却不见了。

巴基斯坦出现群众示威要求释放布托

【路透社拉合尔三月二十日电】今天，有几千人在街上示威，其规模是自前总理布托上星期六（十八日）以谋杀罪被判死刑以来最大的一次。警察向示威者施放了催泪瓦斯。

示威者要求释放布托。他们在被驱散之前放火烧了四辆公共汽车、三辆小汽车和一辆救火车。

【法新社伊斯兰堡三月二十日电】今天，在前总理布托被判死刑的四十八小时之后，巴基斯坦几个大城市的紧张局势加剧了。

据报道，旁遮普省有几个城市——包括拉合尔和拉瓦尔品第——有即将发生动乱的迹象。据说卡拉奇和白沙瓦也发生了示威。

与此同时，前布托内阁的国防部长蒂卡·汗将军今天上午在拉合尔被捕，罪名是领导示威。蒂卡·汗将军曾任陆军参谋长，在一九七一年战争期间指挥过巴基斯坦在孟加拉国的军队。他同布托关系密切，有人认为他将来很可能成为巴基斯坦人民党的总书记。

【合众国际社拉瓦

尔品三月十九日电】政府官员今天说，前总理布托的追随者有十六个人因举行示威抗议把布托判处死刑一事而被捕并立即判刑。

这十六人中间包括前旁遮普省议会议员加尧姆·布特。

一个军事法庭把布托和另一名示威者判了一年苦役和鞭答十五下。其他人以进行政治活动因而违反军事管制的罪名被判的徒刑也差不多。

当局说，被拘留的人中间，有两名前内阁部长，其中一个布托的人民党的总书记吴拉

【法新社卡三月二十日电】孟加拉国政

界的一些头面人物公开发表声明，对拉合尔高等法院已下台的巴基斯坦总理佐勒菲卡尔·阿里·布托判处死刑一事表示震惊，呼吁巴基斯坦总统重新考虑这个判决。

孟加拉国人民联盟主席阿利姆·拉齐博士在一项声明中要求联合国秘书长和世界各国领导人阻止巴基斯坦政府对布托执行死刑。

他说，“这样的处罚不容于文明人类的良心。”

