

# 人民日報

RENMIN RIBAO 1978年2月20日 星期一  
农历戊午年正月十四 第10818号

广泛发动群众 开展技术革新

## 南票矿务局大搞煤矸石综合利用

去年一年取得显著成绩：利用和处理的矸石占全局排矸量的百分之六十四；创造的价值相当于全局原煤产值的三分之一，仅煤矸石综合利用厂从一吨矸石中创造的价值就近三百元

本报讯 辽宁省南票矿务局广泛发动群众，开展技术革新，通过多种途径，大搞煤矸石综合利用，取得显著成绩。去年利用和处理矸石二十九万九千吨，占全局排矸量的百分之六十四；创造的价值相当于全局原煤产值的三分之一，仅煤矸石综合利用厂从一吨矸石中创造的价值就近三百元。这个矿务局自己动手设计、制造的一套煤矸石加工系统投入生产后，可把当年排出的煤矸石全部吃掉。

近几年来，这个局大搞煤矸石综合利用所取得的主要成果是：第一，积极改制、推广沸騰炉燃烧煤矸石，节约优质煤。过去，全局几十台普通锅炉每年要烧好煤五万五千吨。如按现在实际需用蒸汽量计算，每年要烧煤十万余吨。为了充分利用矸石资源，掘倒老虎，吃掉矸石山，做到身在煤海不烧好煤，他们从一九七三年以来，发动群众大搞“锅炉革命”。到目前为止，整个矿区的锅炉，基本上已经为沸騰炉所代替，去年共烧煤矸石十四万八千吨，节约煤炭八万二千吨。

第二，利用沸騰炉高温燃烧后的煤矸石（即炉渣），以废、次盐酸浸取结晶氯化铝、固体聚合铝等国家急需的化工产品。现已生产结晶氯化铝一万一千三百多吨，固体聚合铝一千三百多吨。这些产品不仅填补了我国高效净水剂的空白，而且已大量应用到石油、冶金、造纸、印染、精密铸造、净化水和军工、医药（防治氣病）等十多个工业部门。

第三，利用沸騰炉渣和提取氯化铝后的尾渣，生产水泥和砖瓦等建筑材料自给有余。去年生产五百号火山灰水泥三万六千吨，无熟料水泥五千吨，生产矸石砖九百万块、矸石瓦三十万块，做到了制砖不用煤，烧砖不用煤，节约了大量土地和好煤。这些建筑材料已广泛应用到矿井永久井架、铁路桥梁和高层楼房等重要建筑上，符合质量要求。

第四，利用高温焙烧后的煤矸石，生产造型用粉砂供铸造行业代替石英粉砂，对提高铸件质量，改善铸

造工人劳动条件，防止矽尘危害都有很大好处。

南票矿务局大搞煤矸石综合利用，是由不上路到上路，由小到大逐步发展起来的。过去，对煤矸石的利用很不充分，尤其是利用煤矸石搞化工、烧沸騰炉造成的阻力很大。针对这种情况，局党委反复组织各级领导干部和职工学习毛主席关于综合利用很重要，要注意的重要指示，联系本局矸石堆成山，占地一片，资源浪费掉，常年冒毒烟的实际及其危害性，大讲综合利用的意义，大讲综合利用的有利条件，提高认识，统一思想，坚定信心。为了加强领导，从局到矿都由书记挂帅，指定一名副主任专抓这项工作，并且层层建立干部、工人和技术人员三结合的会战领导班子，带领群众大打煤矸石综合利用的人民战争。洗煤厂试制第一台十吨沸騰炉时，局党委书记马延章，亲自组织“三结合”小组拿方案，订措施，和大家一起搞会战，苦战二十天，终于把沸騰炉搞了出来，代替了原有五台锅炉，一个取暖期就节约好煤四千八百吨，为全局推广沸騰炉打开了局面。由于领导重视，群众积极性很高，一个“变废为宝”，大搞煤矸石综合利用的群众运动，在全局轰轰烈烈地开展起来。在试验化工产品时，没有实验设备和厂房，就土法上马。没有厂房搭席棚，没有反应罐用大缸，没有起吊设备用肩扛。大家做到在任何情况下，风吹浪打不动摇，冷嘲热讽不回头，一鼓作气搞到底。

依靠群众，大搞技术革新，是这个局在大搞煤矸石综合利用过程中，战胜一个又一个困难，攻克一道又一道技术难关，促进煤矸石综合利用不断发展的重要原因。如在制造第一台沸騰炉时，卷轆炉筒没有大型卷板机，造轆炉封头没有大型压机。“三结合”小组为了突破这个难关，提出了一百多条建议，采取了“分段卷板”办法，用只能卷十二毫米厚的卷板机卷出了十六毫米厚的大型筒筒；又采取“模锻成型”办法，搞出了合乎要求的封头。在点火运行中，对风帽出风不均、炉膛结焦、弯管易磨损等技术问题，“三结合”小组经过反复钻研试验，也都得到了解决。通过大搞技术革新和技术革命，使整个沸騰炉运行系统，从煤矸石加工粉碎到送料、排渣、除尘，基本上实现了机械化、自动化，既减轻了笨重体力劳动，又节省了机械二十多个劳动力。从煤矸石中提取氯化铝和聚合铝，在生产工艺上都存在一系列技术难题。酸浸氯化铝的反应工艺，原是采用单罐反应，效率低、设备多、耗电大、易喷罐、腐蚀严重。煤矸石利用厂职工以不畏困难、不怕难、苦战过关的革命精神，经过上百次的摸索试验，终于把单罐反应改为连续反应的工艺，提高效率两倍，节省了人力和设备。这个厂从建厂到现在，生产第一代硫酸铝发展到第二代、第三代的结晶氯化铝和固体聚合铝，实现了七十多项重大革新，对全部工艺进行了大胆改革。还自己设计、制造了液压泵、喷射泵、热分馏器、熟化罐等几十台设备来武装自己，使生产工艺不断完善，生产技术水平不断提高。

在大搞综合利用过程中，他们坚持自力更生，艰苦奋斗的方针，没有材料多方找，没有设备自己造。原料来源立足于就地取材，厂房设备立足于现有条件，设备制造立足于自己动手，满足了需要。

肥，多向集体交售农家肥。

全大队去年三月到十月，交售的农家肥比上一年同期增加三分之二。农家肥多了，化肥用的少了，提高了粮食产量，降低了生产成本。

## 尹集大队养牛事业大发展

据新华社合肥二月十九日电 安徽省嘉山县嘉山公社尹集大队用党的政策调动群众养牛的积极性，促使全大队养牛事业有了很大发展。这个只有二百四十户的大队，目前拥有耕牛一百五十六头，平均每户一点二头。

一九五八年尹集大队开始发展耕牛。这时，这个大队畜力最差的尹集生产队为了加强畜力，打破这里历来不养黄牛的旧习，用水牛换回两头黄牛，精



煤矸石可以作大文章，这一事实尚未被人们充分认识。辽宁省南票矿务局煤矸石综合利用的经验，给人们打开了眼界。我们为他们的成就叫好。他们每年排出几十万吨煤矸石，根据煤矸石含铝、含硅等具体情况，大搞综合利用。不仅用作燃料，节约大量好煤，而且从经过高温燃烧的煤矸石炉渣中提取化工产品，又用提取化工产品后的尾渣生产水泥，还用煤矸石生产砖、瓦等建筑材料和铸造用的造型粉砂。他们真正做到了“变废为宝”。英明领袖华主席最近指出，南票的经验很好，组织有关部门去总结经验，以便在全国推广。

马克思主义者认为人类社会的生产活动，是进一步一步地由低级向高级发展，因此，人们的认识，不论对于自然界方面，对于社会方面，也都是进一步一步地由低级向高级发展，即由浅入深，由片面到更多的方面。煤矸石，过去一向被看做是“废物”，原因就在于对它不认识，或者所知甚少。生产实践和科学技术的发展，打开了人们的眼界。煤矸石终于被逐步认识了，“废物”之说被打破了。它根本不是无用之物，而是可以造福人类的重要资源。很多煤矸石热值每公升一千至二千大卡，有的煤矸石达到二千五百大卡，都能燃烧，是个能源。它含有硅酸盐、硝酸盐、硫化铁等无机物。以及磷、锑、铜等稀有元素。煤矿工人说：“只要综合利用好，矸石浑身都是宝。”煤矸石的从“废”到“宝”，再一次说明人们对自然界的认识是没有止境的。无产阶级革命者的战斗任务，就是不断地去认识世界，改造世界。我们要在生产实践过程中，不断地去认识那些未被认识的东西。即使已经有所认识的，也还有一个再进一步认识的问题。就是说，需要再学习、再认识，力求深化，从片面到更多的方面，这样才能向社会主义生产建设的广度和深度进军。那些停止的论点，无所作为和骄傲自满的论点，都是错误的。

认识来源于实践。一切真知都是从直接经验发源的。从不知到知，从知之甚少到知之较多，最根本的是要有为革命而求知的欲望。列宁指出：“劳动者渴求知识，因为知识是他们获得胜利所必需的。十分之九的劳动群众已经懂得：知识是他们争取解放的武器，……”（《列宁全集》第28卷第70页）就利用煤矸石来说，过去由于受技术设备的限制，许多矿区把煤矸石当作“废物”弃之不用，还大量占用耕地，影响环境保护。本世纪六十年代起，世界上有些工业发达的国家开始试制研究沸騰炉；我国也在试制和应用能烧低热值燃料的沸騰炉。南票矿务局已经把原有的四十四台普通锅炉，改成了二十九台沸騰炉。但是，据有关部门统计，到目前为止，全国统配煤矿的锅炉，

百分之九十九以上还没有改造呢？南票矿务局能办到的，你这个煤矸石经过努力难道不能办到吗？关键是在于领导干部要来一个思想革命，振起革命精神，做改造自然的真正主人。

采用沸騰炉，燃烧煤矸石，大搞煤矸石综合利用，是坚决主动还是犹豫不决，两种不同的精神状态带来两种不同的结果。推广应用沸騰炉，综合利用煤矸石，会遇到这样那样的困难，比如运输条件、锅炉改造、必需的资金材料，等等。这些问题有的是需要机械等有关部门支持解决的，但主要还是靠自力更生。只要认真对待，总是可以得到解决的。在这个问题上，同样可以应用一句名言：谁有更大的勇气和更多的毅力，谁就能取得胜利。

大搞煤矸石的综合利用，对加快我国国民经济的发展速度，具有重要意义。工业生产上的快慢，在很大程度上取决于能源问题解决得如何。能源利用问题，我们要全面考虑，有个综合设想。不只近期的，也要研究远期的。广开能源门路，充分利用石煤、煤矸石、泥煤、褐煤、油页岩等低热值燃料，是一个重要方面。如果全国统配煤矸石的锅炉，全部改为沸騰炉，煤矸石，每年即可节约数百万吨优质煤。能源问题解决得好，工业发展速度也就容易上去了。煤矸石综合利用是一笔很大的财富。不仅是节约优质煤的一项有效办法，而且是增加企业积累的一个重要措施。南票矿务局从一吨煤矸石中创造了近三百元价值的财富，全国现有亿万吨煤矸石，而且随着煤炭生产的高速度发展，煤矸石也就越来越多，真是取之不尽、用之不竭，如能充分利用，创造的财富无疑是很大的，将为发展我国国民经济作出重要贡献。

综合利用煤矸石，我们还刚刚开始。在煤矸石身上大有文章可作，有条件的煤矿应该搞些科学研究。对于南票矿务局和其他煤矿，已经摸索出来的经验，我们要加以重视，认真学习推广应用。要以学为荣，不学为耻。靠近煤矿的水泥厂最好利用煤矸石做原料，电厂也应烧煤矸石。有的煤矿可以建立坑口电站，烧煤矸石，就地发电。热能较低的煤矸石，可以掺一点好煤。掺多少？应根据实际情况。一定要做到凡是能烧低热值煤的，就不要烧好煤。煤矿

要带头烧煤矸石，象开滦煤矿工人那样，身处煤海不烧好煤。

目前，水泥、砖、瓦等建筑材料还是供不应求。利用煤矸石、煤灰、矿渣生产水泥，可以节省原料，要狠抓、煤矸石、电厂、钢铁企业对这项工作给予支持，对使用单位不收钱或少收钱，无论如何不能在煤矸石、煤灰、矿渣上面赚钱。

煤矸石要充分利用，要提倡综合利用，鼓励综合利用。我们就是要象南票矿务局那样，在煤矸石上大作文章，向煤矸石要能源，要原料，要高速，向煤矸石进军！

遵照华主席关于要充分利用煤矸石的指示

## 河北全省一年利用煤矸石三百多万吨

本报讯 河北省各地遵照英明领袖华主席关于要充分利用煤矸石的指示，加强领导，放手发动群众，广泛利用煤矸石，取得了显著成绩。利用煤矸石的途径已过去更广泛了，方法比过去更多了。去年全省利用煤矸石三百三十六万多吨，比前年增加七倍多。如按四吨矸石折一吨原煤计算，节约原煤八千二百五十万吨。邯郸、邢台、承德、唐山、秦皇岛等地，市分别完成年计划的百分之九十九至一百四十六点三。

实践证明，煤矸石不仅是燃料，而且是工业原料。全省利用煤矸石的途径越来越广。如用矸石作燃料，烧沸騰炉、煤气炉、搪管炉、双风炉、矸石灶、矸石灶，或做成矸石蜂窝煤、矸石煤球等；用矸石掺上好煤烧锅炉发电；用矸石生产砖、水泥、白灰，用矸石煤气炉进行陶瓷烤花；从煤矸石中提取化工原料

## 煤矸石大有文章可作

煤矸石综合利用的经验，给人们打开了眼界。我们为他们的成就叫好。他们每年排出几十万吨煤矸石，根据煤矸石含铝、含硅等具体情况，大搞综合利用。不仅用作燃料，节约大量好煤，而且从经过高温燃烧的煤矸石炉渣中提取化工产品，又用提取化工产品后的尾渣生产水泥，还用煤矸石生产砖、瓦等建筑材料和铸造用的造型粉砂。他们真正做到了“变废为宝”。英明领袖华主席最近指出，南票的经验很好，组织有关部门去总结经验，以便在全国推广。

