

辽宁省委、省人民政府组织对辽河流域科学考察

虚心请教专家 搞好商品粮基地建设

据新华社沈阳9月28日电 为了加快辽河平原商品粮基地的建设，中共辽宁省委、省人民政府的负责干部虚心向专家请教，抓好科学种田，并且组织一批专家、教授和科技工作者对辽河流域进行大规模科学考察。

这一科学考察活动，从8月10日开始到8月30日结束，历时20天。参加考察搜集了大量的第一手材料，取得了丰硕成果，进一步摸清了东北辽河平原商品粮基地的自然资源，从指导思想、生态平衡、作物布局、水利资源

利用、提高土壤肥力、良种选育和推广、农机和农艺结合、节约用水发展水稻以及在商品粮基地如何因地制宜发展林、牧、副、渔生产等方面提出了针对性很强的12项建议。对开发利用辽河流域的自然资源，建设好东北商品粮基地有重要参考价值。对专家们的意见和建议，省委和省人民政府将责成各有关部门认真研究，并向全省批转这些建议。

安排多余劳动力的一个好办法



随着生产责任制的建立，劳动管理的改善，劳动效率的提高，及时地为农村多余劳动力安排出路，愈来愈显得必要了。

根据我国的具体情况，农村多余劳动力主要靠农村就地安排。例如：农村社队要全面发展农林牧副渔，兴办农工商联合企业，组织劳动密集型产品的生产，进行切实有效的农业基本建设，等等。除此而外，象黑龙江省双城县群众大队那样，积极鼓励和支持社员扩大家庭副业，精耕细作自留地，也是安排农村多余劳动力的有效办法之一。

我国广大农民生活在集体经济之中，他们的利益与集体经济的发展密切相关。在坚持搞好农业生产的前提下，允许多余劳动力在自留地上，在从事经营的零星地块和闲田隙地上，从事农副产品生产和手工业生产，这样做有利于地尽其力、物尽其用、人尽其能，

有利于增加对轻工业、手工业原材料的供应，有利于社员较快地增加经济收入，有利于生产队改进劳动管理，避免因多窝工引起的劳动力浪费。这种于国家、集体、个人都有利的个体经济，是社会主义经济不可缺少的补充，应该给予肯定、支持，让它在繁荣农村经济中发挥应有的积极作用。

鼓励多余劳动力扩大家庭副业、精心种好自留地，还要进一步落实农村经济政策。例如，鼓励社员积极从事集体劳动，而不过死过多地规定基本劳动日，按照集体生产的实际需要确定社员误工工数，允许社员自由支配非误工时间；家庭副业、自留地经营、种植项目只要不损害国家、集体资源，不违犯政府法令，一律不加限制，等等。对于发展家庭副业一时还有困难的社员，该尽可能加以扶持，提供种子、种苗、种禽、幼畜和化肥等等。群众队为此采取的五条措施证明是有效的，可供各地参考。

我国奶山羊发展迅速羊奶制品增加

据新华社济南9月26日电 近几年我国大力发展奶山羊，大批羊奶投入市场，这对我国今年在大大减少奶粉进口量的情况下，实现奶粉敞开供应，起了积极的作用。

据统计，去年全国生产羊奶制品七千多吨，占全国奶制品总量的15%。今年以来，羊奶制品的数量比去年同期又有大幅度增加。全国羊奶制品业发

展较快，仅陕西、山东两省已建成乳品厂56个。羊奶粉的感官和理化指标比过去都有提高，口味也有所减轻。有些乳品厂还试产了羊奶制品新品种，利用羊奶制干酪、麦乳精、糕点、糖果、冷饮等。

去年全国奶山羊基地县会议以来，我国各地奶山羊发展很快，到去年年底，全国奶山羊已达到了二百多万只，比上一年增加

66%；生产羊奶4.7亿斤，比上一年增加2.6倍。今年以来，奶山羊和羊奶收购量又有大幅度增加。仅据山东省12个基地县6月底的统计，奶山羊的头数比去年又增加26%，羊奶收购量，接近去年全年的水平，羊群质量也显著提高。

国务院批转卫生部等四个单位的报告

加强药政管理 禁止制售伪劣药品

新华社北京9月28日电 国务院最近批转卫生部、公安部、工商行政管理总局、国家医药管理局四个单位《关于加强药政管理，禁止制售伪劣药品的报告》，要求各省、市、自治区认真贯彻执行。

国务院批语指出，当前有些地方出现乱制乱售伪劣药品的现象，坑害人民，破坏社会治安，对内外影响很坏。希望各地区有关部门加强对药品的管理，严格执行药品检验制度，未经省、市、自治区卫生厅（局）批准，不准随意制售。对制售伪劣药品者要严肃处理，情节严重的要依法惩办。

青海提前完成全年外贸收购计划

据新华社西宁9月28日电 青海省今年以来，因地制宜，扬长避短，狠抓畜产品和矿产大宗骨干商品出口，已经提前四个月并超额4.4%完成了国家下达的今年外贸收购计划，收购总值比去年同期增长74.27%。青海省的畜产品和矿产资源丰富，发展外贸有比较大的潜力和优势。今年青海省粮油食品进出口分公司积极组织活牛出口，到8月底已运抵香港2,951头。

身先士卒知人善任的好厂长钟开龙

“向科学技术要时间，把十年浩劫造成的损失夺回来！”这是1978年钟开龙当厂长时立下的誓言。两年过去了，内蒙古第二机械厂确实发生了翻天覆地的变化：分裂的职工队伍团结起来了；杂乱无章、垃圾成堆的厂区由整洁化、规格化、花园化代替了；生产蒸蒸日上，月月超额完成计划，企业由亏损变成了盈利。更可喜的是，一场改造设备，提高产品质量，向科学技术要时间、要产品质量的战斗正在全厂火热的展开。