民族人民解放联盟的两位领导人

哈吉·马哈茂德·达内什和西拉杰·

姆·侯赛因。

布托的支持者们今天把希望寄托于他能提出上诉。根据法律，他如要上诉，必须在宣判后的七天之内提出。

法律专家说，如果同布托一起判刑的四个人中间有任何人向最高法院提出上诉，整个案件就要重新审理，最高法院也就将自动提审布托。

【合众国际社拉瓦尔品三月二十日电】前总理布托的律师昨天说，布托将提出上诉，要最高法院推翻判他以绞刑的原判。

巴基斯坦国际新闻

孟加拉国政界人士发表声明

呼吁巴总统重新考虑对布托的判决

七一年巴基斯坦因为军队在孟加拉国遭到惨败而被肢解后拯救了巴基斯坦的巴基斯坦前总理判处死刑表示不安。

亲北京的民族人民党主席马希·拉赫曼——据了解他在孟加拉国解放前是布托的政治上的朋友——打电话给巴基斯坦总统法扎尔·伊拉希·乔社里，敦促他重新考虑这个判决。

新成立的亲政府政党民族民主党和反对党人民联盟（即穆斯林联盟）尚无反应。

社在一则消息中报道说，布托的律师阿万将在两天内提出上诉。

这家通讯社还说，布托被转移到了科特拉帕特监狱“死刑罪犯的行列”，判决书刚一下来，他就被转移到那个监狱去了。

在拉合尔，制造自行的巴基斯坦工程公司约一千名工人举行一整天的静坐示威。

工人的一位发言人说，工人们锁上了工厂的大门，齐声呼喊亲布托和反政府的口号。

警方说，拉合尔的达亚尔·辛格学院的学也举行了反政府的示威，他们向警察投掷石块，并在学院外面放火烧了一堆轮胎，使交通阻塞两个小时。

侯赛因·汗联名发表声明，对于把这位在一九

七一年巴基斯坦因为军队在孟加拉国遭到惨败而被肢解后拯救了巴基斯坦的巴基斯坦前总理判处死刑表示不安。

亲北京的民族人民党主席马希·拉赫曼——据了解他在孟加拉国解放前是布托的政治上的朋友——打电话给巴基斯坦总统法扎尔·伊拉希·乔社里，敦促他重新考虑这个判决。

新成立的亲政府政党民族民主党和反对党人民联盟（即穆斯林联盟）尚无反应。

【本刊讯】美国《华盛顿邮报》三月十九日刊登发自拉合尔的一篇专稿，题为《布托判死刑一事使巴基斯坦形势更加紧张》，摘要如下：

今天巴基斯坦各地加强了保安措施，因为前总理布托以参与一九七四年一件政治谋杀的罪名被判死刑一事使国内气氛再次紧张起来，甚至紧张到了危险的程度。

布托的巴基斯坦人民党的拉合尔分部主席警告说，如果他们的前领导人如法院一致判决的那样被绞死的话，巴基斯坦人民决不会袖手旁观。阿里菲克巴尔·巴蒂说，“毫无疑问，他们将走上街头支持他。国内的人仍然很敬重他。”

对巴基斯坦的军人统治者齐亚·哈克将军说来，今后几天是关键。他已经尽了一切可能来防止民众暴乱。布托一家已被严密地软禁；政治活动已完全禁止，数百名人民党党员被关进了监狱。

新闻检查比平时要严格得多，而且官方不鼓励对审判结果发表公开评论。同时，除警察外，军队也全面戒备以防出乱子，如果城市里发生了骚乱，有命令要他们严厉镇压。

如果本星期平安过去，不出事情（巴基斯坦的国庆节三月二十三日也在本星期），那么，齐亚的鹰派味道比较浓的同僚将力促把布托绞死。布托这个人继续存在下去的本身总是对齐亚政权的威胁。

然而，与此同时，阿拉伯国家要求饶了布托（布托在波斯湾国家和北非领导人中间有许多朋友），这种压力将使齐亚有理由重新作考虑。

由于几个阿拉伯国家的干涉（这些国家的领导人同布托政府有过友好关系），对这件极为敏感的案件的判决拖延了至少一个星期。据了解，利比亚、伊朗和沙特阿拉伯驻伊斯兰堡的使团都向齐亚提出了意见。

《布托判死刑一事使巴基斯坦形势更加紧张》

美国《华盛顿邮报》自拉合尔报道

美国《华盛顿邮报》文章

《罗得西亚是苏联干涉的下一个目标吗？》

【本刊讯】美国《华盛顿邮报》三月十六日刊登佐尔扎的文章，题为《罗得西亚是苏联干涉的下一个目标吗？》，摘要如下：

正当俄国人和古巴人应当着手从埃塞俄比亚撤走时，非洲出现了新危险，这就是，他们将不回家，而是掉转头来援助罗得西亚游击队。那么西方怎么办呢？西方的威胁无济于事，并未使他们撤出埃塞俄比亚。在这件事上西方应吸取的教训是：我们若置之不理，那就得由我们来承担风险。

索马里是入侵埃塞俄比亚的侵略者，西方发觉自己站在错误的一方。这使得克里姆林宫有机会把它的远征军开进埃塞俄比亚，而且征得了大多数非洲国家领导人的同意。现在一连串类似事件可能出现在罗得西亚。

伊恩·史密斯同国内三位非洲领导人谈判解决罗得西亚问题的新方案遭到目前在国外的游击队领导人的拒绝，也遭到大多数黑非洲国家的拒绝。西方如支持史密斯的方案，它将发现自己站在错误的一方。这便是莫斯科电台向非洲人讲的。更为不祥的是，据说，这种新局势还“严重威胁和平”，这可能为引进古巴和苏联军队提供借口。莫斯科说：“罗得西亚爱国阵线领导人说过，他们将加强同非法的史密斯政权及其仆从的武装斗争，而且将战斗到取得最后胜利。”这便是对和平的一个威胁。