马克思主义者认为人类社会的生产活动，是进一步一步地由低级向高级发展，因此，人们的认识，不论对于自然界方面，对于社会方面，也都是进一步一步地由低级向高级发展，即由浅入深，由片面到更多的方面。煤矸石，过去一向被看做是“废物”，原因就在于对它不认识，或者所知甚少。生产实践和科学技术的发展，打开了人们的眼界。煤矸石终于被逐步认识了，“废物”之说被打破了。它根本不是无用之物，而是可以造福人类的重要资源。很多煤矸石热值每公升一千至二千大卡，有的煤矸石达到二千五百大卡，都能燃烧，是个能源。它含有硅酸盐、硝酸盐、硫化铁等无机物。以及磷、锑、铜等稀有元素。煤矿工人说：“只要综合利用好，矸石浑身都是宝。”煤矸石的从“废”到“宝”，再一次说明人们对自然界的认识是没有止境的。无产阶级革命者的战斗任务，就是不断地去认识世界，改造世界。我们要在生产实践过程中，不断地去认识那些未被认识的东西。即使已经有所认识的，也还有一个再进一步认识的问题。就是说，需要再学习、再认识，力求深化，从片面到更多的方面，这样才能向社会主义生产建设的广度和深度进军。那些停止的论点，无所作为和骄傲自满的论点，都是错误的。

认识来源于实践。一切真知都是从直接经验发源的。从不知到知，从知之甚少到知之较多，最根本的是要有为革命而求知的欲望。列宁指出：“劳动者渴求知识，因为知识是他们获得胜利所必需的。十分之九的劳动群众已经懂得：知识是他们争取解放的武器，……”（《列宁全集》第28卷第70页）就利用煤矸石来说，过去由于受技术设备的限制，许多矿区把煤矸石当作“废物”弃之不用，还大量占用耕地，影响环境保护。本世纪六十年代起，世界上有些工业发达的国家开始试制研究沸騰炉；我国也在试制和应用能烧低热值燃料的沸騰炉。南票矿务局已经把原有的四十四台普通锅炉，改成了二十九台沸騰炉。但是，据有关部门统计，到目前为止，全国统配煤矿的锅炉，

百分之九十九以上还没有改造呢？南票矿务局能办到的，你这个煤矸石经过努力难道不能办到吗？关键是在于领导干部要来一个思想革命，振起革命精神，做改造自然的真正主人。

采用沸騰炉，燃烧煤矸石，大搞煤矸石综合利用，是坚决主动还是犹豫不决，两种不同的精神状态带来两种不同的结果。推广应用沸騰炉，综合利用煤矸石，会遇到这样那样的困难，比如运输条件、锅炉改造、必需的资金材料，等等。这些问题有的是需要机械等有关部门支持解决的，但主要还是靠自力更生。只要认真对待，总是可以得到解决的。在这个问题上，同样可以应用一句名言：谁有更大的勇气和更多的毅力，谁就能取得胜利。

大搞煤矸石的综合利用，对加快我国国民经济的发展速度，具有重要意义。工业生产上的快慢，在很大程度上取决于能源问题解决得如何。能源利用问题，我们要全面考虑，有个综合设想。不只近期的，也要研究远期的。广开能源门路，充分利用石煤、煤矸石、泥煤、褐煤、油页岩等低热值燃料，是一个重要方面。如果全国统配煤矸石的锅炉，全部改为沸騰炉，煤矸石，每年即可节约数百万吨优质煤。能源问题解决得好，工业发展速度也就容易上去了。煤矸石综合利用是一笔很大的财富。不仅是节约优质煤的一项有效办法，而且是增加企业积累的一个重要措施。南票矿务局从一吨煤矸石中创造了近三百元价值的财富，全国现有亿万吨煤矸石，而且随着煤炭生产的高速度发展，煤矸石也就越来越多，真是取之不尽、用之不竭，如能充分利用，创造的财富无疑是很大的，将为发展我国国民经济作出重要贡献。

综合利用煤矸石，我们还刚刚开始。在煤矸石身上大有文章可作，有条件的煤矿应该搞些科学研究。对于南票矿务局和其他煤矿，已经摸索出来的经验，我们要加以重视，认真学习推广应用。要以学为荣，不学为耻。靠近煤矿的水泥厂最好利用煤矸石做原料，电厂也应烧煤矸石。有的煤矿可以建立坑口电站，烧煤矸石，就地发电。热能较低的煤矸石，可以掺一点好煤。掺多少？应根据实际情况。一定要做到凡是能烧低热值煤的，就不要烧好煤。煤矿要带头烧煤矸石，象开滦煤矿工人那样，身处煤海不烧好煤。

目前，水泥、砖、瓦等建筑材料还是供不应求。利用煤矸石、煤灰、矿渣生产水泥，可以节省原料，要狠抓、煤矸石、电厂、钢铁企业对这项工作给予支持，对使用单位不收钱或少收钱，无论如何不能在煤矸石、煤灰、矿渣上面赚钱。

煤矸石要充分利用，要提倡综合利用，鼓励综合利用。我们就是要象南票矿务局那样，在煤矸石上大作文章，向煤矸石要能源，要原料，要高速，向煤矸石进军！

## 政策落实好 社员干劲大

### 百樵大队粮食亩产超千斤

每户向国家交售万斤粮，大队公共积累增多，社员有余款

据新华社福州二月十九日电 福建省邵武县沿山公社百樵大队，去年粮食平均亩产超千斤，社员平均每户向国家交售粮食超万斤，百分之九十五以上社员户有余款，大队公共积累比往年增多。大队党支部书记郭火荣笑逐颜开地说：我们大队去年增产增收，实现粮食亩产超千斤，户交万斤粮，是贯彻执行党的农村经济政策，调动社员的社会主义积极性的结果。去年，这个大队实行

劳动力定工日，大队各项副业和百分之六十以上的农活实行定额管理，按劳分配，定量计算工分，男女同工同酬；同时，按各户人数和牲畜头数定交售农家肥任务，按头计价付酬。在执行过程中，按月公布，半年一小结，年终进行总结，超额者予以表扬奖励。

实行这些办法，调动了社员大干社会主义的积极性，有效地挖掘了劳动力的潜力。这个大队原来只有四百零七个劳动力，



河南省虞城县乔集公社后张寨大队，大力发展养羊，作到了以副促农。新华社记者摄

新华社济南二月十九日电 山东省安丘县乔山公社小吾山大队的社员，除了三个“五保”老人外，家家户都养了兔。在这数九寒天，人们在社员家的炕洞旁、草垛里、院墙内，到处可以看到一窝窝小兔吃草，一群群兔蹦蹦跳跳的景象。

小吾山大队原有饲养家兔的习惯，后来，在“四人帮”修正主义路线的影响下，养兔被当作资本主义批了，养兔奖励措施的规定也被不响地取消了。于是养兔业一落千丈。

打倒“四人帮”以后，大队党支部围绕“发展家兔是不是资本主义”、“应不应该支持

正当的家庭副业”等问题，召开各种会议，总结经验教训。大家说：多养家兔，兔肉、兔皮可以出口，国家收购时奖励化肥，可以提高农业生产，社员增加了收入，对国家、集体、个人三者都有利。把养兔当资本主义批，实际上是批的党在农村的经济政策。澄清了是非，这个大队采取各种措施鼓励社员养兔。如：建立义务配种站，帮助社员繁殖小兔，社员的家兔生病还可免费治疗等。大队还成立了养兔领导小组来领导这项工作。

一九七三年全大队共养兔四千四百多只，除出售外现在还存九百多只。

喜看公安战线的大好形势



最近，各地公安部队广泛开展了“爱民月”活动。公安干警中全心全意为人民服务的好人好事不断涌现。有的赴汤蹈火为人民，有的奋不顾身救儿童，有的树立爱岗敬业新风尚，有的深入群众“百家熟”。许多公安派出所向群众汇报成绩，征求意见，改进作风，为加强社会治安，打击敌人，保护人民，做了大量工作，受到广大群众的称赞和鼓励。喜看公安战线，一年巨变，形势大好。

过去，在那“四害”横行，万马齐喑的日子里，“彻底砸烂公检法”的反动口号甚嚣尘上，广大公安干警被压得喘不过气来。“四人帮”及其党羽为了篡党夺权，复辟资本主义，疯狂破坏毛主席的公安工作路线，推行反革命的政治阴谋，颠倒敌我关系，把专政矛头指向党内，妄图变无产阶级专政的工具为资产阶级法西斯专政的工具。广大革命干部、人民群众深受其害。“四人帮”伙同走资派，篡权夺势。他们在公安战线上倒行逆施，受到广大干警坚决抵制和斗争。

英明领袖华主席为首的党中央，高举毛主席的伟大旗帜，一举粉碎“四人帮”，全国人民大解放。广大公安干警，解除了精神枷锁，心情是何等的舒畅；“四人帮”在公安战线散布的阴霾（mó yīn）被一扫而光。被“四人帮”否定了的毛主席的公安工作路线得到了肯定；被“四人帮”污蔑为“旧人员”的革命公安干警的名誉得到了恢复；被“四人帮”诬陷迫害的沉冤得到了昭雪；被“四人帮”压在心头的革命热情，象火山一般迸发出来。人人意气风发，斗志昂扬，正在深入揭批“四人帮”的斗争中奋勇前进。

一年来，公安战线初见成效的目标已经实现。主要表现在：胜利地开展了揭批“四人帮”的伟大斗争，公安战线被“四人帮”长期搞乱了的基本基本上得到了澄清。毛主席为公安工作制定的一整套路线、方针、政策和办法，能够比较顺利地贯彻执行了。在揭批“四人帮”的斗争中，广大公安干警的阶级斗争、路线斗争觉悟不断提高，革命团结大大加强；认真学习马列著作、毛主席著作蔚然成风；学大寨、学大寨，学雷锋、学硬骨头六连以及学东莱的群众运动正在蓬勃开展；被“四人帮”破坏的公安机关的好传统、好作风，例如：坚决服从党的领导，执行党的路线、政策；密切联系群众，关心人民疾苦；调查研究，实事求是；艰苦奋斗，埋头苦干；对敌狠，对己和；忠于职守，廉洁奉公；听从指挥，服从纪律；遵守法律，严守机密；坚定勇敢，雷厉风行；纠正违章，注意礼貌；每年开展一次“爱民月”活动，派出所定期向群众报告工作等等，正在恢复和发扬。过去一个时期，群众对公安机关意见不少，现在态度和风为改善。四川省重庆市化龙桥派出所对于外省一个教师从一九六九年以来的十次来信长期搁置未理，粉碎“四人帮”后不久，党支部认真处理来信，动员干警千方百计帮助教师查找到失散三十年的亲人。去年九月，当八号台风袭击江苏东南沿海，危害渔民生命财产的时候，大丰、滨海、如东等县的公安干警曾投入抗洪抢险斗争，以实际行动谱写了“人民警察爱人民”的凯歌。

“四人帮”及其余党在公安机关的资产阶级帮派体系，受到了粉碎性的打击，他们篡夺的那一部分权力被夺了回来。大多数地方，同“四人帮”篡党夺权阴谋活动有牵连的人和事基本上查清，阶级阵线基本上清楚了；对各级公安机关的领导班子，根据不同情况，分别作了调整和加强，一些有经验的老干部，重新回到了公安机关的领导岗位，有利于更好地贯彻执行毛主席的革命路线。“四人帮”支持和怂恿的那些打砸抢者，严重破坏社会治安的犯罪分子，仇视社会主义、进行反政倒算的地富反坏分子，遭到了有力的打击。在全国铁路工作会议之后，以铁路沿线为重点，在各地党委统一领导下，有组织、有计划地打击了反革命分子和刑事犯罪分子现行破坏活动。同时，全面整顿了城乡治安秩序，开展了社会主义法制教育，社会秩序大为安定，人民高兴。一些受“四人帮”祸害严重的地区的变化尤为显著。

各级党委加强了公安工作的领导，广大公安干警增强了党的观念，群众路线得到了恢复和发扬。公安机关的各项政法工作，正在整顿、恢复，发挥积极的作用。毛主席亲自肯定的诸暨经验，正在推广。在党委领导下，依靠群众加强对四类分子的监督改造工作和对有违法犯罪行为者的教育改造工作，也取得了成效。党的各项对敌斗争政策正在落实。各级公安机关清理积案，惩治了必须惩治的罪犯，对“四人帮”及其党羽制造的假案、冤案，已经或正在纠正平反，落实了政策，大快人心，大得人心。被“四人帮”破坏的公安业务，正在大力恢复和加强。各项公安保卫工作正在出现大治上的新局面。

我国的公安工作是伟大领袖毛主席亲自创建和领导的。建国二十八年来，历史证明：毛主席的革命路线在公安战线始终占统治地位，我国的公安工作是正确的、先进的、成功的。公安干警绝大多数是好的和比较好的，是一支忠于党、忠于人民、有战斗力的队伍。

伟大领袖和导师毛主席教导我们：“保卫工作十分重要，必须尽力加强之。”公安机关是无产阶级手里的一把刀子，掌握得好，就能打击敌人，保卫人民；掌握不好，就危害自己害自己。这把刀子要是被坏人抓住了，那就更危险。我们党的“四人帮”在公安战线上的斗争，就是围绕争夺公安机关的这把刀子展开的。在英明领袖华主席为首的党中央领导下，我们取得了这场斗争的伟大胜利。（下转第四版）

失散三十年 亲人又团聚

尊敬的重庆市公安局领导同志：

今天，我怀着对伟大领袖毛主席、英明领袖华主席无比感激的心情，向你们反映重庆市化龙桥派出所同志不辞劳苦，千方百计为我找到了失散三十余年的亲生父亲的动人事迹。

我是一个女教师，今年三十六岁，出生于四川省重庆市沙坪坝区石桥公社一户贫农家庭里。旧社会不聊生。我的生父李少成为了养家活口，只得给人家抬轿子，卖小菜，母亲给人家当佣人，就是那样，也养活不了我们姐弟三人。我六岁那年，父母迫不得已将我卖给当时在重庆住的孙家，我的二弟刚出生两个月也送给人家。不久，妈妈也同父亲分离。万恶的旧社会逼得我家妻离子散！

春雷一声震天响，来了救星毛主席，党的阳光洒满人间。每当我从广播里或从报刊上听到或看到别人在党的关怀下找到失散多年的亲人时，我就想到我自己的父母。

我只记得，在重庆时，孙家住在化龙桥附近。就凭这少得可怜的记忆，我在一九六九年，写信给化龙桥派出所，请求帮我寻找失散的父亲。近年来，派出所的同志满怀阶级感情，不辞辛劳，挨门逐户做了大量细致的工作，终于在一九七七年十月份，找到我的生父李少成与弟弟李培新。为了让我们合家团圆，派出所的同志又不畏路遥道远，为我找到了与父亲分离后下落不明的妈妈杨素英。当我第四次接到派出所来信和附在信中的妈妈的照片时，我心潮澎湃，激动万分，思绪万千，好几个夜晚彻夜未眠。千言万语也表达不