这场战斗的总指挥就是厂长钟开龙。他每天都和他的战友们——总工程师、总设计师、生产技术人员、科研人员、工人以及从外地请来的专家们会师在生产第一线，对每一张图纸都要认真地进行审核，施工中出现的问

题他马上组织力量去解决，正常生产他也要抓，有时还要穿上劳动服和工人们一起干。在改造设备、提高产品质量的战斗中，钟开龙既当指挥员，又当战斗员、服务员，哪里有困难、哪里有问题，他就到哪里去。有时他亲自去跑材料，给第一线的广大职工增添力量。但钟开龙认为，作为厂长，光身先士卒是不够的，因为个人的才智和力量是有限的，要完成20项重大设备改造工程，必须大胆培养、使用生产技术人员，充分发挥他们的积极性和创造性。有一名技术人员叫王鹤鸣，很有才华，勤勤恳恳，钻研业务，做出了很突出的成绩，但在“四人帮”横行时，不仅入了党，还受到了“只拉车，不看路”、“走白专道路”的批判，最后被排挤走了。在这次

改造设备中，钟开龙首先想到了王鹤鸣，并特地把他调了回来，任命他当一项重要改造工程的总设计师，还先后派他到日本、奥地利等国去考察和学习。日本、奥地利等国考察和实习回来后，结合本厂生产实际，终于设计出了具有世界先进水平的冶炼新工艺，使他的才干得到了充分发挥。

钟开龙是1952年毕业于的大学生，又去苏联学习过，学有专长。但他担任厂长职务以后，仍感知识不足，抽时间攻读电子学和光学。他本来俄语和英语水平是较高的，但他为了更好更快地读原文科技书籍，他又开始学德语和日语。他还广读各种科学技术书籍，他的知识，就是这样积累起来的。张德海（据《内蒙古日报》）



鼓励社员扩大家庭副业种好自留地

集体生产和个体经济都得到迅速发展，开始富裕起来

据新华社哈尔滨9月27日电 新华社通讯员朱宏轩，新华社记者景博报道：最近，我们访问了黑龙江省双城县韩店公社韩店大队，看到这个大队的集体生产搞得很好，社员自留地和家庭副业生产也搞得很好。男女社员从早到晚，有些忙着干集体活，有些精心侍弄自留地，或是在家里从事养猪、养兔、养鸡、养奶牛、编织等家庭副业生产，或是外出赶集买卖农副产品。家家户户没有闲人。

韩店大队有耕地近7,000亩，2,400人，男女劳动力470个，每个农业人口占有耕地近3亩，每个劳动力担负近15亩。前些年，这个大队的农田耕作主要依靠人力畜力，剩余劳力不多。近两三年来的，农业机械化水平不断提高，翻地、播种、中耕和场上作业的50%左右实现了机械化，腾出三分之一以上的劳动力。生产队经常出现社员排队向队长要活干，队长派社员轮流干活，你今天干，他明天干，实在没干的，就放假三天五天、十天八天，误工浪费严重。

怎样解决这些剩余劳动力的出路，成为进一步发展生产的一个重要问题。去年年初，韩店大队党支部总结过去一些社员种好自留地，发展家庭副业，多生产农副产品，增加收入的经验，认为鼓励社员扩大家庭副业，精耕细作自留地，是容纳多余劳动力最快、最有效的办法。经过干部、社员充分讨论，韩店大队对安排剩余劳动力扩大家庭副业、种好自留地，采取了几项措施：

一是减少社员向生产队的工数。过去大队规定每个劳动力一年要向生产队投320个工日。从去年开始，只要求每个劳动力在春播、夏锄、秋收三个农忙季节向生产队投120个工日，其余时间都由社员自己支配，发展家庭副业和种自留地。

二是取消对家庭副业和自留地生产范围的限制。过去曾经规定自留地要以种植粮食为主，家庭副业也只能在家里搞。现在，确定自留地除按国家规定禁种罂粟外，各种经济作物、蔬菜、药材等都可以种植，不加限制。家庭副业只要不损害国家和集体的资源，不投机倒把，可以在家里搞，也可以外出搞。

三是生产队把一些经济作物、养殖业和零星地块、闲田隙地，包给一户或几户有剩余劳动力的社员，定工定产，多收归己。

四是生产队给社员积极提供必要的化肥、良种、仔猪、牛、羊、兔等，扶持扩大家庭副业，种好自留地。

五是鼓励社员自产自销自留地和家庭副业生产的农副产品，可以在当地的农村集市上自行销售，也可以运到外地去销售。实行这些措施，使全大队的剩余劳力很快得到安排，广大社员的积极性大大提高，集体生产和个体经济都迅速发展。去年，全大队粮食丰收，向国家交售商品粮64万斤，比1976年增加12万斤，一年还清61,000元的贷款，每人平均收入由上年的89元上升到108元。今年夏季小麦又获得增产。去年有70%的农户自营部分收入达500元以上，少数也有二三百元，同从集体获得的收入差不多。有些户种的自留地和家庭副业收入超过了集体分配的收入。今年以来，发展家庭副业、自留地和社员包种集体地的生产又有了进一步发展，到目前，许多农家的经济收入已有三四百元，还出现了不少冒尖的富户。