克里姆林宫将再次——就象在埃塞俄比亚所做过的那样，把一支共产党远征军派到非洲去是应一个合法政府的要求，帮助它抗击入侵者，虽然这次入侵者将

是白人。

史密斯认为他知道他正在做些什么。他认为，总的来说是西方，特别是美国不会轻易地让共产党再次在军事上入侵非洲。美国只是发表一些忿怒的言论试图来阻挠共产党对安哥拉的入侵，但当这种做法失败时，它就警告克里姆林宫，故技重演就会引起严重后果。而当克里姆林宫的确在索马里又重新搞入侵时，美国却无能为力。

古巴外长佩奥利到亚的斯亚贝巴

【安莎社内罗毕三月十七日电】古巴外长佩奥利今天抵达亚的斯亚贝巴进行四天正式访问。在访问期间，他将和埃塞俄比亚领导人讨论埃塞俄比亚在欧加登取得胜利以后在非洲之角出现的新形势。

亚的斯亚贝巴电台

由于“国内解决协议”的条件和世界对此事的反应，要把克里姆林排除在外是困难的，如果它决定再次干预的话。西方国家没有办法支持史密斯把一项无视爱国阵线及其游击队的解决办法强加于罗得西亚黑人。高兴的黑人载歌载舞表示同意“国内解决协议”，这种照片无助于改变局势的现实。

如果西方让它自己再次处于一个支持错误一方的地位，那么，它还将发现它本身是站在不利的一方——而克里姆林宫将在它稳步展开的非洲战略方面获得又一个进展。

说，佩奥利在抵达时受到了热情的欢迎。

亚的斯亚贝巴电台今天说，佩奥利是在埃塞俄比亚取得“重大胜利”以后前来访问的。这一“重大胜利”将有助于非洲各国人民为实现这一大陆的和平和稳定而进行的斗争。

马来西亚外长里陶丁同苏付外长费留宾会谈

法新社说苏联仍然在推行它的“亚洲集体安全计划”

【法新社吉隆坡三月十四日电】马来西亚反对任何想把东南亚国家联盟变成一个军事组织的企图。

这是当苏联副外长费留宾今天在这里的外交部会见马来西亚外长艾哈迈德·里陶丁时向他表明的。

里陶丁对费留宾说，东盟不是一个军事条约，它的重要目的是促进五个成员国之间的经济和文化合作。

在马来西亚强调东盟组织的非侵略性之前，中国已表示积极支持这个组织，苏联则仍然在推行它的亚洲集体安全计划——虽然这个计划的内容至今还没有完全说清楚过。

费留宾正在对这个地区的一些国家进行非正式访问，昨晚从曼谷飞到了这里。他同马来西亚外长和外交部高级官员会谈了一小时。

里陶丁在会后对记者说，马来西亚打算在今年派一个贸易代表团到苏联去。他说，这有助于增进目前两国之间的友好关系和扩大双边贸易。

里陶丁还向费留宾简单介绍了马来西亚关于和平、自由和中立区的概念。

里陶丁希望尚未对这一概念表示赞助的国家最终能够接受它。

里陶丁说，会谈时着重谈了马来西亚当前对建立印度洋和平区问题的态度。

他说，马来西亚希望这个地区实现和平，希望有关国家为缓和本地区的紧张局势而努力。

【本刊讯】英国《每日电讯报》三月四日刊登费利克斯·格林写给该报的一封信，题为《中国和西藏源远流长》，摘要如下：

先生，在二月十五日的贵报上，比林顿先生极为详细地指责我散播了中国关于西藏的不真实的宣传。

比林顿先生说：“在有记载的历史上，西藏从来不是中国的组成部分。”这是不真实的。西藏是一个主权国家的说法只是在共产党将要在西藏取得革命的胜利这一点变得明显起来以后才出笼的。在此以前，西藏一向是被几乎世界上所有的国家承认是中国的一部分。

西藏是七百年以前由忽必烈汗首次纳入中华帝国的版图的，这比（例如）威尔士和苏格兰并入英格兰或者得克萨斯和加利福尼亚并入美国还要早得多。

不错，中国的中央政府诚然在某些时期对包括西藏在内的中国许多地区未能行使充分的权力。在战国时代、太平天国起义时代和近代内战时期尤其是如此。虽然在这些阶段达赖喇嘛在西藏的权力有点象主权，但他的权力直接来源于中国的中央政府。历届达赖喇嘛的授权都需事先经北京同意。还有一些证据如下：