人民警察人民爱 人民警察爱人民

去年十月二十二日深夜，旅大市河口车站公安派出所人民警察洪远刚入睡，忽被一阵敲门声惊醒。

他连忙起来，一面问，一面透过门上的玻璃往外看。外面既没有人影，又没有回声。他开门往左一看，一个三十多岁的妇女，捧着肚子，蹲在门旁，低声地呻吟着。老梁赶紧询问是怎么回事，这个妇女告诉梁洪远，她爱人上班了，自己觉得要生孩子，就往医院赶。走到站前广场就支持不住了，看到灯下挂派出所的牌子，便一步一步地挪过来……老梁听了这些，心里热乎乎的，打倒“四人帮”后的今天，人民群众对公安机关是多么信任啊！

我对党、对毛主席、对毛主席和毛泽东思想哺育的公安战士无比感激的心情。

此致

崇高的革命敬意

江苏省吴江县七都公社建群小学教师 孙林华

一九七七年十二月十日

绝不辜负人民的信赖

我们不能辜负人民的信赖。

初冬的夜晚，寒寒袭人。老梁心急火燎，找来几个同志，小心翼翼地把产妇抬到屋里。又请来客运室两位女服务员温庭枝、唐凤美，让她们把脸盆洗净，把剪刀、酒精、被单、棉垫准备好。与此同时，老梁挂电话同市里医院联系。过了一会，旅大市妇产医院的救护车开来了，他和同志们一起用所里的大被把产妇抬到车上，热心的服务

伟历史任务，全都不值一顾，只要他手中有了一切，便可以任意行使，执法犯法，为所欲为。在他的带动下和授意下，经过精心密谋策划的舞弊活动大量出现，诸如改考号、变座位、设“助考”，偷试题，送答案，把个别考场闹得乌烟瘴气，使招生工作遭到严重的破坏，情节十分恶劣。这种营私舞弊的行为如不坚决制止，改革招生制度的目的便不可能达到，恢复和发扬党的优良传统和作风，也就成为一句空话。

故城的这起违法事件，使我们看到整顿党的作风的迫切性。马连宝为其女儿作弊，不是他一个人能够搞得起来的，从报名、考试到初选前所进行的一系列舞弊活动中，有那么多人为其效劳。他们有的慑于权势，对领导者提出的非法要求，不是断然拒绝，批评斗争，而是一味迎合，不惜拿原则作交易，破坏党污辱了群众的利益，反映了群众的愿望，因而得到群众的支持。对于诸如

绝不辜负人民的信赖

温庭枝、唐凤美同志前往护送。梁洪远受产妇的委托，又奔向收票口，守候她爱人林月娟的到来。不久，零点四十分的交通车进站，老梁站在收票口旁边，不停地喊着林月娟的名字。当林月娟听上述情况，感激万分，不知说啥好。此后，他将“人民警察人民爱，人民警察爱人民”这句话，一直铭记在心中。

本报通讯员

天津西站派出所人民警察、共产党员志学雷锋、学东莱，把关心人民群众的疾苦，当作自己义不容辞的本分。

一天中午，老戴正在值班，长途汽车站一位女同志背着包袱，搀扶着一位年过八旬的老太太来到所里。

女同志说：“这位老人来天津探望闺女，忘记了地址，只记得女儿叫小翠，住在西院一带，离河沿不远，门口有个厕所。我领着找了半天也没找到，请人民警察同志协助查找一下吧。”老戴同志听了以后，立即答应

进行了舞弊活动。考试结束，马的爱人领着女儿，亲自到考点负责人家里登门致谢。随后，马连宝又授意县文教局长到地区招生办公室为其女儿奔走疏通，要求录取时给予“照顾”。

由于县委书记马连宝等人明目张胆地破坏招生工作，带头营私舞弊，造成了恶劣的影响。现已查明，故城县委有七名常委为其子女或亲属报考大中中专学校进行了非法活动；县委办公室、革委科局级干部二十人，以及部分县直机关干部等，也都有舞弊行为。马连宝等人带头违法乱纪，使该县招生工作遭到严重破坏。郑口考点是该县三个考点中最大的一个，共设有十五个考场，有七百四十名考生参加考试。在考试以前，考点负责人就串通一些人有组织、有计划地进行舞弊活动。他们“巧排”考生座次，组织场外“答题班子”，还布置一些人负责传递和掩护，马连宝等人多方活动，托人、送礼，为了考出“好成绩”，考点负责人和马的爱人串通一气，为马的女儿两次改考号，三次变座次，四次换“助考”，最后从五十里外的另一个公社，请来一个学习成绩好的考生，跨区应试，为马的女儿充当“保驾”人，“帮助”考试。考试前一天，考点负责人又出面，当面交代“助考”考生要“帮助”马连宝好试卷，如还有不会的考题，可找考点负责人。去年十二月十二日上午，开考不到二十分钟，马连宝派人给女儿送考，考点负责人将马的女儿叫出考场，借机作弊，以后几节考试也

进行了舞弊活动。考试结束，马的爱人领着女儿，亲自到考点负责人家里登门致谢。随后，马连宝又授意县文教局长到地区招生办公室为其女儿奔走疏通，要求录取时给予“照顾”。

由于县委书记马连宝等人明目张胆地破坏招生工作，带头营私舞弊，造成了恶劣的影响。现已查明，故城县委有七名常委为其子女或亲属报考大中中专学校进行了非法活动；县委办公室、革委科局级干部二十人，以及部分县直机关干部等，也都有舞弊行为。马连宝等人带头违法乱纪，使该县招生工作遭到严重破坏。郑口考点是该县三个考点中最大的一个，共设有十五个考场，有七百四十名考生参加考试。在考试以前，考点负责人就串通一些人有组织、有计划地进行舞弊活动。他们“巧排”考生座次，组织场外“答题班子”，还布置一些人负责传递和掩护，马连宝等人多方活动，托人、送礼，为了考出“好成绩”，考点负责人和马的爱人串通一气，为马的女儿两次改考号，三次变座次，四次换“助考”，最后从五十里外的另一个公社，请来一个学习成绩好的考生，跨区应试，为马的女儿充当“保驾”人，“帮助”考试。考试前一天，考点负责人又出面，当面交代“助考”考生要“帮助”马连宝好试卷，如还有不会的考题，可找考点负责人。去年十二月十二日上午，开考不到二十分钟，马连宝派人给女儿送考，考点负责人将马的女儿叫出考场，借机作弊，以后几节考试也

进行了舞弊活动。考试结束，马的爱人领着女儿，亲自到考点负责人家里登门致谢。随后，马连宝又授意县文教局长到地区招生办公室为其女儿奔走疏通，要求录取时给予“照顾”。

由于县委书记马连宝等人明目张胆地破坏招生工作，带头营私舞弊，造成了恶劣的影响。现已查明，故城县委有七名常委为其子女或亲属报考大中中专学校进行了非法活动；县委办公室、革委科局级干部二十人，以及部分县直机关干部等，也都有舞弊行为。马连宝等人带头违法乱纪，使该县招生工作遭到严重破坏。郑口考点是该县三个考点中最大的一个，共设有十五个考场，有七百四十名考生参加考试。在考试以前，考点负责人就串通一些人有组织、有计划地进行舞弊活动。他们“巧排”考生座次，组织场外“答题班子”，还布置一些人负责传递和掩护，马连宝等人多方活动，托人、送礼，为了考出“好成绩”，考点负责人和马的爱人串通一气，为马的女儿两次改考号，三次变座次，四次换“助考”，最后从五十里外的另一个公社，请来一个学习成绩好的考生，跨区应试，为马的女儿充当“保驾”人，“帮助”考试。考试前一天，考点负责人又出面，当面交代“助考”考生要“帮助”马连宝好试卷，如还有不会的考题，可找考点负责人。去年十二月十二日上午，开考不到二十分钟，马连宝派人给女儿送考，考点负责人将马的女儿叫出考场，借机作弊，以后几节考试也

进行了舞弊活动。考试结束，马的爱人领着女儿，亲自到考点负责人家里登门致谢。随后，马连宝又授意县文教局长到地区招生办公室为其女儿奔走疏通，要求录取时给予“照顾”。

由于县委书记马连宝等人明目张胆地破坏招生工作，带头营私舞弊，造成了恶劣的影响。现已查明，故城县委有七名常委为其子女或亲属报考大中中专学校进行了非法活动；县委办公室、革委科局级干部二十人，以及部分县直机关干部等，也都有舞弊行为。马连宝等人带头违法乱纪，使该县招生工作遭到严重破坏。郑口考点是该县三个考点中最大的一个，共设有十五个考场，有七百四十名考生参加考试。在考试以前，考点负责人就串通一些人有组织、有计划地进行舞弊活动。他们“巧排”考生座次，组织场外“答题班子”，还布置一些人负责传递和掩护，马连宝等人多方活动，托人、送礼，为了考出“好成绩”，考点负责人和马的爱人串通一气，为马的女儿两次改考号，三次变座次，四次换“助考”，最后从五十里外的另一个公社，请来一个学习成绩好的考生，跨区应试，为马的女儿充当“保驾”人，“帮助”考试。考试前一天，考点负责人又出面，当面交代“助考”考生要“帮助”马连宝好试卷，如还有不会的考题，可找考点负责人。去年十二月十二日上午，开考不到二十分钟，马连宝派人给女儿送考，考点负责人将马的女儿叫出考场，借机作弊，以后几节考试也

进行了舞弊活动。考试结束，马的爱人领着女儿，亲自到考点负责人家里登门致谢。随后，马连宝又授意县文教局长到地区招生办公室为其女儿奔走疏通，要求录取时给予“照顾”。

由于县委书记马连宝等人明目张胆地破坏招生工作，带头营私舞弊，造成了恶劣的影响。现已查明，故城县委有七名常委为其子女或亲属报考大中中专学校进行了非法活动；县委办公室、革委科局级干部二十人，以及部分县直机关干部等，也都有舞弊行为。马连宝等人带头违法乱纪，使该县招生工作遭到严重破坏。郑口考点是该县三个考点中最大的一个，共设有十五个考场，有七百四十名考生参加考试。在考试以前，考点负责人就串通一些人有组织、有计划地进行舞弊活动。他们“巧排”考生座次，组织场外“答题班子”，还布置一些人负责传递和掩护，马连宝等人多方活动，托人、送礼，为了考出“好成绩”，考点负责人和马的爱人串通一气，为马的女儿两次改考号，三次变座次，四次换“助考”，最后从五十里外的另一个公社，请来一个学习成绩好的考生，跨区应试，为马的女儿充当“保驾”人，“帮助”考试。考试前一天，考点负责人又出面，当面交代“助考”考生要“帮助”马连宝好试卷，如还有不会的考题，可找考点负责人。去年十二月十二日上午，开考不到二十分钟，马连宝派人给女儿送考，考点负责人将马的女儿叫出考场，借机作弊，以后几节考试也

进行了舞弊活动。考试结束，马的爱人领着女儿，亲自到考点负责人家里登门致谢。随后，马连宝又授意县文教局长到地区招生办公室为其女儿奔走疏通，要求录取时给予“照顾”。

由于县委书记马连宝等人明目张胆地破坏招生工作，带头营私舞弊，造成了恶劣的影响。现已查明，故城县委有七名常委为其子女或亲属报考大中中专学校进行了非法活动；县委办公室、革委科局级干部二十人，以及部分县直机关干部等，也都有舞弊行为。马连宝等人带头违法乱纪，使该县招生工作遭到严重破坏。郑口考点是该县三个考点中最大的一个，共设有十五个考场，有七百四十名考生参加考试。在考试以前，考点负责人就串通一些人有组织、有计划地进行舞弊活动。他们“巧排”考生座次，组织场外“答题班子”，还布置一些人负责传递和掩护，马连宝等人多方活动，托人、送礼，为了考出“好成绩”，考点负责人和马的爱人串通一气，为马的女儿两次改考号，三次变座次，四次换“助考”，最后从五十里外的另一个公社，请来一个学习成绩好的考生，跨区应试，为马的女儿充当“保驾”人，“帮助”考试。考试前一天，考点负责人又出面，当面交代“助考”考生要“帮助”马连宝好试卷，如还有不会的考题，可找考点负责人。去年十二月十二日上午，开考不到二十分钟，马连宝派人给女儿送考，考点负责人将马的女儿叫出考场，借机作弊，以后几节考试也

进行了舞弊活动。考试结束，马的爱人领着女儿，亲自到考点负责人家里登门致谢。随后，马连宝又授意县文教局长到地区招生办公室为其女儿奔走疏通，要求录取时给予“照顾”。

由于县委书记马连宝等人明目张胆地破坏招生工作，带头营私舞弊，造成了恶劣的影响。现已查明，故城县委有七名常委为其子女或亲属报考大中中专学校进行了非法活动；县委办公室、革委科局级干部二十人，以及部分县直机关干部等，也都有舞弊行为。马连宝等人带头违法乱纪，使该县招生工作遭到严重破坏。郑口考点是该县三个考点中最大的一个，共设有十五个考场，有七百四十名考生参加考试。在考试以前，考点负责人就串通一些人有组织、有计划地进行舞弊活动。他们“巧排”考生座次，组织场外“答题班子”，还布置一些人负责传递和掩护，马连宝等人多方活动，托人、送礼，为了考出“好成绩”，考点负责人和马的爱人串通一气，为马的女儿两次改考号，三次变座次，四次换“助考”，最后从五十里外的另一个公社，请来一个学习成绩好的考生，跨区应试，为马的女儿充当“保驾”人，“帮助”考试。考试前一天，考点负责人又出面，当面交代“助考”考生要“帮助”马连宝好试卷，如还有不会的考题，可找考点负责人。去年十二月十二日上午，开考不到二十分钟，马连宝派人给女儿送考，考点负责人将马的女儿叫出考场，借机作弊，以后几节考试也

进行了舞弊活动。考试结束，马的爱人领着女儿，亲自到考点负责人家里登门致谢。随后，马连宝又授意县文教局长到地区招生办公室为其女儿奔走疏通，要求录取时给予“照顾”。

由于县委书记马连宝等人明目张胆地破坏招生工作，带头营私舞弊，造成了恶劣的影响。现已查明，故城县委有七名常委为其子女或亲属报考大中中专学校进行了非法活动；县委办公室、革委科局级干部二十人，以及部分县直机关干部等，也都有舞弊行为。马连宝等人带头违法乱纪，使该县招生工作遭到严重破坏。郑口考点是该县三个考点中最大的一个，共设有十五个考场，有七百四十名考生参加考试。在考试以前，考点负责人就串通一些人有组织、有计划地进行舞弊活动。他们“巧排”考生座次，组织场外“答题班子”，还布置一些人负责传递和掩护，马连宝等人多方活动，托人、送礼，为了考出“好成绩”，考点负责人和马的爱人串通一气，为马的女儿两次改考号，三次变座次，四次换“助考”，最后从五十里外的另一个公社，请来一个学习成绩好的考生，跨区应试，为马的女儿充当“保驾”人，“帮助”考试。考试前一天，考点负责人又出面，当面交代“助考”考生要“帮助”马连宝好试卷，如还有不会的考题，可找考点负责人。去年十二月十二日上午，开考不到二十分钟，马连宝派人给女儿送考，考点负责人将马的女儿叫出考场，借机作弊，以后几节考试也