我国自然保护区将增加到三百多个

保护区面积将由171万公顷扩大到960万公顷

据新华社成都9月28日电 我国自然保护区的初步方案已于最近拟订。按照这个方案，全国自然保护区将由现有的72个增加到300个以上，保护区面积将由171万公顷扩大到960万公顷。这项规划是最近在成都召开的全国首次自然保护区区划工作会议上提出来的。

区划自然保护区，是自然保护事业中一项基本建设。对保护自然环境和自然资源，拯救某些濒于灭绝的生物种源，监测人为活动对自然界的影

响，促进科研、生产、文教、卫生、旅游等事业的发展，都具有重要作用。参加这次自然保护区区划工作会议的有关部门负责同志和科研单位的专家、代表就

物理学会、宇航学会举办，各有关单位支持

现代光学实验班花钱少收效快

据新华社北京9月28日电 最近在北京举办的现代光学实验班，没有向国家申请专款，就使八十多个科技人员得到了一次很好的学习机会，为我国现代光学的教学和科研工作做出了贡献。

这个实验班由中国物理学会和中国宇航学会举办，得到了北京环境特性研究所和北京师范大学等单位的积极协助和支持。实验班用20天时间，进行了“全息照相和光信息处理”的30项实验，使来自全国各地参加这个班的52个高等

校、13个科研单位和工厂、部队的副教授、讲师、工程师和科技人员，通过亲自动手，基本上掌握了现代物理光学的大部分基础实验。有了这个基础，他们就能比较顺利地各自开展新课题的研究。

这个实验班使用的10套实验设备，价值几十万元，是向清华大学、中国科学院力学研究所、长春光学精密机械学院等高等院校和科研单位免费借来的，实验使用的材料等费用，是向参加人员在单位分别收取的。这个实验班由群众组织出面举办，各有关单位以支持、花钱少，收效快，这种办法值得提倡和推广。

言摘登”，令人耳目一新。这使我们感到，人民代表在真正行使当家作主的权利。人们把群众的意见和要求称之为“呼声”、“呼吁”。各级领导和有关部门应当在“应”字上做好文章。

据《北京日报》报道，密云县革委会、北京市民委和供销社，根据市人大代表提出的照顾大同回民生活，尊重少数民族风俗习惯的要求，很快恢复和新建了部分回民副食店和食堂，受到广大回民的欢迎。这种重视人民代表意见，努力改进工作的态度值得发扬。

当领导的都希望自己的话能收到“一呼百应”之效，然而有一些同志却对群众的要求和意见听不进去，甚至“百呼”而不应。要健全民主生活，发挥群众积极性，这种官僚主义态度是应当改一改的。新如



在许多城市里，从早上五、六点钟起，“百车争鸣”的“马路汽车喇叭”就开始演奏，直到晚上八、九点钟方近尾声。天天如此，似乎习以为常。但说句老实话，那实在是见怪不怪，出于无奈！

一年多之前，《人民日报》曾刊登一位国际友人的来信，说住在北京饭店的人，常被早上5点钟的汽车喇叭吵醒，并指出这种噪音污染是完全可以避免的。当时，在全国引起很大反响，不少地方提出了改善措施，情况有些好转。然而，事隔一年有余，在首都，此种状况却没有多大改善。

噪音污染不可轻视！科学已经证明，超过80分贝的噪音汽车喇叭声，不仅可使广大听众神经衰弱症，就连司机也不得幸免。迫切希望有关方面采取措施，尽快禁演这种“马路交响乐”。王康南

“呼”与“应”

报纸一大版一大版的人大代表、政协委员的“发

治原必先治山

——河北省太行山区林业建设调查

最近，记者在河北省太行山区采访，看到邢台县多年坚持以生物措施和工程措施相结合的办法治理山区，在荒山上植树造林比较多，取得的经济效益也比较好，使危害下游的洪水径流量和水中含沙量大为减少。

邢台县山区占全县总面积的84%。据县志记载，在北宋以前，这里森林茂密，山青水秀，所谓“七里湾八里滩，四十里不见天”，就是当时森林茂密的写照。这以后经过几百年的乱砍滥伐，使全县“光山秃岭和尚头，洪水下边遍地流”。每到洪水季节，山洪下泄又威胁着下游人民。真是“穷了上游，害了下游”。邢台县下边两个县的群众说：南和县、任县不水灾，就怕邢台四道川。

这次，记者沿着邢台县南部的路罗川，进入深山区，然后穿过中部的浆水川，将军墓川，最后绕到北部的宋家庄川，看到沿途一座又一座绿化了的大山，松柏洋槐戴帽，果树缠腰；那层层果林梯田，远远望去，蔚为壮观。据县林业局介绍，全县绿化大小山头已达一千四百多个，并建成了15个集中成片的万亩林，30多个集中成片的千亩林。两个20万株的板栗基地，还正在建设一批核桃、柿子、枣仁、蚕桑、花椒等经济林木基地。

邢台县大力发展林业，绿化山区，经历了曲折的过程。

50年代初期，人们的精力主要放在筑坝拦洪上。虽然少数地方也种了一些树木，水和打坝、挖鱼鳞坑、水平沟等工程措施互不联系。结果，1956年一场洪水，百分之八、九十的各方坝淤平或冲毁。但是，多数的地方没有从这次失败中找出教训，而继续筑坝拦洪。1963年，海河流域发生特大洪水，惨遭经营7年的各种工程又几乎一扫而光。可是，这个县的冀家村公社胡家楼大队的寺沟却经受了这场特大洪水的考验，在别的地方被冲得七零八落的情况下，这里树木茂盛，各种工程和耕地完好无损。