1、印度事务国务大臣寇松勋爵一九〇三年写的一封信，用并非不明确的字眼提到：“西藏仍然必须被认为是中国的一个省。”

2、荣郝鹏在对拉萨进行军事远征以后要求的赔偿费，不是由西藏付的，而是由北京的帝国政府付的。

3、一九一一年出版的《大英百科全书》（我之所以选这一版，是因为它是在产生“共产党中国”问题以前出版的）明确地说：“……整个西藏是由中国管辖的。”

4、一九四三年，美国正式重申，对中国所说西藏是中国的一部分这一说法，它从来没有提出过问题。

5、在共产党一九四九年取得胜利以后，西藏的统治阶级呼吁联合国承认西藏是一个独立的国家并谴责“中国的侵略”。由于这种关于独立

英报刊登格林的仗《中国和西藏源远流长》

驳斥比林顿所说西藏不是中国的组成部分及对他本人的指责

的要求没有法律根据或历史根据，所以这件事被搁置起来。一九五〇年十二月又作了交涉，对此联合国未予置理。

6、一九五一年五月，达赖喇嘛的代表和中国政府达成了“十七点协议”，根据这个协议，除了别的问题外，达赖喇嘛重新确认西藏是中国的一部分。现在有人谈这个协议是在“强迫”下签字的。如果是这样的话，下面这件事就有点奇怪了：五个月以后，达赖喇嘛从亚东返回拉萨时，于同年十月二十四日致电北京说，他和西藏的僧俗人民支持这个协议。

比林顿十分重视“国际法律工作者委员会”（好一个堂堂的名称）的调查。它的报告指责中国人在西藏犯下了各种暴行，包括种族灭绝。我读到了这个报告。不知道比林顿先生读过没有？英国的一位记者（《每日快报》的乔治·盖尔先生，《每日快报》并非亲共报纸）碰巧曾经参加了“调查”，这些法律工作者就是根据这种调查写成的。盖尔的报道可以在一九五九年十一月十六日的《每日快报》上找到。它的标题是：《同喇嘛一起看看理想国的情况》。

要了解他的报道的全部含义，应当读读全文。下面是一些具有典型意义的段落：

国际法律工作者在穆索里进行的调查会上，我听到达赖喇嘛对赤色中国提出了一系列荒诞的指责。

但是他并没有设法证实这些指责。他没有提供任何证据。

达赖喇嘛提出的指责是：中国想要消灭藏族，其办法是，（1）实行大规模的绝育；（2）大批放逐儿童；（3）把五百万汉民迁入西藏定居。

有人要求达赖喇嘛首先就绝育问题提供详细情况。他只是说：“我的说法是真实的。”

有人要求达赖喇嘛就五百万汉民到西藏定居这一点加以说明。他对如此多的人——为西藏整

个居民的四倍——是如何维持的这一点是这样解释的：“我们的国家是不缺少食品的。由于纬度很高，我们的粮食可以保存二十五年之久。”

有人问他：“有多少儿童被流放到中国？”译员说：“喇嘛说不出确切的数字。……”

……参加这个调查的一位英国秘书有一次脱口而出：“我想要说明的是，就法律工作者而论，相信一件事是真实的和加以证明这两者是不同的。”印度的一位法律教授听了数小时的指控而却看不到一件证据，感到恼火，大声说：“你有没有文件、命令、法律？我在印度找遍了也找不到过去一百五十年来通过的任何一条关于西藏的法律！”这个调查会的成员可能在两个月内公布他们的调查情况。