进行了舞弊活动。考试结束，马的爱人领着女儿，亲自到考点负责人家里登门致谢。随后，马连宝又授意县文教局长到地区招生办公室为其女儿奔走疏通，要求录取时给予“照顾”。

由于县委书记马连宝等人明目张胆地破坏招生工作，带头营私舞弊，造成了恶劣的影响。现已查明，故城县委有七名常委为其子女或亲属报考大中中专学校进行了非法活动；县委办公室、革委科局级干部二十人，以及部分县直机关干部等，也都有舞弊行为。马连宝等人带头违法乱纪，使该县招生工作遭到严重破坏。郑口考点是该县三个考点中最大的一个，共设有十五个考场，有七百四十名考生参加考试。在考试以前，考点负责人就串通一些人有组织、有计划地进行舞弊活动。他们“巧排”考生座次，组织场外“答题班子”，还布置一些人负责传递和掩护，马连宝等人多方活动，托人、送礼，为了考出“好成绩”，考点负责人和马的爱人串通一气，为马的女儿两次改考号，三次变座次，四次换“助考”，最后从五十里外的另一个公社，请来一个学习成绩好的考生，跨区应试，为马的女儿充当“保驾”人，“帮助”考试。考试前一天，考点负责人又出面，当面交代“助考”考生要“帮助”马连宝好试卷，如还有不会的考题，可找考点负责人。去年十二月十二日上午，开考不到二十分钟，马连宝派人给女儿送考，考点负责人将马的女儿叫出考场，借机作弊，以后几节考试也

进行了舞弊活动。考试结束，马的爱人领着女儿，亲自到考点负责人家里登门致谢。随后，马连宝又授意县文教局长到地区招生办公室为其女儿奔走疏通，要求录取时给予“照顾”。

由于县委书记马连宝等人明目张胆地破坏招生工作，带头营私舞弊，造成了恶劣的影响。现已查明，故城县委有七名常委为其子女或亲属报考大中中专学校进行了非法活动；县委办公室、革委科局级干部二十人，以及部分县直机关干部等，也都有舞弊行为。马连宝等人带头违法乱纪，使该县招生工作遭到严重破坏。郑口考点是该县三个考点中最大的一个，共设有十五个考场，有七百四十名考生参加考试。在考试以前，考点负责人就串通一些人有组织、有计划地进行舞弊活动。他们“巧排”考生座次，组织场外“答题班子”，还布置一些人负责传递和掩护，马连宝等人多方活动，托人、送礼，为了考出“好成绩”，考点负责人和马的爱人串通一气，为马的女儿两次改考号，三次变座次，四次换“助考”，最后从五十里外的另一个公社，请来一个学习成绩好的考生，跨区应试，为马的女儿充当“保驾”人，“帮助”考试。考试前一天，考点负责人又出面，当面交代“助考”考生要“帮助”马连宝好试卷，如还有不会的考题，可找考点负责人。去年十二月十二日上午，开考不到二十分钟，马连宝派人给女儿送考，考点负责人将马的女儿叫出考场，借机作弊，以后几节考试也

“为了反对帝国主义的侵略，我们一定要建立强大的海军。”这是伟大领袖毛主席二十五年前首次视察海军舰艇部队时，分别为五艘军舰写下的光辉题词，也是向全国人民发出的伟大号召，向全体海军指战员下达的战斗命令。在毛主席首次视察舰艇部队二十五周年的日子里，海军指战员重温毛主席为海军建设规定的马克思列宁主义路线和对海军的一系列重要指示，回忆毛主席五次视察海军领导机关和部队、二十多次接见海军代表的生动情景，更加激起了对伟大领袖和导师毛主席的无比崇敬和怀念，更加激发了紧跟英明领袖和统帅华主席，沿着毛主席开辟的航道奋勇前进的战斗豪情。

（一）

全国解放前夕，伟大领袖毛主席高瞻远瞩，精辟地分析了即将出现的国内外阶级斗争形势，作出了发展人民武装力量，建立人民海军的英明决策。毛主席和朱总司令庄严地发出号召：“中国人民必须建设自己的强大的国防，除了陆军，还必须建设自己的空军和海军。”

在我人民解放军攻克南京，把胜利的红旗插上国民党反动统治的当天，中国人民的第一支海军部队——华东军区海军，在隆隆的炮声中诞生了。一九四九年末和一九五〇年初，随着我国沿海北部和南部地区的解放，也相继建立了海军部队。

一九四九年八月二十八日，毛主席在中南海接见了华东军区海军的负责同志和几位国民党海军起义的军官。毛主席微笑着走进会客室，首先对国民党起义人员表示欢迎，对原国民党海军起义和归顺，我们很欢迎，希望大家为建设强大的海军而奋斗。然后，毛主席为海军建设的方向作了重要指示。毛主席说，我们军队就是从无到有、白手起家的。我军已经发展成为强大的陆军部队，所以没有被消灭，而且战胜了国内外所有强大的敌人，主要就是因为这支军队是人民的军队，人民的代表。我们依靠人民，为人民服务，人民就拥护我们。海军建设也一定要学习和发扬人民解放军的经验和光荣传统。

中华人民共和国成立以后，以毛主席为首的党中央决定成立由中央军委领导的海军领导机关。一九五二年二月十四日，毛主席来到海军领导机关，详细询问了海军建设的情况，对海军的政治、思想、组织、装备都作了重要指示，对海军的建设作了长远的筹划。毛主席说，搞海军我是积极支持的。我们国家海岸线这么长，一定要建立一支强大的海军。这天，大雪刚停。毛主席望着窗外的雪景，意味深长地说，是个丰收的兆头。

在什么基础上建立海军，依靠什么人建设海军？这是海军初建时期经常遇到的一个带有方向路线的大问题。毛主席很关心这个问题的解决。有一次，毛主席见到海军领导同志，很高兴。毛主席明确指出，建立海军，要在人民解放军的基础上，用解放军的建军经验，依靠工农为骨干，好好把海军建设好。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

（二）

一九五三年二月十九日至二十四日，毛主席首次视察了“长江”、“洛阳”、“南昌”、“广州”、“黄河”等五艘军舰和一艘、一〇四两艘鱼雷艇，并乘坐“长江”、“洛阳”两舰，率领干部、战士，在滔滔的长江上破浪航行，视察了三天三夜。这次视察，毛主席分别为五艘军舰作了光辉的题词，系统地阐述了建立强大海军的光辉思想。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

毛主席的光辉指示，召唤着海军指战员不断冲锋向前。

想，并以自己的伟大革命实践，指明了人民海军的航向。

毛主席登上“长江”舰的驾驶室，亲切地问大家：愿意不愿意干海军？

“我们都愿意干海军。”航海长大声回答。

毛主席点点头，笑着说，应当安心干海军。过去帝国主义侵略我国大都是从海上来的。现在太平洋还不太平。我们应该有一支强大的海军。毛主席又说，帝国主义如此欺负我们，我们要争气，要认真对付；我国的海岸线这么长，一定要建设强大的海军。

毛主席又说，过去我们没有空军，也没有海军，现在我们已经有了飞机，有了军舰，只要我们大家一齐努力干，我们的前途是非常光明的。

战士们无限崇敬地说：“靠毛主席的领导。”

毛主席信任地说，靠大家一起努力干。

毛主席向炮位走来。毛主席详细地询问前主炮的性能和构造。枪炮长讲解时，毛主席倾听着上身，听得是那样的认真，有时为了弄清一个细节，一连要问几次。

毛主席回过头来，问身旁的舰政委学得怎么样。他回答说：“刚学到一点舰艇知识，别的还不行。”

毛主席亲切地对他说，应该好好地向战士们学习。

二十日中午，毛主席由“长江”舰来到了“洛阳”舰。毛主席视察完雷达室和驾驶室以后，走进会议室。

毛主席把舰的副政委找来，询问了干部、战士的政治思想情况和学习情况。毛主席强调说，要首先注意政治教育，提高同志们们的政治热情。

毛主席还查阅了一个战士所读的书报，反复地教导舰上干部要做好人的思想工作，重视从政治上建设海军。

战士们聚集在甲板上。毛主席微笑着来到战士们中间。毛主席问在场的工农同志有多少，青年学生有多少。大家分别举了手。毛主席点了点头，又问大家团结不团结。

战士们回答说：“主席，我们团结得可好啦！”

毛主席满意地说：应该好好团结。

毛主席又亲切地问大家，同志们都习惯海上生活了吧？

大家齐声回答：“都习惯了。”

毛主席微笑着点了点头，打着手势，亲切地教大家，过去在陆地上，我们爱山、爱土；现在是海军，就应该爱舰、爱舰、爱海洋。

毛主席还来到伙房门口，看了看烧好的菜，问炊事员，伙食标准够不够，营养好不好，赞扬他们卫生工作搞得不错；嘱咐干部要关心群众生活，要把伙食搞好。

毛主席乘坐“长江”舰和“洛阳”舰来到了南京。

二月二十四日中午，毛主席迎风冒雨，亲临“南昌”舰、“广州”舰、“黄河”舰视察。毛主席乘坐“南昌”舰参观了二〇一、一〇四两艘鱼雷艇的操演。

毛主席阅完阅毕以后，在海军各级领导干部的陪同下，走进了军舰的会议室。有关负责同志向毛主席汇报了工作。

毛主席给大家讲了帝国主义侵略中国的历史，还带着鼓励的口吻说，现在我们有自己的海军，你们要好好干。

毛主席还一个个体地询问在场的领导同志，都出过海没有；当有两位领导同志回答说没有出过海时，

毛主席非常重视，嘱咐大家，你们是海军了，干海军就不要怕风浪，一定要到大海里去锻炼。

在向毛主席汇报中有同志谈到，我们外没有建设海军的经验。毛主席谆谆教导大家：要学习外国的先进经验，但是，不能认为什么都是外国的好。海军是有自己的特点，但不能强调海军的特殊。我军好的传统，要发扬，不能丢。海军也要依靠群众，依靠渔民，要到群众中去扎根。

（三）

在毛主席的英明领导下，年轻的人民海军边打边建，越战越强。毛主席对海军取得的每一个胜利，都给予了热情的鼓励。

一九五〇年，初建的华南舰队的英雄战士，在万山海战中，驾驶着十几艘从敌人手中缴获来的破旧木壳炮船，登陆艇，继承我军以小胜大、以弱胜强的光荣传统，首创了小船打大舰的光辉战例。伟大领袖毛主席听了很高兴，立即发电表扬说，这是人民海军的首次英勇的战例，应予表扬。

在一九五八年炮击金门的战斗中，人民海军参战部队，一切听从毛主席的指挥，灵活机动，英勇顽强，不到两个月，就击沉击伤敌舰艇二十二艘。毛主席热情称赞他们：打得好。

最令人难忘的是，一九六五年八月十七日，我英雄的海军部队在“八·六”海战中一举击沉美制舰艇“章江”号、“剑门”号不久，毛主席在百忙中亲切接见了这次海战的有功人员。毛主席说：你们打得好！敬爱

的周总理向毛主席介绍，这个部队发扬我军近战、夜战的优良传统，以小艇打败了大舰。毛主席高兴地说，你们这一仗打得很好！蚂蚁啃骨头嘛！我们向来就是用这种方法消灭敌人的。

在毛主席的亲切关怀和鼓励下，年轻的人民海军坚决执行毛主席的军事思想和军事路线，进行了一系列海战、空战，并同陆军、空军和民兵一道，解放了陈台、澎、金、马以外的沿海岛屿，打败了一股又一股窜犯大陆的美蒋匪特，先后击沉击伤敌舰艇一百七十多艘，击落击伤敌机上百架，保卫了祖国的海疆和海上运输、渔业生产的安全，使祖国的万里海疆发生了历史性的转折。在斗争中，涌现出了无数英雄人物和先进集体。

（四）

在大海上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

上航行，总要遇到大风大浪。海军的发展也不是一帆风顺的。在要不要建立一支强大的人民海军的问题上，一直充满着激烈的斗争。

海军建设初期，美帝及其走狗蒋介石狂妄叫嚣：“中共建立海军，乃是痴人说梦。”他们每天出动几十架飞机，轮番追逐轰炸我停泊在长江江上的舰艇。

妄想把我华东海军扼杀在摇篮里。在毛主席的领导下，防空力量不断加强，敌人的阴谋没有得逞。他们又在长江口布雷，阻挡我舰艇出海作战。毛主席又号召海军指战员刻苦学习军事技术，很快消除了水

雷，驾驶着江防舰艇，冲出长江口，参加了解放华东地区沿海岛屿的战斗。美国帝国主义没有扼杀了人民海军，苏联社会帝国主义又跳了出来。毛主席以“独有英雄驱虎豹”的大无畏气概，坚决粉碎了苏修叛徒集团妄图以搞“共同舰队”为名吞并中国海军的阴谋。一九五九年，当苏修撤走专家，销毁资料，妄图以此来破坏我新型舰艇的建造工作时，毛主席重申了自力更生建设强大海军的决心。为了加速这种新型舰艇的建造，从造船厂的组建、人员的配备到装备的试验，毛主席都亲自过问，并作了多次重要指示。

解放后，在党内，历次修正主义路线头子也竭力反对建立强大海军。毛主席针对刘少奇的干扰，曾十多次视察造船厂，鼓励造船工人和海军指战员，海军建设一定要建立在自力更生的基础上，要依靠自己的力量，依靠全体军民的创造力，大量造船，造军舰，建设自己的海上“铁路”，迅速赶上世界先进水平。毛主席在一九五八年八月初亲切接见了海军指战员，并委托周总理检阅了海军部队，重申建设强大海军的方针。接着，毛主席又在军委扩大会议上针锋相对地指出，中国海岸线这么长，我们必须在若干年内建设一支强大的海上战斗力量。毛主席的重要指示和坚决措施，给了刘少奇、彭德怀的错误路线以有力的回击。特别是林彪、“四人帮”出于篡党夺权的反革命目的，变本加厉地破坏人民海军的建设。在无产阶级文化大革命中，林彪反党集团残酷打击迫害坚决执行毛主席革命路线的海军领导干部，猖狂地进行反革命活动，妄图把海军变成他们发动反革命政变的重要工具。伟大领袖毛主席多次严厉地批判了他们，指导海军同志同林彪反党集团展开斗争，校正了海军建设的航向。王张江姚“四人帮”继承林彪的衣钵，迫不及待地把手伸进海军，妄图从政治上、组织上、装备上破坏海军的建设。一九七五年五月三日，毛主席针对这次反革命罪恶行的手说，在二次会议上紧紧握着海军负责同志的手说，要把海军搞好。海军领导同志迅速制订了一个加速海军建设的规划，呈报给毛主席。第二天，毛主席就作了批示，勉励海军同志努力奋斗，尽快达到目标。毛主席的批示驱散了“四人帮”在海军建设问题上刮起的阴风，加快了海军建设的步伐。