寺沟，原来是“逢雨就泻吐，无雨渴死牛”的“光屁股沟”。从1955年开始治理，栽树筑坝，沟坡兼治。1963年前这里造林一千一百多亩，占宜林面积78%，并采取了許多工程措施。1963年8月间，虽然9天降雨达1.183毫米，可是基本上做到了“洪水不出沟，泥土不下山”。据当地水文站测量计算，当时寺沟产生山水25个流量，但只流出5个流量，泥沙流失量比治理前减少94%。

邢台县抓住寺沟这个典型，在山区推广。据县有关部门介绍，全县山区经过这些

年的综合治理，大约有三分之一的荒山沟达到或接近寺沟当年治理的标准，使水土流失大大减少。与治理前比较，在同等条件下，洪水径流量减少57%，水中含沙量减少47.7%。

可是，象邢台县这样的典型，在太行山区并不多，就是邢台县，面上的治理也不平衡，残次林较多，特别是浅山丘陵区治理还很差。太行山没有植树造林的面积还占宜林面积的一半以上。仅据涿源、阜平、平山、涉县、武安等12个县的统计，尚有宜林荒山一千一百六十多万亩。全省水土流失面积仍然高达4,000万亩以上，平均每年流失泥沙1.17亿立方米。

造成这种严重情况，从根本上说，是极左路线的干扰破坏。但是，一个无法回避的历史事实是，在治理山区与治原的关系上缺乏科学态度，而在山区建设上又片面强调“以粮为纲”，忽视了林业建设，甚至大量破坏山林。几十年来，河北省把绝大部分农业投资都放到了水利建设上，一些干部对记者说，如果能拿出根治海河10%的投资和劳力，用于治理荒山，发展林业，今天河北的情况就会大大不同了。许多专家认为应该冲破部门分工的局限，从整个海河流域综合治理着眼，治山治水一起抓，生物措施和工程措施一起上。要打破水利局管治水、林业局管造林的互不联系的管理方式，真正把林业建设放到农业基本建设的重要位置上。

新华社记者 陆笑萍 谢石言
(本报有删节)

吉林鼓励农民多种水稻

据新华社长春电

吉林省的长春地区东部和吉林、通化、延边等地水利条件较好，农民有种植水稻的习惯和经验，但是由于过去的有些政策规定不合理，影响了稻农的生产积极性，水稻生产发展很慢。最近，吉林省人民政府作出决定，对种植水稻的有关政策作了如下调整：

一、调减稻谷征购基数，增加稻农收入。对1971年前的纯水田生产队的粮食“一定五年”征购基数，调减30%（不包括农业税），使其超购加价部分接近于杂粮产区的超购比例。

二、水稻单独计算征购，保证水稻有超购加价款可得。水旱田混合的生产队粮食“一定五年”征购基数不变，但要将水稻和杂粮分别计算。水稻征购基数的确定，一般的队按最近五年每年实际完成征购基数的80%作为今年的征购基数；水稻超购量占20%以上的队，减去超购部分即为今后的征购基数。水稻征购基数确定后，其余部分为杂粮征购基数。

新华社南京9月28日电

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

这篇太行山区调查值得一读。它以生动的事实说明，治理荒山要按照客观规律，贯彻水土综合治理的方针。这是山区建设中的一个重要问题。

我国山区面积大。长期以来，有些地方由于不认识保护林业的重要性，乱砍滥伐，毁林开荒，过去山青水秀，如今变成了光山秃岭，水土流失十分严重。这不仅使山区人民深受其害，而且还危害了平原地区的农业生产。我们应该真正吸取教训，提高认识，切实纠正过去那种错误的做法。

因地制宜是农业生产的根本原则，山区生产也不例外。实践证明，山区生产是不宜于以粮为纲的。而应当根据大山、半山、丘陵区的不同特点，实事求是地确定不同的生产重点，或者以林为主，或者林牧结合，或者林粮结合，开展多种经营。邢台县深山区，开头有什么树种就种什么，成活率不高。后来改种适合当地自然条件的树种，成活率高了，但在短期内收益不大。再从经济效果考虑，种了一些经济价值较高的果树和当年可以得利的刺条、酸枣等。这样从实际出发，长短结合，以短养长，就获得了比较好的经济效果。

治理荒山要水土综合治理。邢台县深山区的寺沟，实行沟坡兼治，一方面大量植树造林，一方面挖了很多鱼鳞坑，修筑了很多水平沟、谷方坝、小塘坝，这样，基本上做到了“洪水不出沟，泥土不下山”。改造自然，工程措施和生物措施应当密切配合。采用水库、水坝、渠道、泵站等工程设施，可以对水进行拦、蓄、引、提、调、输、送。造林种草，可以对自然降水进行生物涵养，并调节地表径流，保持水土。据科研单位在西北黄土高原研究，在总降雨

量340毫米的情况下，林地泥土冲刷量每亩为4公斤，草地为6.2公斤，耕地为238公斤。工程措施的作用和生物措施的作用，是相辅相成、互为补充的。任何思想认识上的片面性和绝对化，实际工作中的单打一，都会造成不良的后果。建国三十多年来，我国以改土治水为中心的农业基本建设，取得了很大的成绩，对防止旱涝、减轻水患，促进农牧业生产的发展，起了重要作用。但是，在相当长的一个时期里，由于缺乏经验，我们领导部门在农业基本建设的指导方向上，对造林种草等生物措施严重地忽视了。因此，目前有必要大力强调生物措施的重要性。今后，水利工作还要搞，同时要搞水利的劲头搞林业，使工程措施和生物措施密切配合，把治山和治水统一起来。