肖克斯勋爵原先是调查委员会的一个成员。他“由于要在业务上和个人方面承担预料不到的义务”而辞职。我并不感到意外。

就是这样一次调查构成比林顿先生广泛援引的那个报告的基础！

我们这些曾经访问过西藏的人中间，有人描述了昔日西藏广泛存在的无知、贫穷和残忍以及数百个上层喇嘛和贵族家族过去施行的暴政，为此而受到攻击。

我们这些访问过西藏的人中间有人认为西藏的昔日制度基本上是一个封建社会。有一个人（这个人该是一个知情人吧）作了如下的描述：

私人庄园包括村民耕种的土地，这些村民实际上是地主的佃户，不管这种封建关系的条件如何，政府无权过问。这就是说，地主不仅在对其出租的土地收多少地租方面拥有绝对的权力，而且他们可以随心所欲地管他们的佃户。从法律上说，佃户虽然没有上诉权，但可以自由离开地主，另谋土地，可是实际上他们无法这样做，因为他们对地主欠债太多了。

这是土登诺布于一九五九年出版的一本名为《西藏》的书写的，他是现在达赖喇嘛的哥哥。

“幼稚，了解情况太少的”也许该是比林顿先生吧。

费利克斯·格林

日美造船公司正在建立新兴的工业——浮动工厂

【美联社东京一九七七年九月三日电】世界上有几家第一流的造船公司的生意严重萧条，现在正在为建立一种新兴的工业——浮动工厂——而奋斗。

欧洲、斯堪的纳维亚、日本和美国的造船公司，正供应在大型船坞里建造的、并开航到买主那里去的设备齐全、随时准备运转的几乎任何领域的工厂。

台湾《青年战士报》消息

【本刊讯】台湾《青年战士报》一月四日登载一则消息，题为《石墨纤维汽车》，转载如下：

美国福特汽车公司，发明一种轻便省油的汽车，它的车身及底盘都是石墨纤维材料制的，不但轻巧，而且有足够的韧性。用新材料制一辆普通乘载六人的小客车，重约二千五百磅，约为普通小汽车的

这些工厂的造价至少比通常修建的工厂的造价低百分之十，而且只用常规修建工厂的四分之一至二分之一的就能投入生产。

为首的是东京的石川岛一播摩重工业公司。上月，它把为巴西建造的一坐浮动纸浆厂的头半部分下了水，它宣称，这个浮动工厂是世界上第一坐浮动工厂，顺便提一下，它是

《石墨纤维汽车》

三分之二，每加仑汽油可多走六英里。

而且这种汽车之设计，非常适合家庭使用，安全、舒适，预定一九七九年推出问世。

石墨纤维具有强韧性，而且质地很轻，当初是应用在太空车辆制品方面，后来才应用在娱乐、运动方面，如钓鱼杆、网球拍、高尔夫球杆等。直到最近，又用在汽车制造方面。

最大的设备齐全的纸浆工厂。

石川岛一播摩重工业公司建造的工厂安装在两艘长二百三十米、宽四十五米、深十四米半的巨型船体上。每艘船体的重量将近三万吨。在一九七八年年初，这两个部分将被牵引二万五千里拖到亚马孙河。

台湾报纸报道

《新式涡轮叶片》

【本刊讯】台湾《青年战士报》三月九日转载一篇题为《新式涡轮叶片》的报道，转载如下：

美国佛罗里达州西棕滩的普莱特飞机生产部门，对涡轮机的叶片作了一番研究，使其效率增加，更易冷却。

将一组金属薄片接合成一个涡轮机叶片，每薄片上刻划浅槽，因此其内部冷却利用空气完成。传统性的叶片是由金属浇铸成一个整

它们将在那里打下永久的桩基，并几乎立即开始生产每天达七百五十吨纸浆。

日本另一家大造船公司川崎重工业公司正在为沙特阿拉伯建造一艘海水淡化驳船。按设计，这艘船将呆在海面上，哪里需要，开往哪里。

建造这种浮动工厂给高度发达花钱多的造船公司提供急需的工作位置。

体，然后在叶片上留下若干小孔，也是利用空气冷却，然而这相当于外部冷却，效果有限。况且小孔易被空气中之尘埃或油料等阻塞，其效率更形减低。甚至也限制了其外壳的材料，要以导热快者为佳。