在粉碎“四人帮”以后，英明领袖华主席和以华主席为首的党中央十分关怀海军建设，对继承毛主席建设强大海军的遗志作了重要指示，并多次接见海军指战员代表。海军指战员坚决表示，一定要在英明领袖和统帅华主席的领导下，在全国人民的大力支援下，为抓纲治国、抓纲治军，加速海军建设而努力奋斗。

本报记者

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*



厦门大学教授蔡启瑞和他的助手们在《中国科学》杂志一九七七年第五期上发表的《固氮酶的活性中心模型和催化作用机理》学术论文中，提出的固氮酶活性中心模型的思想，受到国内外有关科研人员的重视。

近几年来，蔡启瑞教授根据国家的需要，致力于《化学模拟生物固氮》的研究工作。这是当前国内外科学界都很重视的课题。

一九七三年，在全国第二届化学模拟生物固氮座谈会上，蔡启瑞教授首先提出了“固氮酶两钨—铁三核活性中心结构”的见解；后来，他们又提出了固氮酶活性中心模型的思想，使这项研究工作大大前进了一步。

我国积极开展家畜受精卵移植成功的研究，使一只母羊在一年内繁殖了十一只羊羔。

家畜受精卵移植，通俗地讲就是“借腹怀胎”，从一头良种母畜的输卵管或子宫里取出受精卵，移植到一般母畜的相应部位，使它产生良种的后代。通过这项技术，结合采用人工方法使母畜超数排卵的技术，能在较短时间内加速家畜良种

的繁殖。世界上已有一些国家应用这项新技术加快畜牧业的进展。

我国家畜受精卵移植的科学研究所，是中国科学院遗传研究所从一九七三年开始的。粉碎“四人帮”后，这项研究发展更快。到目前为止，北京、上海、安徽、广东、甘肃、青海、内蒙古、新疆、宁夏等地都有的一些科研、教学和生产基地开展这项研究工作。

我国家畜受精卵移植的科学研究所，是中国科学院遗传研究所从一九七三年开始的。粉碎“四人帮”后，这项研究发展更快。到目前为止，北京、上海、安徽、广东、甘肃、青海、内蒙古、新疆、宁夏等地都有的一些科研、教学和生产基地开展这项研究工作。

我国家畜受精卵移植的科学研究所，是中国科学院遗传研究所从一九七三年开始的。粉碎“四人帮”后，这项研究发展更快。到目前为止，北京、上海、安徽、广东、甘肃、青海、内蒙古、新疆、宁夏等地都有的一些科研、教学和生产基地开展这项研究工作。

## 上海高校去年取得三百多项科研成果

粉碎了“四人帮”，清除了障碍，上海高等院校科研工作蓬勃开展，一九七七年共取得了三百多项成果。

在这批科研成果中，有很大一部分是属于应用技术的研究。用于装备我国电子计算机工业的文字识别机、六片可卸式磁盘存储器，分别由复旦大学和上海师范大学研制成功。上海科技大学和大庆油田协作研制成功一种新的测定油层物理模型含水饱和度微波系统。上海医学院去年不仅移植肾脏成功，还在膝

关节的移植方面初步获得成功。上海第二医学院在抢救一名烧伤总面积百分之三十、三度烧伤面积百分之九十四的病人的临床实践基础上，总结和研究出自体皮、异体皮混合移植的排斥规律。

基础理论研究去年共完成了四十多项课题。围绕着大型电机

我国研究成功用汽油作聚合溶剂生产顺丁橡胶的新技术。国内生产顺丁橡胶，普遍采用苯、甲苯等化工原料作聚合溶剂，毒性较大。但汽油比苯、甲苯的溶解性能差得多，聚合时设备结胶严重，因此国内外一般都对用汽油作顺丁橡胶的聚合溶剂持否定态度。我国在把汽油用于这一化工生产时，解决了设备挂胶等技术难题，所产橡胶质量良好。

的繁殖。世界上已有一些国家应用这项新技术加快畜牧业的进展。

我国家畜受精卵移植的科学研究所，是中国科学院遗传研究所从一九七三年开始的。粉碎“四人帮”后，这项研究发展更快。到目前为止，北京、上海、安徽、广东、甘肃、青海、内蒙古、新疆、宁夏等地都有的一些科研、教学和

# 无产阶级的土专家——张玉厚

就在昔日相传林冲制配的“穷沧州”，如今传出了一个个振奋人心的喜讯：  
没有“梧桐树”，引来了“金凤凰”——我国第一辆四百吨公路平板车在沧州造出来了！  
没有“金钢钻”，偏搞“瓷器活”——我国第一台四百吨全液压吊车在沧州造出来了！  
没有“洋设备”，硬攻“高、精、尖”——填补河北省空白的一项革新项目在沧州试制成功了！  
沧州为什么能够创造出这些奇迹？答案是：在党的领导下，这里有一批又红又专的“土专家”。人称“张万招”的沧州市交通运输局一队机加工车间工人张玉厚，就是其中之一。

## “张万招”的来历

一九七四年，随着沧州市工业建设高速度发展，有一批超高、超重、超长的“超限”设备，急需四百吨公路平板车运输。可是这种运输车辆不仅沧州没有，外省暂时也没有。进口吗？有一个资本主义国家，妄图利用这件事卡我们的脖子，既要高价，交货日期又不保证。老工人、共产党员张玉厚，听说从国外买一辆平板车比我们自己制造六辆还贵，把牙咬得嘎嘎响，坚定地说：“中国工人阶级能叫人造卫星上天，难道自个儿就造不了大平板车？！”

自制平板车的计划定下后，张玉厚一连六次找领导请战，要求把会战板车的机加工任务下达到车间。  
机加工战斗一打响，难题一个接一个地往外冒，张玉厚的“高招”一个接一个地往外掏：

制造板车牵引装置，没有大型冲压机。张玉厚拿出“高招”，搞“群机大会战”，闯出了用机加工代替冲压工艺的新路子；

加工板车副梁，要求断面误差不能超过一根头发丝，张玉厚拿出延伸小牛头刨工作台面的“高招”，代替大型龙门刨，一天完成二十块副梁加工任务。

时间在飞驰。向“五一”节献礼的期限只剩下十五天了。在这火烧眉毛的节骨眼上，一批大板的主体内外半轴，因工艺异常复杂，几个大厂都加工不了，出省联系加工时间又来不及。张玉厚说：“困难纵有九千九，我们工人有‘万招’。”

张玉厚两天两夜没合眼，经过十几反复复试验，终于研制出一整套新的加工方案：用车床代替座标床，用摇臂钻代替深孔群钻……。按照新的加工方案，连夜奋战，制造出了U形剖削刀、弯杆刀、秃刃刀等七种专用刀具。结果，只用了七天，胜利完成了内外半轴的机加工任务。

出生在“脚行”工人家庭的张玉厚，旧社会过着“当日打柴当日烧，停了驴鞭干了畦”的苦难生活。伟大领袖毛主席把他从苦海里拯救出来，成了新中国的搬运工人、光荣的共产党员、车间副主任。他从拉上小车子搞运输那天起，恨不能一车拉走一座山。落后的运输工具，捆住了他的手脚，他是多么渴望早日实现装卸运输机械化呀！他下定决心：一定要把科学技术学到手，当好实现运输机械化的尖兵。

张玉厚是个解放后才进过两年“扫盲班”的“大老粗”，要搞装卸运输机械化，遇到的困难是可以想见的。但他对战友们说：“拉车不能怕坡度大，革命要敢闯泥水道，为了实现机械化，科学技术就是挂在天上，咱也要摘下来搬在手里！”

张玉厚为革命钻研技术简直入了迷。他的床头，经常摆着两种书：毛主席著作，科技书籍。下班回家，不论多晚，总要学一会儿。开始，技术书籍看不懂，就请别人给他念。平时，随身带着一个本子，遇到科学技术，逢人就问，随时随记。一天到晚，一年到头，就是有这么一股子钻劲儿。

一天深夜，风雪打窗，惊醒了玉厚的爱人戴焕凤。她看到，张玉厚的关节节复发，跪在椅子上，左手捶腿，右手还在本子上不停地写。她明白，他这是为避开绘制图纸的“拦路虎”，又在英文字母上下功夫。她劝他注意身体，张玉厚说：“为革命学技术，就得象铁人王进喜同志那样，不能怕吃苦，轻轻松松干不了革命，怕苦怕累学不到技术。”

功夫不负有心人。张玉厚就是用铁人精神，学了二十多种科学技术书籍，能独立绘制机械、车辆等多种图纸，精通车、铁、镗、磨、钻、铸、轧、锻、钳等十几种技术，成了一个又红又专的“土专家”。

## 顶逆风创奇迹

一九七五年十月一日，风和日丽。在沧州市交通局向国庆节献礼大会上，伴随着雷鸣般的掌声，开进了两辆桔黄色的二点五吨液压吊车。在场的一位大连机械制造厂业务员感到非常奇怪。他记得，在五十多年前，这里的张玉厚带着几个人到他们厂参观学习吊车制造工艺。当时，他告诉张玉厚：造这种吊车，需要大、精设备齐全，一年上工程，二年才能出产品。不料今天就开出了吊车，他简直不相信自己的眼睛。这是奇迹！

这奇迹，是在穷家底上顶着逆风创出来的。  
张玉厚带领攻关小组，从大连参观学习回来，提出了一个工装、吊车一齐上，高速度造吊车，向国庆献礼的方案。这个方案把思想保守的人吓了一跳：“现在离国庆节不到两个月，造吊车必需的各种大型设备一台也没有，这又不是糊纸的，捏泥的，怎么来得及呀。”

张玉厚说：“时间不够连轴转，设备没有自己造，没有洋的来买的，咱们就是在穷家底上拿高招，抱着分秒争速度！”

吊车的一百多个总成部件中，数加工制造液压油泵的难度最大。泵体中的齿轮装置，按设计要求，误差不能超过十分之一根头发丝。要在设备简陋的运输一队短时间内攻破这道难关，真是“难于上青天”。

## 喜看公安战线的大好形势

（上接第二版）公安机关这把刀子，更加牢牢掌握在无产阶级的手中，日益发挥其打击敌人、保卫人民的巨大作用。

英明领袖毛主席在党的十一大政治报告中指出：“一定要强化人民的国家机器”，“要加大大公安工作和社会主义法制”。在国内外大好形势下，公安战线的任务仍然十分繁重。广大公安干警正信心百倍，满怀激情地投入一九七八年新的战斗，决心把公安战线搞批“四人帮”的伟大斗争进行到底。

当前，我们首先要打好搞批“四人帮”的“第三战役”。联系实际，深揭狠批“四人帮”，颠倒敌我关系，把专政矛头指向党内，推行“两个否定”、“一个砸烂”，推行“三位一体”，破坏党委领导、群众路线和公安业务的反革命罪行。要彻底搞好清查工作，把各级公安机关领导班子和公安队伍整顿、建设好。在斗争中要认真注意党的政策，牢牢掌握斗争大方向，严格区分两类不同性质的矛盾，团结百分之九十五以上的干部和群众，

## 舍费尔副主席率领南斯拉夫政府代表团抵京

### 谷牧副总理等到机场欢迎贵宾

新华社北京二月十九日电 南斯拉夫联邦执行委员会副主席贝里斯拉夫·舍费尔博士和夫人以及



南斯拉夫联邦执行委员会副主席贝里斯拉夫·舍费尔博士率领的南斯拉夫政府代表团，应我国政府的邀请前来进行友好访问，二月十九日乘机到达北京。

谷牧副总理等到机场热烈欢迎南斯拉夫贵宾。新华社记者摄

一天深夜，党总支一位领导发现绘图室里还亮着灯，跨进屋一看，只见张玉厚正在聚精会神地研制图纸。领导同志亲切地说：“已经下两点了，快回家休息吧。”张玉厚轻松地说：“不困，鸡不打鸣算今天，攻不下难关，躺下也睡不着。”

正这时候，“四人帮”刮的“宁要社会主义的低速度，不要资本主义的高速度”的妖风吹到运输一队，有人说张玉厚这样干，搞的是“唯生产论”，是“生产党”。张玉厚听了这话，火冒三丈，气愤地说：“不高速度搞吊车，让搬运工人靠大锹装卸，扯四个现代化后腿，那算什么‘主人’，算什么党？！”

晚上，在工人大会上，张玉厚放开嗓门，理直气壮地说：“尽快实现四个现代化，是毛主席的教导，有什么不对？我们就是要在国庆节前造出吊车来。”

时间紧吓不倒，条件差难不倒，歪风邪气吹不倒。张玉厚和工人们拧成一股绳，齐心破难关，昼夜连续奋战，研制出了土制齿圈、土磨齿机、土镗床、压平机、切割机等一系列设备和四十五套专用刀具，攻克了油泵、悬挂油缸等高精度部件的几百道加工难关，终于在国庆节前夕，造出了两台威武壮观的吊车。

### 高峰再高也敢攀

粉碎了“四人帮”，科技得解放。张玉厚心花怒放，逢人就讲：“现在搞改革，理直气壮。咱要横下一条心，不断攀高峰，为华主席争气，为实现四个现代化出力！”

电气全液压自动化大型联合装车机，是我国化肥工业急需的一种现代化装卸机具。沧州市委、市交通局党委组织了以运输一队为主的装车机大会战。

有人对张玉厚说：“电气液压自动化机械制造是国际先进技术，这座高峰可难攀哪。”

张玉厚说：“粉碎了‘四人帮’，给咱扫清了前进路上的障碍；华主席号召加快实现四个现代化，给咱们树起了攀天梯，高峰再高也敢攀。”

志高激斗志，“招”高破难关。胶带机构是大型联合装车机的神经枢纽，由三百多个直接受电气液压传动的精密部件组成。根据现有的设备和材料，需要变动部分图纸设计。张玉厚和工人们群策群力制出二十多张草图，一试验，一张接一张地都报废了。

又是几天过去了。张玉厚一气翻遍了十四种资料，用草板纸制成各种部件模型，经过反复实践、认识，再实践、再认识，一张张部件草图和加工方案拿了出来。工人们日夜奋战，终于完成了装车机组装任务，并且一次试车成功。