治水要治山。我国有些河水患频繁，造成灾害的自然因素是多方面的，有水文气象方面的因素，有河道泄洪能力方面的因素，等等。山区是大小河流的发源地，如果上游山区森林植被很少，一旦遇到集中暴雨，往往造成中、下游洪水泛滥。而在林区，河川的汛期一般比无林少林区推迟半个月至一个月，径流的集中程度也缓和得多。群众说得好：“山上多种树，等于修水库，雨多它能吞，雨少它能吐。”我们根治水患，兴修水利，抓好河流上游山区的植树造林，是对河水患实行综合治理的一个重要方面。海河的各支流大都发源于太行山，如果太行山区都象邢台县深山区那样植树筑坝，很有利于治理海河，再加上中、下游的水利工程和河北平原地区绿化等措施，那么，根治海河之日就会不远了！

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

加快山区建设

实行水土综合治理

本报评论员

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

量340毫米的情况下，林地泥土冲刷量每亩为4公斤，草地为6.2公斤，耕地为238公斤。工程措施的作用和生物措施的作用，是相辅相成、互为补充的。任何思想认识上的片面性和绝对化，实际工作中的单打一，都会造成不良的后果。建国三十多年来，我国以改土治水为中心的农业基本建设，取得了很大的成绩，对防止旱涝、减轻水患，促进农牧业生产的发展，起了重要作用。但是，在相当长的一个时期里，由于缺乏经验，我们领导部门在农业基本建设的指导方向上，对造林种草等生物措施严重地忽视了。因此，目前有必要大力强调生物措施的重要性。今后，水利工作还要搞，同时要搞水利的劲头搞林业，使工程措施和生物措施密切配合，把治山和治水统一起来。

治水要治山。我国有些河水患频繁，造成灾害的自然因素是多方面的，有水文气象方面的因素，有河道泄洪能力方面的因素，等等。山区是大小河流的发源地，如果上游山区森林植被很少，一旦遇到集中暴雨，往往造成中、下游洪水泛滥。而在林区，河川的汛期一般比无林少林区推迟半个月至一个月，径流的集中程度也缓和得多。群众说得好：“山上多种树，等于修水库，雨多它能吞，雨少它能吐。”我们根治水患，兴修水利，抓好河流上游山区的植树造林，是对河水患实行综合治理的一个重要方面。海河的各支流大都发源于太行山，如果太行山区都象邢台县深山区那样植树筑坝，很有利于治理海河，再加上中、下游的水利工程和河北平原地区绿化等措施，那么，根治海河之日就会不远了！

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

机，可提高亩口粮水平。

以县为单位，对完成当年水稻征购、超购部分的水稻，实行省县分成，省四县六，县分成部分，可以自行安排使用，包括在粮食销售指标内。

利用风力能源为农业生产服务

兴化县安装高速风力机

一种能够利用风力能源带动机械工作和发电的高速风力机，已被江苏省兴化县应用到当地农业生产服务上来。目前，这个县已拥有11台这样的高速风力机。

地处苏北里下的兴化县，地面开阔，临近黄海，年平均风速相当于3级风，相当于4级风的时间在1,500小时以上，风力资源比较丰富。历史上，这个县就有利用风力提水灌溉的习惯。今年4月份，兴化县正式成立县风能利用领导小组，一面恢复利用原有的风车，一面进行高速风力机的研究试制工作，在全县增设了高速风力机试制点。

经过初步试验，这种高速风力机具有灌溉、加工农副产品和发电等综合利用的功能。一台高速风

我国商品牛生产基地建设初见成效

加强企业管理 扭转前松后紧

大同机车厂实现均衡生产

本报讯 铁道部大同机车厂采取的措施，加强企业管理，认真解决生产前松后紧的问题，取得明显效果。今年1至8月，月月提前完成生产任务，日均均衡率达到93%；铁道部的机车质量指标创历史最好水平。

大同机车厂是一个大型生产蒸汽机车的工厂。过去，由于管理混乱，月初没活干，月底连轴转，生产长期处于前松后紧的状态。每到月末生产任务一紧，科室干部就下车间，后方人员上前线，白天黑夜搞会战。如此年复一年，恶性循环，致使产品质量下降，物资、能源消耗增加，人身、设备事故增多，影响了各项经济指标的完成，阻碍了生产的发展。

去年，这个厂领导对造成前松后紧的原因进行了认真分析研究，根据生产特点和存在的问题，采取了有效措施，使生产逐步走上了均衡的轨道。他们主要抓了以下几件事：

合理储备在制品。他们针对过去零部件在制品数量长短期不定的问题，根据各个零部件加工周期长短和数量，

制定了生产期量标准。全厂各生产工序按照期量标准组织生产，使在制品做到储备比较合理，从而改变了过去那种停工待件、生产脱节的现象。

实行产品质量评级论等的考核办法。他们对116项主要零部件规定了质量标准，并将质量标准印发给各个工序的操作者，按照质量标准严格进行考核。从第一道工序抓起，做到不合格的原材料不投产，不合格的毛坯不加工，不合格的零部件不组装。通过对产品质量分等论级考核，产品质量明显提高，大大减少了因质量低劣造成的返工、报废现象。

平衡生产能力。在调查研究的基础上，他们对全厂的生产能力进行了鉴定，发现有的工序生产能力强，有的工序生产能力弱；有的地方人力紧张，有的地方人力浮于事。他们就从劳动组织、设备负荷、生产作业面积等方面进行了适当调整，使生产能力大体平衡。同时，还根据专业化的原则，调整、充实了一些车间和科室的领导班子。