这种新式的叶片，无论是用于发电厂或是飞机引擎的涡轮，都很适合，绝无因小孔阻塞而发热之虞，而且外壳甚至可用耐久的陶器制成，效用卓然。

塔斯社消息《城市未来的汽车》

说以减少所排出的气体的毒性为目的的研究正进行着

【塔斯社莫斯科一九七七年十月二十日电】题：城市未来的汽车

莫斯科、埃里温和加里宁格勒的科学家，正在致力于制造崭新的运输工具——用蓄电池驱动的电动汽车。这种汽车的试验性行驶已经开始。但是在蓄电池不补充充电的情况下，目前汽车的行程不超过一百公里。

所以同时研制另一些型式的汽车。例如制造了复合动力的混合型电动汽车：在最佳的稳定条件下工作的小型内燃机在运行中给蓄电池充电。就行驶的距离而言，这种汽车与一般的汽车不相上下。

保护空域不受运输工具的有毒废气的污染问题，是在哈尔科夫举行的全苏学术会议的注意中心。

在苏联的一些道路上有另一种有发展前途的运输工具样车——燃气轮机载货汽车在进行试验。以数十万公里计的工作寿命、与内燃机相比不大的运行费用，应算是这种涡轮机的优点。主要的优点是毒性减少到十分之一。

同时还在继续进行探索，其目的是以毒性更小的燃料代替汽油。正在进行利用氢以及氢和汽油的混合物作汽车燃料的基础研究。减少所排出的气体的毒性的另一有效的方法是运输工具改用液化天然气。莫斯科在几年前就已开始采用储气瓶装货汽车。对用天然气的出租小汽车和公共汽车进行试验。

以减少所排出的气体的毒性为目的的研究和设计工作也在各个方面进行着。会表明，哪种途径是最有前途的。

【本刊讯】英国《每日电讯报》三月四日刊登费利克斯·格林写给该报的一封信，题为《中国和西藏源远流长》，摘要如下：

先生，在二月十五日的贵报上，比林顿先生极为详细地指责我散播了中国关于西藏的不真实的宣传。

比林顿先生说：“在有记载的历史上，西藏从来不是中国的组成部分。”这是不真实的。西藏是一个主权国家的说法只是在共产党将要在西藏取得革命的胜利这一点变得明显起来以后才出笼的。在此以前，西藏一向是被几乎世界上所有的国家承认是中国的一部分。

西藏是七百年以前由忽必烈汗首次纳入中华帝国的版图的，这比（例如）威尔士和苏格兰并入英格兰或者得克萨斯和加利福尼亚并入美国还要早得多。

不错，中国的中央政府诚然在某些时期对包括西藏在内的中国许多地区未能行使充分的权力。在战国时代、太平天国起义时代和近代内战时期尤其是如此。虽然在这些阶段达赖喇嘛在西藏的权力有点象主权，但他的权力直接来源于中国的中央政府。历届达赖喇嘛的授权都需事先经北京同意。还有一些证据如下：

1、印度事务国务大臣寇松勋爵一九〇三年写的一封信，用并非不明确的字眼提到：“西藏仍然必须被认为是中国的一个省。”

2、荣郝鹏在对拉萨进行军事远征以后要求的赔偿费，不是由西藏付的，而是由北京的帝国政府付的。

3、一九一一年出版的《大英百科全书》（我之所以选这一版，是因为它是在产生“共产党中国”问题以前出版的）明确地说：“……整个西藏是由中国管辖的。”

4、一九四三年，美国正式重申，对中国所说西藏是中国的一部分这一说法，它从来没有提出过问题。

5、在共产党一九四九年取得胜利以后，西藏的统治阶级呼吁联合国承认西藏是一个独立的国家并谴责“中国的侵略”。由于这种关于独立

英报刊登格林的仗《中国和西藏源远流长》

驳斥比林顿所说西藏不是中国的组成部分及对他本人的指责

的要求没有法律根据或历史根据，所以这件事被搁置起来。一九五〇年十二月又作了交涉，对此联合国未予置理。

6、一九五一年五月，达赖喇嘛的代表和中国政府达成了“十七点协议”，根据这个协议，除了别的问题外，达赖喇嘛重新确认西藏是中国的一部分。现在有人谈这个协议是在“强迫”下签字的。如果是这样的话，下面这件事就有点奇怪了：五个月以后，达赖喇嘛从亚东返回拉萨时，于同年十月二十四日致电北京说，他和西藏的僧俗人民支持这个协议。