张玉厚把贡献当成起点，把高峰当阶梯，干下还想干，攀了还想攀，把一个个被认为是不可能攀的技术高峰踩在脚下。

张玉厚又以战斗的姿态，投入了制造我国第一辆四百吨全液压汽车吊的战斗。

这种吊车应用国际先进射流技术，比造四百吨公路平板车还要难。这件事象一团火，炙烤着工人们的心。

在党组织的全力支持下，张玉厚接受了自己加工制造变幅油缸的艰巨任务。变幅油缸的加工方案，修改了十七、八次，全失败了。青年工人陈国光犯了愁。张玉厚顺手从兜里掏出一个本子，翻了几天递给小陈，一行金光闪闪的大字映入小陈的眼帘：“在科学上没有平坦的大道，只有不畏劳苦沿着陡峭山路攀登的人，才有希望达到光辉的顶点。”张玉厚根据多年的实践经验，参考大量土法上的技术资料，深钻细研，反复试验，终于提出了一个化大为小，化长为短，在三〇车床上分段加工，焊接组装的合理方案。

新的分段加工方案成功了。变幅油缸经过粗镗、精镗、烧焊、磨光等十几道工序，最后加工出来，达到了设计要求。

阳光灿烂，春风送暖。在货运场上，长十四米、宽二点五米的全液压吊车，把四十吨钢吊吊在半空。人们赞叹着：“这真是搬运人间新路，又攀一座新高峰啊！”

本报讯通讯员

由舍费尔副主席率领的南斯拉夫政府代表团，应我国政府的邀请前来进行友好访问，今天晚上乘飞机到达北京。

首都机场飘扬着中国和南斯拉夫两国国旗。

谷牧副总理到机场热烈欢迎南斯拉夫贵宾。到机场欢迎的还有国家计委副主任顾明，外交部副部长余湛，外贸部副部长王润生，外经部副部长石林，一机部副部长项南，北京

市妇联副主任刘桂英，以及有关方面负责人高潮、于洪尧、高建中、任小轩。

南斯拉夫驻中国大使德洛洛维奇和大使馆外交官员，也到机场迎接。

## 邓颖超副委员长会见泰国朋友

新华社北京二月十九日电 人大常委会副委员长邓颖超今天上午会见了泰国友好人士乃迪·帕他努太和夫人以及他们的子女常怀、常媛。

乃迪先生和夫人是中国的老朋友，从事中泰友好事业二十多年。会见时，邓颖超副委员长同乃迪先生和夫人进行

了亲切友好的谈话，热情赞扬他们为促进中泰两国人民的友谊作出了贡献。

会见以后，邓颖超副委员长设午宴招待乃迪先生一家。

参加会见和宴会的有对外友协副会长杨骥、外交部亚洲司副司长王晓云等。



邓颖超副委员长会见泰国友好人士乃迪·帕他努太和夫人以及他们的子女常怀、常媛。新华社记者摄

## 阿沛·阿旺晋美副委员长会见瑞典朋友

新华社北京二月十九日电 人大常委会副委员长阿沛·阿旺晋美今天上午会见瑞典—中国友好联合会主席克里斯特·利奥波德、秘书长佩·考里姆斯、

理事尼·埃立克逊，同他们进行了亲切友好的谈话。会见时在座的有对外友协副会长丁雪松、中国旅行游览事业管理局副局长方复等。



阿沛·阿旺晋美副委员长会见瑞典—中国友好联合会主席克里斯特·利奥波德等瑞典朋友。新华社记者摄

## 陈慕华部长宴请孔镇太副总理

新华社北京二月十九日电 外经部长陈慕华今天晚上举行宴会，招待朝鲜民主主义人民共和国政府院副总理孔镇太一行。

外交部副部长韩念龙、外经部副部长魏玉明

等出席了宴会。

朝鲜驻中国大使全明洙应邀出席了宴会。

宴会前，陈慕华部长同孔镇太副总理亲切会晤，两国同志进行了诚挚友好的谈话。

孔镇太副总理一行是前往缅甸访问途中于昨天到达北京的。韩念龙副部长、魏玉明副部长，全明洙大使等到机场迎接。朝鲜同志将于日内离开北京前往仰光。

## 外事往来

△ 中国人民外交学会负责人谢黎二月十八日会见并宴请了荷兰阿姆斯特丹市前市长萨姆卡尔登夫妇，同他们进行了友好的谈话。荷兰王国驻中国大使多勒曼和夫人应邀出席宴会。北京市革命委员会副主任王笑一出席宴会作陪。荷兰客人是应中国人民外交学会邀请于十七日到达北京的。

△ 以对外贸易部副部长奚业胜为团长的中国政府贸易代表团二月十七日乘机离开北京前往菲律宾访问。

△ 国际航空联合公司库劳埃特结束了对我国的访问，二月十九日离开北京。

劳埃特先生是应中国航空协会的邀请于二月十五日到京的。

△ 新华社副社长穆青二月十九日

晚上设宴招待马耳他总工会助理总书记卡梅尔·孔西利奥和工会出版经理、马耳他中国友好协会主席查尔斯·米齐。新华社负责人彭迪出席了宴会。

马耳他客人是应新华社邀请，于十九日下午到达北京的。

△ 以宋庆龄为团长，陈玉娘、王文教为副团长的中国羽毛球代表团，二月十九日离开广州前往香港参加世界羽毛球邀请赛，并参加世界羽毛球联合会筹委会和亚洲羽毛球联合会特别代表大会。

△ 以中国民航总局副局长闫志祥为团长的中国政府民航代表团结束了对南斯拉夫和瑞士的友好访问，二月十八日返抵北京。

△ 以下成友为领队的中国青年足球队二月十九日离开北京，前往伊朗参加第五届皇太子杯国际青年足球比赛，并到也门民主人民共和国进行友好访问。

（新华社）



查谟《斗争》周刊发表社论指出

毛主席三个世界理论是指导革命的战略思想

新华社北京二月十九日电 新德里消息：在查谟出版的《斗争》周刊去年十二月十三日发表社论说：“毛泽东同志对三个世界理论的阐述，继承和捍卫了马克思—列宁主义的基本原则，并以新的经验充实了这些原则。”“这一理论科学地反映了当代世界国际范围阶级斗争的客观现实，是今天世界革命的指路明灯。”

社论说：“三个世界的划分是科学的思想。这是按照列宁关于我们的时代是帝国主义和无产阶级革命的时代、帝国主义国家发展不平衡、帝国主义大国不可避免地企图以战争手段重新瓜分世界、当帝国主义把整个世界分为压迫者和被压迫民族而国际无产阶级必须同被压迫民族一起战斗的理论，在分析当代世界基本矛盾发展和变化的基础上提出来的。”

社论说：“毛泽东的三个世界划分的理论虽然表面上似乎只是表达了当代世界国家之间和民族之间的关系，但实际上，这一理论对世界范围阶级斗争的重大问题具有极其重要的意义，并且使无产阶级能够实现发展进步势力，争取中间势力，孤立顽固势力。简而言之，这一理论旨在巩固第三世界国家的团结，争取第二世界国家，孤立两个超级大国。”

社论说：“非常清楚，苏联和美国是当今世界上最强大的帝国主义国家，它们把世界上许多国家纳入了各自的势力范围。这两个国家都在剥削别国，并且肆无忌惮地对新殖民主义和新帝国主义的形式掠夺它们势力范围内的国家。它们都力图在各国建立傀儡政权以便维护其帝国主义利益，并在事实上积累了大量的武器弹药以保护其帝国主义利益。它们都在别国驻有军队和建立了军事基地。这就是它们成为世界各国和包括苏联和美国人民在内的世界人民的敌人的原因。因此，必须建立一个所有国家和包括苏联和美国人民在内的各国人民的统一战线，以便消灭这两个帝国主义。正是这样，毛泽东同志提出了反对两个超级大国的号召。当前的主要矛盾是两个超级大国和世界人民及世界其他国家之间的矛盾，就我们来说，不理解这一点将是一个严重的错误，因为不理解当代生活的这一基本事实，就不可能形成革命的战略。”

社论说：“当前形势的另一个重要方面是两个超级大国之间的矛盾。恰恰因为两个超级大国强烈地维护他们的帝国主义利益，它们之间正陷于激烈地斗争。双方都以反对对方而在大陆、海洋和空间争夺霸权。虽然双方都在谈和平，实际上，他们在疯狂地忙于准备战争，而且总有一天会燃起世界战争的大火。因此，要维护和保持世界和平，就要同两个超级大国进行不屈不挠的坚决斗争。”

新华社北京二月十八日电 华盛顿消息：美国政府正在对煤矿工人施加种种压力，企图平息震动美国的煤矿工人大罢工。

企图平息震动美国的煤矿工人大罢工

美国政府对煤矿工人施加压力

美国十八万煤矿工人全国规模的大罢工是去年十二月六日开始的，到二月十八日为止已经坚持了七十五天。经过长达四个多月的谈判，美国联合煤矿工人工会主席米勒二月六日宣布已与资方就新的劳工合同条款达成初步协议。这个协议的实质就是以较大幅度增加工资为诱饵，使工人放弃罢工权利。它一出笼就遭到广大矿工的坚决反对。一名矿工指出，“它使我们倒退到三、四十年前的状况”。二月十日，来自肯塔基、俄亥俄、西弗吉尼亚、宾夕法尼亚和田纳西等州的五百名矿工占领了工会总部，表示抗议。在工人的压力下，联合煤矿工人工会各地区分会组成的谈判委员会二月十日、十二日两次都以压倒多数否决了这项协议。

美国煤矿工人大罢工沉重地打击了美国垄断资本，美国的存煤已经降到了“危险的最低水平”。一些地区出现供电不足，使工业生产受到严重影响。在这种情况下，美国政府一再出面干预煤矿工人大罢工。二月三日，劳工部长马歇尔以白宫名义给米勒打电报，要求资方双方达成协议后再召开联合煤矿工人工会谈判

委员会会议。二月十一日，美国总统卡特宣布俄亥俄州处于地区性紧急状态，并且同时向劳工部长和司法部下令，要求采取措施促使劳资双方达成协议和维持受罢工影响地区的“秩序”。二月十四日，卡特还声称可能动用塔夫脱—哈特法镇压罢工。但是，具有光荣斗争传统的美国煤矿工人不怕威胁。二月十七日，三千名矿工在西弗吉尼亚州费尔蒙特集会，表示要把罢工继续下去。

新华社北京电 华盛顿消息：美国麦康唐纳—道格拉斯公司的八千名飞机制造工人不久前举行罢工，抗议垄断资本家拒不接受工人增加工资的要求。这家航空公司工人二十年来举行的第一次罢工。

不能坐视苏联对非洲之角的干涉

苏丹、尼日利亚和马来西亚报纸揭露苏联扩张野心

新华社喀土穆二月十八日电 苏丹《新闻报》二月十八日在一篇题为《苏联的战略和对非洲之角的干涉》的文章中说：“我们不能坐视苏联和古巴对非洲之角的公开干涉，让苏联把非洲国家变成它的野心服务的工具。”

文章说，“苏联赤裸裸地干预埃塞俄比亚和索马里的武装冲突，不单是为了控制非洲之角，而且是要建立一个苏联的势力范围”。

文章说：“有一段时期，苏联假军事援助之名进入了索马里。但是索马里发现苏联的意图是要把索马里完全置于苏联的控制之下，使索马里成为它的附庸国，于是就在去年十一月把全部苏联军事专家赶走了。”

文章说：“阿拉伯和非洲国家应该积极行动起来，制止苏联在非洲之角的活动。”

新华社拉各斯二月十八日电 尼日利亚《每日时报》二月十八日发表社论，谴责苏联在非洲之角的冲突中扮演了一个“可耻的自私利己”的角色。

社论说：“毫无疑问，索马里和埃塞俄比亚都知道和解决他们之间争端的好处。”社论在呼吁非洲统一组织对非洲之角的冲突继续进行调解时指出：“虽然非洲统一组织调解委员会已经取得了一些进展，但是必须给予

调解委员会以机会以使它能够代表非洲来完成这一实现和平的任务。”

新华社北京二月十八日电 吉隆坡消息：马来西亚报纸最近发表社论，揭露苏联妄图通过大规模武装干涉来控制具有重要战略意义的非洲之角的野心。

《星洲日报》二月十五日发表的社论说：最近，苏联对非洲之角展开大规模干涉行动。它的目的“是想在非洲之角这个战略要地建立据点，以便控制红海通道。从长远来说，苏联还可通过对非洲之角的控制，发挥它在中东和非洲地区的影响力”。

托尔伯特总统在欢迎杜尔总统时强调

外国必须停止干涉非洲事务

新华社北京二月十九日电 蒙罗维亚消息：利比里亚总统托尔伯特最近在欢迎几内亚总统杜尔访问利比里亚的宴会上说：“非洲希望成为掌握自己命运的主人。非洲要求外国停止干涉它的内部事务。”

他说：“非洲国家主要关心的是：他们同一切国家在和睦、和平、稳定和合作中自由地前进和发展。”

他强调：“技术、财政和贸易关系必须建立在互相尊重、团结和合作的指导原则基础上。”

几内亚总统于二月十六日到达利比里亚首都蒙罗维亚进行两天的正式访问。他在欢迎他的宴会上说，非洲必须掌握自己的经济，生产更多的粮食。只有通过掌握技术，通过教育和自力更生，才能做到这一点。

最近增加一艘科维特级军舰。

这艘命名为“埃尼米里”号的小型护卫舰二月九日在英国的朴茨茅斯下水，舰长约七十米，排水量为八百五十吨。这是英国为尼日利亚设计和制造的第二艘科维特级军舰。

第一艘同类型的军舰“埃林卡”号已在去年一月下水。

尼日利亚最高军事委员会成员、海军准将奥杜瓦耶在“埃尼米里”号下水后的招待会上发表讲话说，尼日利亚海军还非常年轻。它的任务是保护沿海的石油勘探活动以及在深海区的捕鱼作业，同时还负责保护在尼日利亚海域内的商船。

他说，尼日利亚在独立以后，为了摆脱殖民主义的残余枷锁和维护自己的独立性，在海军建设方面已经获得了很大的成绩。尼日利亚正在加速执行增购新的军舰的计划。这一计划不但包括几艘巡逻艇，还包括一些新的小型护卫舰和攻击舰。尼日利亚海军除了扩建旧的基地外，还正在建设新的海军基地。此外，不久还将开设一所海军学院以培训海军军官。

伊朗领导人发表文告和谈话

强调加强防务保卫国家独立主权

尼日利亚加强海军建设保护沿海资源

新华社德黑兰二月十四日电 据伊朗报纸报道，伊朗国王穆罕默德·礼萨·巴列维二月十三日在德黑兰发表的文告中号召全国人民加强国防。

伊朗国王在庆祝民防组织成立二十周年发布的文告中指出，民防组织的任务是，在和平时期训练国民做好防务，打仗时全力参战。

伊朗首相贾姆希德·阿穆泽加也发表文告说，随着现代武器和军事技术的发展，单靠国防部队的已经不能胜任国民的全部防务了。

民防组织的一位负责人阿陶拉·基阿尼在民防组织成立二十周年的庆祝会上说，将在全国各地实行与战时演习有关的紧急灯火管制。他说，将对民众进行训练，以保证各种预防措施在紧急情况下得以实施。