加强设备维护保养。过去，这个厂由于单靠设备、拼体力应付生产局面，致使不少设备长期带病运转，严重失修，常因停机造成生产中断。从去年开始，他们严格执行设备维护保养制度，定期进行检查评比。此外，他们还狠抓设备的预检预修，做好易损易耗件的储备。对单一、关键设备，实行专人负责、“特级护理”，使设备的完好率不断提高。

严格考核奖励制度。他们采用小指标百分考核订奖的办法，把各项考核指标分层次下放，实行工厂对车间、车间对班组、班组对个人三级考核，使每项生产计划落实到机台、人头，做到个人保班组，班组保车间，车间保工厂。在奖金分配上实行多超多得、不超过，完不成任务扣发一定工资。

马德宝

“铁牛医院”

帮助解决一下吧。”可是得到的回答是：“我们厂没有柴油机零件，实在无能为力”。大队干部和驾驶员只好雇了一辆汽车，连夜把拖拉机运往扬州去修。当载着拖拉机的汽车快驶到扬州城时。由于心急、路不熟，司机违章行驶，发生了翻车事故。大队社员为此事气愤极了，写信质问厂方：“……如果拖拉机是进口的零件坏了，难道还要我们跑到外国去修理吗？”这件事在“清拖”厂引起了很大震动。厂领导感到只管生产，不抓为用户服务是不对的。

清江拖拉机厂主动和扬州柴油机厂联系，经过协商，由“扬柴”派出技术工人，带来柴油机零配件，在“清拖”联合开办用户服务部。

这两个厂的用户服务部开始营业后，上门服务求“医”的，一切手续都由服务人员代办。

闪光的事业

记天津市营业员王娟

王娟，她那两只巧手把熠熠发光的扣子拼凑成各种各样的图案，货架上、柜台下花团锦簇，绚丽多彩。人们赞誉她从事的是闪光的事业。

王娟是全国劳动模范，天津市劝业场的营业员，今年23岁。

她经营的扣子平时有二百多个品种，展销时增加到四百多种，什么电木的、电玉的、镀银的、罗甸的、有机玻璃的……这些扣子的产地、规格、价格、特点，她都能顺口答出。什么颜色、款式的衣服配什么样的扣子？城市青年喜欢什么样的扣子？农村姑娘爱好什么样的扣子？不同职业、不同性格的人有什么不同要求？王娟心里好象装着一本“配扣谱”，能熟练地解答顾客的询问。近来，常常有人给她写信、汇款或寄来衣料样品，托她配扣子。今年春节前，一位远在新疆的女知青来求，托她给女儿配几套扣子。可是儿童用的扣子，色彩平淡，样式简单，怎能使这位母亲满意呢？王娟走访了工厂，向设计人员请教，随后，她自己拿起画笔，设计了一套儿童扣，其中有小猫、小鸟、小猴子，共17个花型。目前，工厂根据她的设计图案正在组织生产。

王娟美学的柜台外面，常被顾客围得水泄不通，有买东西的，也有专门来向她学习的。浓眉大眼的王娟，扎着短辫总是笑容满面地接待每一个人。她一边回答问题，一边帮

上海手工业局通过补偿贸易和联营方式

开展跨省市联合销售业务

据新华社上海电 在经联合的道路上起步比较早的上海市手工业局，今年又开展了跨省市联合销售的业务。

这个局从去年4月以来，同7个省市、14个企业，通过补偿贸易和联营方式来扩大生产，取得了不少成果。他们在实践中感到，要进一步把经济搞活，还必须把广开生产门



大地牌风雨衣，是上海永新雨衣染织厂自织、自染、自制的名牌产品，已有近50年的历史。这种雨衣样式新颖，美观大方，在春秋风雨衣节男女老少均可穿用。大地牌风雨衣曾远销澳大利亚、加拿大、美国、日本、香港和澳门等地，最近在北京东风市场展销，很受顾客欢迎。

徐建中摄

“铁牛医院”不但认真搞好“门诊”，还经常组织小分队“出诊”。今年5月，河南省尉氏县大队大营公社徐符庄大队一台东风—50拖拉机出了故障。“清拖”服务部接到这个大队的电报，立即派了两名技术工人，带上配件，日夜兼程，赶到那里。用户没想到修理工人来得这么快，实在在过意不去，弄了一桌酒菜为他们“洗尘”。但两位修理工人和驾驶员只要了几碗开水，泡着吃了带来的干粮，就干起活来，很快把拖拉机修好了。

“铁牛医院”不光治“病”，还注意防病”。凡是上门来修机的，他们都要给驾驶员讲解常见故障的排除方法和保养知识。今年以来，“铁牛医院”已给河南、河北、山西、内蒙古、北京等地350多名驾驶员上过课，其中60%的驾驶员掌握了常用维修保养知识。服务组的同志风趣地说，这样也算算是培养了一批铁牛“赤脚医生”。

吴瑞元 吕兵

着挑选商品，等顾客把东西挑好了，王娟把帐也算好了。有人说她是手、眼、嘴和脑子同时并用。

这两年，表扬她的信很多，有的青年不服气，怀疑表扬信是王娟的同学、亲友写的。劝业场领导就把王娟的符号多次变换，而对王娟的表扬信反而越来越多。在一次座谈会上，一位青年同志说：“我们和王娟同志的差距，主要是缺少硬功夫。”