比林顿十分重视“国际法律工作者委员会”（好一个堂堂的名称）的调查。它的报告指责中国人在西藏犯下了各种暴行，包括种族灭绝。我读到了这个报告。不知道比林顿先生读过没有？英国的一位记者（《每日快报》的乔治·盖尔先生，《每日快报》并非亲共报纸）碰巧曾经参加了“调查”，这些法律工作者就是根据这种调查写成的。盖尔的报道可以在一九五九年十一月十六日的《每日快报》上找到。它的标题是：《同喇嘛一起看看理想国的情况》。

要了解他的报道的全部含义，应当读读全文。下面是一些具有典型意义的段落：

国际法律工作者在穆索里进行的调查会上，我听到达赖喇嘛对赤色中国提出了一系列荒诞的指责。

但是他并没有设法证实这些指责。他没有提供任何证据。

达赖喇嘛提出的指责是：中国想要消灭藏族，其办法是，（1）实行大规模的绝育；（2）大批放逐儿童；（3）把五百万汉民迁入西藏定居。

有人要求达赖喇嘛首先就绝育问题提供详细情况。他只是说：“我的说法是真实的。”

有人要求达赖喇嘛就五百万汉民到西藏定居这一点加以说明。他对如此多的人——为西藏整

个居民的四倍——是如何维持的这一点是这样解释的：“我们的国家是不缺少食品的。由于纬度很高，我们的粮食可以保存二十五年之久。”

有人问他：“有多少儿童被流放到中国？”译员说：“喇嘛说不出确切的数字。……”

……参加这个调查的一位英国秘书有一次脱口而出：“我想要说明的是，就法律工作者而论，相信一件事是真实的和加以证明这两者是不同的。”印度的一位法律教授听了数小时的指控而却看不到一件证据，感到恼火，大声说：“你有没有文件、命令、法律？我在印度找遍了也找不到过去一百五十年来通过的任何一条关于西藏的法律！”这个调查会的成员可能在两个月内公布他们的调查情况。

肖克斯勋爵原先是调查委员会的一个成员。他“由于要在业务上和个人方面承担预料不到的义务”而辞职。我并不感到意外。

就是这样一次调查构成比林顿先生广泛援引的那个报告的基础！

我们这些曾经访问过西藏的人中间，有人描述了昔日西藏广泛存在的无知、贫穷和残忍以及数百个上层喇嘛和贵族家族过去施行的暴政，为此而受到攻击。

我们这些访问过西藏的人中间有人认为西藏的昔日制度基本上是一个封建社会。有一个人（这个人该是一个知情人吧）作了如下的描述：

私人庄园包括村民耕种的土地，这些村民实际上是地主的佃户，不管这种封建关系的条件如何，政府无权过问。这就是说，地主不仅在其出租的土地收多少地租方面拥有绝对的权力，而且他们可以随心所欲地管他们的佃户。从法律上说，佃户虽然没有上诉权，但可以自由离开地主，另谋土地，可是实际上他们无法这样做，因为他们对地主欠债太多了。

这是土登诺布于一九五九年出版的一本名为《西藏》的书写的，他是现在达赖喇嘛的哥哥。

“幼稚，了解情况太少的”也许该是比林顿先生吧。

费利克斯·格林

日美造船公司正在建立新兴的工业——浮动工厂

【美联社东京一九七七年九月三日电】世界上有几家第一流的造船公司的生意严重萧条，现在正在为建立一种新兴的工业——浮动工厂——而奋斗。

欧洲、斯堪的纳维亚、日本和美国的造船公司，正供应在大型船坞里建造的、并开航到买主那里去的设备齐全、随时准备运转的几乎任何领域的工厂。

台湾《青年战士报》消息

【本刊讯】台湾《青年战士报》一月四日登载一则消息，题为《石墨纤维汽车》，转载如下：

美国福特汽车公司，发明一种轻便省油的汽车，它的车身及底盘都是石墨纤维材料制的，不但轻巧，而且有足够的韧性。用新材料制一辆普通乘载六人的小客车，重约二千五百磅，约为普通小汽车的