新华社德黑兰电 据伊朗报纸报道，伊朗首相贾姆希德·阿穆泽加二月五日发表谈话强调加强伊朗防务的必要性。

阿穆泽加称首相在向议会提出一九七八财政年度（一九七八年三月二十一日至一九七九年三月二十日）国家预算议案时说，“为了保卫国家独立、主权和领土完整，创造安全

和安定的气氛，享有国家社会经济成果，以及维护世界这一地区的稳定，都有必要加强国家的防务”。

他说，下一个财政年度的国防预算比本年度高百分之二十五。

阿穆泽加还重申强调了发展农业和石油工业的重要性。

新华社拉各斯二月十四日电 据尼日利亚联邦新闻部二月十二日发表的新闻公报，尼日利亚海军

美国参议院外委会通过新的“巴拿马运河条约”

新华社北京电 华盛顿消息：美国参议院外交委员会一月三十日以十四对一票通过新的“巴拿马运河条约”。

新的运河条约，是在巴美两国经过长期谈判后，在去年九月七日由巴拿马政府首脑奥马尔·托里霍斯和美国总统吉米·卡特签署的。新的运河条约规定，它将取代美国在一九〇三年强加给巴拿马的不平等的“美巴条约”；新条约生效后，巴拿马将逐步收回对运河和运河区

的完全的管辖权。

去年九月七日同时签署的“关于巴拿马运河的永久中立和经营的条约”，经美国参议院外委会以同样票数同时通过。两项条约已提交参院全体会议审议。

巴拿马人民已在去年十月二十二日举行的公民投票中以多数票批准这两项条约。巴拿马人民不断开展群众性运动，反对美国国内某些势力阻挠批准新的运河条约的阴谋。

外论摘要

正当西方在外交文场上脚踏不前的时候，古巴的正规军却不断地进行战斗，把又一个一个的非洲国家拉入俄国的轨道。听任他们征服和占领安哥拉的后果目前在前非洲之角灾难性地表现出来。俄国向那里大量供应武器。俄国和古巴在非洲之角正进行厚颜无耻的、深入的侵略准备，而在安哥拉则继续进行侵略，西方仍然把这视为可以容忍的枝节问题，不应使之影响“缓和”。

面对着这一切，西方所持的“政策”一直是观望，让俄国人“自食恶果”。这低估了俄国的计划在许多非洲国家表现的彻底性。俄国正在它的古巴代理人黑色的种人的掩饰下采取十分迅速的重大行动来在世界范围内达到力量对比的目标，西方对此也是缺乏理解的，更不用说采取对策了。卡特总统的抗议对克里姆林宫犹如耳边风。他和北约国家应当用下列办法表明他们是说了算数的，即停止提供对俄国战争机器起支持作用的贷款、技术和粮食供应。至于非洲之角，局势已经发展到这样的地步：必须采取警戒性军事行动。

（摘译自二月一日英国《每日电讯报》）

苏联战争机器这一迄今为史上最大规模的海外集中行动也可能成为自赫鲁晓夫一

苏联在非洲之角进行厚颜无耻的侵略

编者按：由于苏联的插手和挑动，非洲之角的战火正在扩大。这一严重局势的发展，引起了各国舆论的极大关注。西方报刊纷纷发表评论，揭露和谴责苏联在非洲之角的扩张行径，同时埋怨美国的软弱政策起了纵容和助长苏联扩张的作用，并且指出美国的这种做法只能孕育着巨大的危险。

九六二年把导弹运到古巴以来后果最严重的军事行动，它的目标是埃塞俄比亚。

在那里的非洲之角，苏联人利用两个不发达国家之间的草原战争，来确保处在世界上从战略和经济上说都很敏感的地区的一个强大的桥头堡。

这个被争夺之角控制着曼德海峡这个红海的南大门，从而也是苏伊士运河的南口，同样也控制着印度洋的一部分。离此不远就是世界上极其重要的石油蕴藏地，西方的能源供应就依赖于此：沙特阿拉伯和海湾国家。

苏联人在两个月的时间里向这个危机地区运去了大约二十多亿马克（约合九亿二千万美元）的现代化武器。与此相反，当波恩在三周前向埃塞俄比亚的对手索马里提供了这一款项百分之多一点的贷款——二千五百万马克——时，却出现了外交上的轰动事件。

同时，莫斯科至少向埃塞俄比亚派遣了一千五百名士兵，并且迄今为止向那里运去了三千名古巴支援部队，据说六千名

士兵正在运往那里的途中。

这个国际组织并不局限于制定计划、当前闹、搞调停或是在后方进行支援，这些红色军队在最前线作战：

俄国人和古巴人驾驶着至少有五十架米格—21和米格—23型飞机，这些飞机几周来轰炸了索马里的阵地和城市。古巴人使用着苏联提供的重型火炮和火箭炮，驾驶着T—62坦克向索马里的阵线冲击。

莫斯科为什么不顾美国事先关于防止出现第二个安哥拉的警告而如此戏剧性地卷入这块黑色大陆，西方的专家们认为有三个理由：

苏联在被不光彩地赶出埃及和索马里之后，想在世界的这个重要的地方获得一个新的可靠的基地。

在比较大的、潜力最强的非洲国家之一里要牢固地建立起一个与之结盟的政权。

要给索马里人一个严厉的教训，要作为一个可怕的例子说明，同苏联决裂将产生严重后果。苏联驻索马里大使格奥尔·萨姆索诺夫就已经公开地威胁说：“我们要给索马里人一个永远不忘的教训。”

苏联人看来对于他们可以不受损害地这样做是有把握的，因为美国人迄今为止明显地持克制态度。还在二周前，当苏联的挺进规模已经可以看到时，美国的布朗将军说：“我们认为我们没有理由要在军事上卷入这一地区。”

苏联人认为，吉米·卡特的行动很少同他说的话一样强硬。

（摘译自二月十三日西德《明镜》周刊）

苏联飞机运的古巴军队的干预，决定了安哥拉内战的结局。

这一事件具有双重意义，一个是区域性的意义，另一个是世界性的意义。

其世界意义在于美国的被动。由于国会投票而弄得无所适从的基辛格国务卿，只满足于提抗议，而他不是不知道这种抗议是白费力气的。

苏联人武装埃塞俄比亚，俄国顾问和

古巴军队的到达，使安哥拉的局势再现了。

唐加迪沙政府呼吁美国援助，同时还呼吁欧洲国家——德意志联邦共和国、法国、英国、意大利援助。西方各国政府目前正在“思量”，它们对莫斯科的意图有疑问。据各消息说，苏联人大肆武装埃塞俄比亚，除了要使埃塞俄比亚人收复欧加登、把索马里人赶到边界上，是否还有其他目的呢？

苏联要在非洲立脚点的地图和这个大陆上从东到西正在进行的战斗，至少使人怀疑西方人相情愿的乐观态度和他们迄今拒绝给索马里人提供武器的态度。

苏联在安哥拉的得手，在整个非洲引起了动荡。欧洲人试图使自己相信东西方冲突已属过去，而差不多所有的非洲国家却或多或少悲伤地感到它们的大陆成了苏联这个大国和西方人之间展开政治—军事竞争的地方。

欧洲人这一次没有局限于区域政策。一个额外的理由使他们决定采取行动。这就是任何人也不知道卡特的美国现在的用意是什么。

明天卡特的外交将是怎样的呢？从安哥拉到埃塞俄比亚，苏联今天正在加强它在整个非洲的战略。莫斯科危险地打乱了这个大陆的脆弱的格局，从而抬高了要价。在南部非洲和非洲之角，东西方之间冲突的危险从来没有现在这么大。

（摘译自一月三十日至二月五日一期的法国《快报》）

## 从吹毛上天的笑话说起

潘际炯



关于老牌法西斯头子墨索里尼，有这样一个笑话：

意大利决定侵略埃塞俄比亚以后，墨索里尼选了十个精锐军团充当攻击的先鋒。每个军团一万多人。这个法西斯“领袖”把十万人召集到罗马广场，站在阳台上训话。

他放开嗓子尖声叫道：“我知道我的十大队都是想打头阵的。为了对大家公平合理，我已经作出决定，就看你们各人的运气吧。”接着，他出人意外地从帽子上拔下一根羽毛，扔到空中，颇为郑重地宣布：“谁抓住这根羽毛，谁的部队就得到打头阵的荣誉。”墨索里尼讲完了就走进他的私人办公室，等候结果。

足有一个小时过去了，谁也没有来找他。他心里有点纳闷，便从阳台的窗口向外望了一眼，看看究竟发生了什么事情。只见罗马广场上的十多万大军，一个个都鼓足了腮帮子，在天上使劲儿吹，不让那根羽毛掉下来。

华盛顿的翎毛上天，“领袖”的威风扫地。这个政治笑话，活活勾画出了独裁者墨索里尼众叛亲离的窘境。

人们记得，在三十年代，这个法西斯头子是何等气势汹汹，不可一世。他与希特勒一唱一和，叫嚷要“把欧洲地图再改换一次”，野心勃勃地对外扩张，并且首先从埃塞俄比亚开刀。但是，这个政治笑话点得好：他的侵略扩张政策不仅遭到其他国家的人民的反对，在本国内也是极不得人心，得不到人民群众的拥护。

正是因为这个缘故，墨索里尼和希特勒一样，发动的侵略战争注定了以失败而告终，他自己也受到人民的裁判，暴尸米兰街头，遗臭万年。

但是，人们也不得回想起当年英法等国的绥靖主义者在面对外强中干的法西斯魔王面前，那副卑躬屈膝、步步退让的丑态。当墨索里尼入侵埃塞俄比亚的时候，英国鲍德温政府的一份秘密报告竟然宣称：“英国在阿比西尼亚（埃塞俄比亚的前称）境内或它的邻地，并无生死攸关的利益需要皇家政府反对意大利征服阿国。意大利统治阿国就某种观点上着想甚或有利于英国。”法国外长赖伐尔则早已与墨索里尼商定，把“阿比西尼亚作为礼物送给他”。作为绥靖主义的标志，赖伐尔同墨索里尼签订的罗马协定也并不比张伯伦同希特勒签订的慕尼黑协定逊色。因此，墨索里尼和希特勒敢于挑起战祸，与其说主要是因为骗取了本国人民的支持，不如说是受到了绥靖主义者的纵容和怂恿更符合实际。

在苏联社会帝国主义疯狂谋求世界霸权的今天，重温这一段历史，对于西方的一些绥靖主义者来说，是很有好处的。今天的新沙皇，其野心之狂妄，气焰之嚣张，远远超过了当年的墨索里尼和希特勒。但是，实际上，它也是外强中干，色厉内荏的，归根到底是因为他没有人民的支持。勃列日涅夫如果在克里姆林宫的阳台上上一次墨索里尼式的表演，也必然会引来万众吹毛的“盛况”。西方的“恐苏病患者”有什么理由信邪怕鬼呢！

## 想象与实际

冯至

冰·岛  
散·记

在古代，交通阻隔，消息不通，住在大陆上的人对于远方的海岛常有不切实际的想象。欧洲中世纪传说，在大西洋西北的冰岛，有一个美丽而凶狠的女王。德国十三世纪初的英雄史诗《尼伯龙根之歌》叙述布尔根国王为了向那个女王求婚，驶船从莱茵河入海，走了十二天的航程。史诗把冰岛女王的宫廷描绘得跟莱茵河畔的封建宫廷一样。实际上那时的冰岛并没有女王，也没有华丽的宫殿，而是来自挪威的移民千辛万苦，在岛的沿海地带披荆斩棘，建立的新家园。

如今，凭借现代的交通工具，世界各地的距离大大地“缩小”了。比莱茵河与冰岛之间的距离不知大多少倍的北京与冰岛之间的距离，乘飞机如果中途不作停留，十几个小时就可以到达，彼此消息的传播也日益频繁，但是人们的头脑里仍然存在着不符合实际的想象。

接近北极圈的冰岛，顾名思义，容易使人想到寒风凛冽，雪地冰天。诚然，冰岛的高山上有长年的积雪和万年的冰川，但是在平原，有高温的蒸汽喷泉，海上送来墨西哥湾暖流，气候比同纬度的任何地区都要温暖。即使在冬天，冰岛人也在露天温水池里游泳，这是一种普遍的体育锻炼。

一提起北冰来，就想到那里有茂盛的森林。冰



冰海泛舟

岛是北欧五国之一，但地面被岩石覆盖，其中很大部分是火山爆发后凝固了的岩层。人们说，月球的表面就是这样。因此，岛上没有树林，没有乔木，有的地方连草都不生长，只在沿海地带可供牧畜的草原和矮小的灌木，可是风不扬尘，河水澄清，碧海青天，别饶风趣。

冰岛面积只有三十万平方公里，人口却只有十五万。在矿藏稀少、可耕地只占全国土地百分之几的情况下，冰岛人利用水利资源和地下热能，从事渔业产品加工和羊毛生产，把城市和原野整理得井井有条。他们勤劳勇敢，艰苦奋斗，继承和发扬了他们祖先的创业精神。

历史的常规告诉我们，移民离开本国的乡土，在人造罕到的远方建立新居，他们的文化往往是贫乏的，不如祖国的文化根基深厚，源远流长，要经过较长的时期，才能产生自己的新的文化。但在冰

岛，来到这里的移民，定居不久，就把他们本乡本土的神话和历史传说，用格律严谨的诗句和简练有力的散文记录下来。诗的总集名为《埃达》，大量的散文记载被称为“萨加”，是北欧文学的丰富遗产。冰岛人自豪地说：“在中世纪，当斯堪的纳维亚的统治者们争夺权势，无休止互相残杀时，我们在遥远的冰岛保存下斯堪的纳维亚人民创造的精神财富”。

以上这些情况，如果不身临其境，是难以想象得到的。

毛主席说：“我们的朋友遍于全世界”。我们在冰岛遇见不少一见如故的朋友，他们由于不同的原因跟中国建立了友谊：有人在北京跟毛主席握过手，或是跟周总理谈过话，认为这是一生中的幸福；有人在冰岛欣赏过中国京剧、杂技团精湛娴熟的表演，永远不能忘记；有人赞颂中国悠久的历史；有人从中国的革命的胜利得到鼓舞。这都是经常可以遇到的，可以想到的，想不到的却是一个双目失明的大学

生，他为冰中友好热情工作，他是冰中文化协会主席，他们称他为盲友。每逢中国民间的代表团到冰岛，他都把个人的学习和工作放在一边，用全部的时间和精力协助客人更好地完成访问任务。