王娟的硬功夫是练出来的。有人推算，王娟每天接待的顾客有三千多人次。接待这样多的顾客，每天要说多少话！王娟的答话，是下过苦功的。开始时，顾客问一句她答一句，人们嫌她说的少。以后一问一答，又有人说她“贫嘴”。怎样把话说得恰到好处，王娟借来录音机，把顾客的对话录下来，然后放给自己听，琢磨哪句该说，哪句不该说，哪句说好了，哪句没有说好。她常常为了琢磨一句话，更深夜静也不肯去睡觉。比方说在答话中加上个“好”字，“好，我给你拿”，“好，您稍等一会”，“好，欢迎您以后来”，显得文明礼貌，就是她一面听录音机，一面回忆当时顾客的表情，琢磨出来的。

包包是营业员必须具备的本领。扣子柜台上的包装纸有的只有豆腐干大，要把包包得有棱有角，并非容易。王娟为了包包，把家里的大豆、黄豆、小豆都鼓捣出来，拆了包，包了拆，练了多少回啊！

为了体察顾客的心理和爱好，王娟不断地观察总结。有一次，一位农村姑娘拿着一块紫色衣料，要配一次有机玻璃扣。王娟根据对城市青年的观察，建议她配紫色扣，颜色显得调和。那位姑娘听后，跟同来的伙伴商量一阵，还是要配红色的。从此，王娟悟出了城市青年和农村青年的不同爱好，前

地观众和外出出售手工艺品、纪念品、章、文具、皮革、皮包等。

二、联合开设特约经销部。今年以来，上海市手工业局的三个公司已先后在杭州、金华、郑州三地开设了上海日用五金、塑料制品、照明灯具等四个特约经销部，由上海提供货源。上海手工业局还先后在天津市劝业场和沈阳市机电设备公司仪表站，设立上海仪器仪表产品的长期展销点。

三、设立新产品试销点。上海玩具公司、灯具公司在外地一些商业批发站、大型百货商店和专业商店建立了新产品试销点。双方签订协议规定，由上海优先提供新产品，让对方试销三个月后再结算付款，如果销售量不满一半，剩余的产品可以退货，退货运费由上海方面承担。

本报讯 记者尤洪、陈宝善报道：中国人民银行蚌埠市支行把暂时不用的专项贷款贷给急需用的其它单位，加快了资金周转，推动了生产发展。

让一个钱顶几个用

中国人民银行蚌埠市支行把暂时不用的专项贷款贷给急需用的其它单位，加快了资金周转，推动了生产发展。

本报讯 记者尤洪、陈宝善报道：中国人民银行蚌埠市支行把专项贷款暂时用不上款项灵活运用，贷给急需资金、发展吃穿用和出口商品的工厂，收到良好效果。

今年初，国家给蚌埠市1,200多万元的轻纺工业专项贷款，计划贷给8家重点轻纺企业。但由于专项贷款指标下拨较迟，上述用款单位一下用不完，按照常规，银行只能把这些款子放在金库里。这个支行认为，在四化建设中，银行有责任加快资金周转，改进贷款发工作，让一个钱顶几个钱用。他们掌握了这些重点单位今年实际用款数目和暂时不用款的金额；然后经过调查研究，审查批准，将暂时用不上的款项作为中短期设备贷款，贷给急需用的其它单位。到六月底，蚌埠市支行已拿出800多万元，贷给本市毛纺厂、针织厂、酒精厂、食品厂等46个企业，用于挖潜、革新和设备改造。

扶持发展市场急需产品收到成效

中国人民银行所属各分行从去年开始办理各种中短期专项设备贷款，到今年6月底已贷出200.77亿元。这笔贷款除用于发展轻纺工业外，还包括用于能源工业及交通运输业等专项设备贷款。从四川、浙江、湖北、上海、天津等省、市来看，这些贷款对支持企业增加生产，改善市场供应已经取得了较好的效果。

天津市发放的1,100万元的中短期贷款，用于轻纺工业配套项目就有35项。到今年5月份已有30个项目陆续投产，增加产值646万元。浙江省的灯泡一直是紧缺商品，银行贷款15万元，添置了一些设备，形成了一条新的生产线，年产量由73万只增加到200万只，基本上满足了本省需要。湖北省交通部用中短期贷款购买的载重汽车，今年第一季度就增加货运收入1,300多万元，同时也加快了商品流转。

各地人民银行在发放这笔贷款中，十分注意支持那些投资少、见效快、收益大的老企业进行挖潜、革新和改造。四川省人民银行去年对简阳、合川等五个糖厂发放了1,082万元的贷款，进行榨机改造、余热发电、综合利用等，使这五个糖厂新增日榨能力2,500吨，全年增加产值1,729万元，增加白糖11,000吨、酒1,800多吨、文化用纸2,300吨，增创效益684万元。

各地人民银行还通过发放中短期贷款，扶持了一些城镇集体企业的发展，对安置待业青年起了促进作用。浙江省人民银行，去年对582个街道集体企业发放贷款1,500多万元，使这些企业扩大了生产能力，同时全省在街道企业安置了待业青年29,000人。

实践证明，银行这样灵活行事的好处甚多，加快了资金周转，同时把一批工厂经济搞活了。蚌埠市第二制药厂今年第一季度接到一批出口药品生产任务，急需15万元购置设备，支行通过调查，认为是一个投资少、收效快、创汇高的项目，马上如数贷给。这个厂仅用两个月就扩大了生产能力，月产量比过去提高了7倍，所借贷款不到半年就全部归还。还有一些单位用这笔资金增产了牛奶、糖果、毛呢、服装、家具等大批短线产品，既搞活了生产，又繁荣了市场。