这些工厂的造价至少比通常修建的工厂的造价低百分之十，而且只用常规修建工厂的四分之一至二分之一的时间就能投入生产。

为首的是东京的石川岛一播摩重工业公司。上月，它把为巴西建造的一坐浮动纸浆厂的头半部分下了水，它宣称，这个浮动工厂是世界上第一坐浮动工厂，顺便提一下，它是

《石墨纤维汽车》

三分之二，每加仑汽油可多走六英里。

而且这种汽车之设计，非常适合家庭使用，安全、舒适，预定一九七九年推出问世。

石墨纤维具有强韧性，而且质地很轻，当初是应用在太空车辆制品方面，后来才应用在娱乐、运动方面，如钓鱼杆、网球拍、高尔夫球杆等。直到最近，又用在汽车制造方面。

最大的设备齐全的纸浆工厂。

石川岛一播摩重工业公司建造的工厂安装在两艘长二百三十米、宽四十五米、深十四米半的巨型船体上。每艘船体的重量将近三万吨。在一九七八年年初，这两个部分将被牵引二万五千里拖到亚马孙河。

台湾报纸报道

《新式涡轮叶片》

【本刊讯】台湾《青年战士报》三月九日译载一篇题为《新式涡轮叶片》的报道，转载如下：

美国佛罗里达州西棕滩的普莱特飞机生产部门，对涡轮机的叶片作了一番研究，使其效率增加，更易冷却。

将一组金属薄片接合成一个涡轮机叶片，每薄片上刻划浅槽，因此其内部冷却利用空气完成。传统性的叶片是由金属浇铸成一个整

它们将在那里打下永久的桩基，并几乎立即开始生产每天达七百五十吨纸浆。

日本另一家大造船公司川崎重工业公司正在为沙特阿拉伯建造一艘海水淡化驳船。按设计，这艘船将呆在海面上，哪里需要，开往哪里。

建造这种浮动工厂给高度发达花钱多的造船公司提供急需的工作位置。

体，然后在叶片上留下若干小孔，也是利用空气冷却，然而这相当于外部冷却，效果有限。况且小孔易被空气中之尘埃或油料等阻塞，其效率更形减低。甚至也限制了其外壳的材料，要以导热快者为佳。

这种新式的叶片，无论是用于发电厂或是飞机引擎的涡轮，都很适合，绝无因小孔阻塞而发热之虞，而且外壳甚至可用耐久的陶器制成，效用卓然。

塔斯社消息《城市未来的汽车》

说以减少所排出的气体的毒性为目的的研究正进行着

【塔斯社莫斯科一九七七年十月二十日电】题：城市未来的汽车

莫斯科、埃里温和加里宁格勒的科学家，正在致力于制造崭新的运输工具——用蓄电池驱动的电动汽车。这种汽车的试验性行驶已经开始。但是在蓄电池不补充充电的情况下，目前汽车的行程不超过一百公里。

所以同时研制另一些型式的汽车。例如制造了复合动力的混合型电动汽车：在最佳的稳定条件下工作的小型内燃机在运行中给蓄电池充电。就行驶的距离而言，这种汽车与一般的汽车不相上下。

保护空域不受运输工具的有毒废气的污染问题，是在哈尔科夫举行的全苏学术会议的注意中心。

在苏联的一些道路上有另一种有发展前途的运输工具样车——燃气轮机载货汽车在进行试验。以数十万公里计的工作寿命、与内燃机相比不大的运行费用，应算是这种涡轮机的优点。主要的优点是毒性减少到十分之一。

同时还在继续进行探索，其目的是以毒性更小的燃料代替汽油。正在进行利用氢以及氢和汽油的混合物作汽车燃料的基础研究。减少所排出的气体的毒性的另一有效的方法是运输工具改用液化天然气。莫斯科在几年前就已开始采用储气瓶装货汽车。对用天然气的出租小汽车和公共汽车进行试验。

以减少所排出的气体的毒性为目的的研究和设计工作也在各个方面进行着。会表明，哪种途径是最有前途的。