是什么动力使他这样忘我地从事冰中两国人民的友好活动呢？中外古今，有许多诗歌散文赞颂音乐感人的事迹，我们的盲友就是通过中国的革命音乐来认识中国，熟悉中国，从而学习毛泽东思想。他从少年时起就有意识地到音乐中吸取精神的营养，以极大的兴趣在收音机旁倾听世界各地播送的音乐。音乐中有的使人心旷神怡，有的使人萎靡不振，有的使人沉醉，有的使人难以理解，不能接受。……可是中国的革命音乐，是那样健康，那样乐观，那样雄伟，鼓舞人们不畏强暴，蔑视困难，使他从中得到无穷的力量。他逐渐得到中国音乐结下不解之缘。他和我国的中央人民广播电台通信，搜集中国音乐

的唱片和资料，久而久之，就成为中国音乐的精通者，中国电台播送的音乐、戏剧有什么改变，他都听得出来。当我们跟他谈到江青篡改现代京剧时，他立即插话说：“《沙家浜》原来有《新四军军歌》，后来就听不到了。”

他知道，中国古代的音乐并不是这样富有战斗性的，中国现代的音乐之所以有伟大的革新，主要是由于毛泽东思想的指引。他在研究和倾听中国革命音乐的同时，努力学习毛主席著作，在学习过程中，不仅对于中国的一切加深了理解，而且自己的世界观也发生了变化。

最使感动的是他借助于盲文读书使用的电子仪器，逐字逐句地读完四卷《毛泽东选集》的英译本。

法国启蒙运动时期的思想家狄德罗说：“想象，这是一种天赋，没有了它，这个人就不能成为诗人，也不能成为哲学家、有机智的人、有理性的生物，也就不成其为人。”这句话也许有一部分是真理吧，但是说得绝对化了。我们在冰岛住了一个星期，接触到冰岛的山水人物，虽然认识肤浅，却深深感到，人的想象有很大局限，有时与实际大相径庭，而实际永远是丰富多采的。

文化文物局的负责人介绍，他们把这幅画叫“阴阳图”，它表明天地事物分为好与坏、白天与黑夜、积极与消极两个方面。相传这原是古罗马织品上的图案，经过漫长的岁月，从东方传入了欧洲。公元二、三世纪，突尼斯工匠按照这个图案创作了这幅镶嵌壁画。苏斯考古博物馆陈列出这个图案的复制品，其中最大、价值最高的是用大理石镶嵌的，就是最大、价值最高的。它是由古罗马人擅长的建筑艺术，内容表现古代劳动人民对狩猎、捕鱼、耕种和捕鱼生活，也反映战争与娱乐以及花卉图案等物的形象优美生动。

古代埃及尼罗河人在创作镶嵌画时兼收了罗马人在这方面的一些长处，因此马人与本地柏柏尔人画在此已出土的各国镶嵌画，其精美冠于世界。聘如



海滨一角



## 达尔文和他的进化论

陈养正

他的学说的佐证），二十二年如一日，坚持不懈地专心思考，综合研究，终于在一八五九年十一月二十四日出版了《物种起源》这部巨著。后来，又先后发表了《动物和植物在家养下的变异》、《人类起源及性的选择》等著作，进一步充实了进化论的内容。

达尔文从在人工选择下物种可以改变的事实出发，分析了自然界的生存斗争和生物普遍存在变异的情况，创立了以自然选择为基础的物种进化学说。达尔文的进化论揭示，有机体，包括人在内，都是少数原始单细胞生物的长期发展过程的产物，各种生物是由共同的祖先进化而来的，经历了从简单到复杂、从低级到高级的历史发展过程，彼此有亲缘关系；生物进化是客观事实，是通过环境变化、生物变异和自然选择而实现的，即生物在生存斗争中适者生存，不适者淘汰，在一定条件下，有利的变异就会遗传给后代，保存和发展下去，并逐渐产生新的物种，推动生物进化。

无产阶级革命导师对达尔文的学说有很高的评价。在《物种起源》出版后不到一个月，恩格斯就在给马克思的信中说：“我现在正在读达尔文的著作，写得真好了。目的论过去有一个方面还没有被驳倒，而现在被驳倒了。此外，至今还没有过这样大规模的证明自然界的历史发展的尝试，而且还做得这样成功。”

列宁也说过：“达尔文推翻了那种把动植物种看做彼此毫无联系的、偶然的、‘神造的’、不变的东西的观点，第一次把生物学放在完全科学的基础上。”

达尔文的自然观是唯物主义的，但由于受到时代的局限，他的学说还存在着重不足处。他受到了马尔萨斯人口论的影响，夸大了生存斗争的作用，而对生物进化的内因重视不够。同时，他只承认生物界的新变，不承认进化过程中有飞跃。

达尔文虽然正确指出人类是由古猿进化而来的，但没有认识到猿在从猿到人转变过程中的主导作用。尽管如此，达尔文的学说在科学上对人类作出了重大贡献。

达尔文的一生是热爱科学、探索真理、勤奋学习和坚持科学实验以及不断总结经验的一生。他逝世于一八八二年四月十九日，葬在伦敦威斯敏斯特教堂的北廊，和杰出的科学家牛顿葬在同一个地方。

## 补暂而光辉的一生

——日本革命作家小林多喜二

何平



日本杰出的革命作家、英勇的无产阶级革命战士小林多喜二，已经牺牲四十五年了。

一九三三年二月二十日，小林多喜二在执行党的任务时，因内奸告密不幸被日本警察逮捕，遭到严刑拷打，当天就惨遭杀害。牺牲时年仅二十九岁。

日本法西斯的暴行激起了日本人民和国际正义人士的极大愤怒。三月十五日，日本进步人士举行了隆重的“工农葬”。当时，鲁迅先生闻讯十分悲愤，立即用日文发了唁电：

“日本和中国人民是兄弟。资产阶级用血在我们之间划了界线，而且现在还在继续划着。但是无产阶级和它的先驱者却用血来洗去这种界线。小林多喜二的死就是最好的证据。我们知道，我们不会忘记，我们将坚决地踏着小林同志的血路，携手前进！”

小林多喜二的一生是短暂而光辉的。他出生于日本秋田县一个贫苦的农民家庭，青少年时期是在北海道小樽市的贫民窟度过的。他当过面包工人和银行职员，普通的劳动生活使他同工农群众

结成了血肉联系，也使他同呻吟在反动统治阶级残酷压榨之下的劳动人民的悲惨生活留下了不可磨灭的印象。小林早期的作品，就已表达出他对生活在社会底层的劳动人民的深切同情。

一九二七年，小林就勇敢地投入革命运动。他加入了当地的工会和进步作家组织，参加了港湾工人大罢工和札幌农场的佃农斗争。同时，他自觉地钻研马克思主义理论，同工农结合，努力改造世界观，“要在思想上坚决走向马克思主义”，逐步由一个个人主义者转变成坚强的共产主义战士。第二年，他的小说《一九二八年三月十五日》问世。这部作品无情地揭露了反动当局残暴镇压革命者的“三·一五事件”的真相，对统治阶级进行了满腔激愤的控诉，引起反动派的惊恐，因而刚一发表就被查禁。但他无所畏惧，紧接着又根据他深入现场进行周密调查的材料，创作了著名的小说《蟹工船》。这部作品，描述了在堪察加海上捕鱼工人的悲惨生活和英勇斗争，深刻地揭露了资本主义制度的丑恶

本质，指出了工人阶级团结战斗、争取解放的道路。尽管这部小说被反动当局查禁，但敌人的黑手遮不住真理的光芒。由于广大革命人民的喜爱和传播，《蟹工船》后来还是发行到了当时最高纪录的三万五千册。作者为此遭到银行老板的解雇，并被捕入狱。但这一切只能磨炼他的革命意志，使他的斗争热情更加旺盛。

一九三〇年他到了东京，在日本共产党领导下从事革命活动。他继续以文学为武器，发表了一系列优秀作品和富有战斗性的评论。后来，他又几次被捕。在炽热的阶级斗争中，小林锻炼成为一名优秀的共产党员。一九三一年七月，他当选为日本无产阶级作家同盟总书记，肩负着领导日本无产阶级文学运动的重任。他以火一般的热情，冒着生命危险，奋不顾身地为无产阶级革命事业和文学事业贡献了全部力量，直至生命的最后一息。

在短短五、六年中，小林又创作了《在外地土》、《为党生活》、《转折期的人们》、《工厂支部》

等小说。这些作品描写了当时蓬勃的工农运动和反对日本帝国主义侵略战争，反映了时代的特征，一直是鼓舞、激励日本人民斗争的精神力量。小林多喜二的许多作品，被译成世界上许多国家的文字，受到了各国劳动人民的喜爱和好评。

小林多喜二是中国人民真诚的同志和战友，他坚决反对日本帝国主义对中国的侵略战争。他在作品中愤怒地谴责了一九三一年九月十八日这个日本帝国主义“侵略中国东北战争开火的日子”。一九三〇年，他为上海出版的中译本《蟹工船》写的序言，表达了对中国人民的诚挚友谊。今天，小林多喜二的光辉名字和不朽作品，仍将鼓舞我们为发展和两国人民的战斗友谊，使两国人民世代友好下去而奋斗！

查理·达尔文，是十九世纪英国杰出的生物学家、物种起源和发展学说的创始人、生物进化论的奠基人。他找到了生物发展的规律，证明所有的物种都有共同的祖先。达尔文的这一重大发现，对生物学具有划时代的意义，在科学上完成了一个伟大的革命，结束了生物学领域中唯心主义、形而上学的统治时期，对近代生物科学产生了巨大而深远的影响。恩格斯将达尔文的进化论誉为十九世纪自然科学的三大发现之一。

达尔文于一八〇九年十二月十二日诞生在施鲁斯伯里镇一个世代医生的家庭。他少年时代就爱好博物学和化学等自然科学。一八二五年，他到爱丁堡大学去上学。在这里，他对两种水生生物进行了研究，获得了一些有趣的发现，便在该校的学术团体普林尼学会先后宣读了他最早的两篇论文，那时他才十五岁。

因为达尔文无意医学，他的父亲就于一八二八年让他去剑桥大学学神学。一八三一年他毕业后就参加了测量考察队“贝格尔”号历时五年的环球旅行。这对达尔文是有决定意义的五年。南美洲等地的大量的物种变异的事实，使他对于《圣经》产生了怀疑，通过对采集到的各种动植物标本和化石进行比较和分析，进而认识到物种是可变的，逐步摆脱了神创论的束缚，坚定地走上了相信科学和追求真理的道路。

回国后，达尔文开始对物种起源问题进行全面的系统的研究。他整理航行收获，收集大量科学事实，研究前人著作，参加社会生产实践，总结本国和别国劳动人民培育新品种的经验（在他的著作中直接引用或提到的关于中国古代劳动人民的宝贵经验就有一百多处，作为他的学说的佐证），二十二年如一日，坚持不懈地专心思考，综合研究，终于在一八五九年十一月二十四日出版了《物种起源》这部巨著。后来，又先后发表了《动物和植物在家养下的变异》、《人类起源及性的选择》等著作，进一步充实了进化论的内容。

达尔文从在人工选择下物种可以改变的事实出发，分析了自然界的生存斗争和生物普遍存在变异的情况，创立了以自然选择为基础的物种进化学说。达尔文的进化论揭示，有机体，包括人在内，都是少数原始单细胞生物的长期发展过程的产物，各种生物是由共同的祖先进化而来的，经历了从简单到复杂、从低级到高级的历史发展过程，彼此有亲缘关系；生物进化是客观事实，是通过环境变化、生物变异和自然选择而实现的，即生物在生存斗争中适者生存，不适者淘汰，在一定条件下，有利的变异就会遗传给后代，保存和发展下去，并逐渐产生新的物种，推动生物进化。

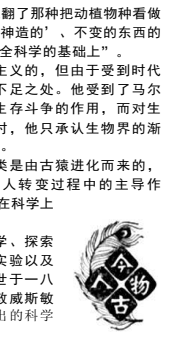
无产阶级革命导师对达尔文的学说有很高的评价。在《物种起源》出版后不到一个月，恩格斯就在给马克思的信中说：“我现在正在读达尔文的著作，写得真好了。目的论过去有一个方面还没有被驳倒，而现在被驳倒了。此外，至今还没有过这样大规模的证明自然界的历史发展的尝试，而且还做得这样成功。”

列宁也说过：“达尔文推翻了那种把动植物种看做彼此毫无联系的、偶然的、‘神造的’、不变的东西的观点，第一次把生物学放在完全科学的基础上。”

达尔文的自然观是唯物主义的，但由于受到时代的局限，他的学说还存在着重不足处。他受到了马尔萨斯人口论的影响，夸大了生存斗争的作用，而对生物进化的内因重视不够。同时，他只承认生物界的新变，不承认进化过程中有飞跃。

达尔文虽然正确指出人类是由古猿进化而来的，但没有认识到猿在从猿到人转变过程中的主导作用。尽管如此，达尔文的学说在科学上对人类作出了重大贡献。

达尔文的一生是热爱科学、探索真理、勤奋学习和坚持科学实验以及不断总结经验的一生。他逝世于一八八二年四月十九日，葬在伦敦威斯敏斯特教堂的北廊，和杰出的科学家牛顿葬在同一个地方。



## 一幅镶嵌的“太极图”

——突中文化交流的历史文物

在突尼斯共和国首都突尼斯市，有一座著名的博物馆，叫“突尼斯国家博物馆”。在这座博物馆里，有一幅直径半米的镶嵌画，它表明天地事物分为好与坏、白天与黑夜、积极与消极两个方面。相传这原是古罗马织品上的图案，经过漫长的岁月，从东方传入了欧洲。公元二、三世纪，突尼斯工匠按照这个图案创作了这幅镶嵌壁画。苏斯考古博物馆陈列出这个图案的复制品，其中最大、价值最高的是用大理石镶嵌的，就是最大、价值最高的。它是由古罗马人擅长的建筑艺术，内容表现古代劳动人民对狩猎、捕鱼、耕种和捕鱼生活，也反映战争与娱乐以及花卉图案等物的形象优美生动。

古代埃及尼罗河人在创作镶嵌画时兼收了罗马人在这方面的一些长处，因此马人与本地柏柏尔人画在此已出土的各国镶嵌画，其精美冠于世界。聘如

古代埃及尼罗河人在创作镶嵌画时兼收了罗马人在这方面的一些长处，因此马人与本地柏柏尔人画在此已出土的各国镶嵌画，其精美冠于世界。聘如

古代埃及尼罗河人在创作镶嵌画时兼收了罗马人在这方面的一些长处，因此马人与本地柏柏尔人画在此已出土的各国镶嵌画，其精美冠于世界。聘如