李青

辽宁发放商办工业设备贷款

中国人民银行辽宁省分行积极发放商办工业中短期设备贷款，主要用于冷饮、糕点、糖果、食品等商办工业的挖潜、革新、改造。到5月底，已落实贷款单位93个，贷款金额910万元，改造设备119项，其中有些项目已经投入生产。

李青

来函照登

编者按：本报8月8日一版头条新闻《杭州“盾牌”链条在竞争中领先》刊登后，北京液压件厂和北京密云链条厂的同志，曾多次向本报反映这条新闻的第三段即同北京有关工厂的情节与事实不符。这条新闻原载8月3日的《浙江日报》，我们转载时，既没有向《浙江日报》编辑部征询意见，也没有在北京同有关方面核实，致使这条新闻不真实的部分扩大了影响，造成了不良的后果。这个错误的出现，我们是有责任的，一定要从中吸取教训。现将北京液压件厂和北京密云链条厂的来信刊登如下：

（一）

人民日报编辑部：贵报8月8日头版头条转登的《浙江日报》报道《杭州“盾牌”链条在竞争中领先》一文，严重失实。我厂经过反复调查核实，认为有必要向贵报把事实真相澄清。

一、报道中说“一年前……摩托车厂对两家链条进行了一次特别考试”，其中所说的“当地企业”虽然没点名，实际上是说的我们厂，因为当时北京只有我们厂生产摩托链条。那么，事实究竟是怎么回事呢？

1973年，我厂生产的摩托车用四分之三链条正处在试制阶段。在到八达岭的爬山试验中，只有一辆车是爬坡换挡，坏了两条链条（而不是报道所说的“5条链条却断了4条”）。经过半个多月的试验，找出了存在的问题，取得了数据，然后针对存在的问题进行改进，并派出专人到兄弟链条厂学习取经（包括杭州链条厂）。一年后，即1974年，我厂生产的四分之三链条便上升为一级品。而报道却把7年前的1973年说成是“一年前”，把我厂为取得数据以提高产品质量进行的试验说成是“对两家链条厂的链条进行了一次特别考试”，这与事实不符。

二、报道中还说“一年前，使用杭州盾牌链条的某摩托车厂……尽管当该链条，每年给30万元补贴，……尽管给补贴，每年还亏损80多万元”。这里所说的某摩托车厂是指北京摩托车厂。我厂与北京摩托车厂是配套厂，该厂所用的摩托链条在1978年上半年以前都是我

厂生产的。我们就此事曾同北京摩托车厂负责人，他们不知道有这件事。多少有点工业管理知识的人都会知道，谁肯无偿答应30万元补贴？这30万元又出在什么名下？30万元补贴加80多万元亏损，反链条亏损费用就110多万元，而北京摩托车厂产品用链条全年费用是多少呢？

本着实事求是的精神，将我们的信发表，以挽回影响。

北京液压件厂（二）

编者同志：我们于8月9日、23日和31日曾接连去信3封，对贵报8月8日第一版题为《杭州“盾牌”链条在竞争中领先》一文提出质疑。在这段时间中，我们曾走访了《浙江日报》的该文作者、北京摩托车厂厂部办公室的两位同志和上海机电设计院科技情报研究所链条组某工程师。证明该文内容有失实。

真实情况是，某摩托车厂在1979年没受过国家任何补贴，也没有会同任何一家链条厂对链条进行过“特别考试”。当地有关链条厂也没有任何一家在1979年请某摩托车厂对双方链条进行高速奔上八达岭的对比双向试验。当地有关领导也没有答应给某摩托车厂30万元的补贴。北京液压件厂更没有核算过会有80万元的亏损。

人民日报转载《浙江日报》此文的作用，在于选择一些在竞争中得到发展的企业给予报道，以说明市场调节的促进作用。这本身是无可非议的，但登的竞争实例，太欠推敲。

北京密云链条厂

贵州贞丰布依族苗族自治县物资局

送货到苗寨

据新华社贵阳电 贵州省贞丰布依族苗族自治县物资局改变坐门等客的官商作风，送货到苗族、布依族村寨，极大地方便

了兄弟民族社员的生产和生活。贞丰县地处贵州省西南部山区，山多路险，交通不便，过去边远地区的

农民需用一根钢筋、配一个轴承，都得背着口粮跑两三天路，到县物资局购买。送货到村寨，这个物资局的营业额显著增加，仅据上半年统计，已盈利一万七千多元，创造了他们十多年来的最好水平。

手抬机动消防泵在新乡试制成功

新乡消防机械厂试制成功了B20手抬机动消防泵。它的特点是：重量轻，体积小，功率大，启动方便，出水量大，适用于中小城市、厂矿企业、广大农村，以及山区和道路狭窄、消防车不能进入的场地，是当前国内一种较先进的消防设备。最近经正式测试鉴定，汽油机的性能、吃水性能、引水时间、各种部件都达到质量要求，投入批量生产。

司清云

本报记者 吴元富 孟子君

《回忆井冈山斗争时期》出版

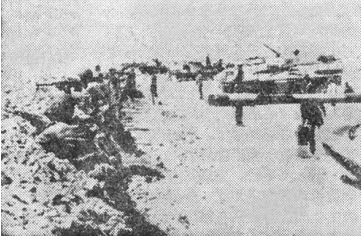
两伊武装冲突在伊朗境内激烈进行

伊拉克军队开进伊朗最大石油产区 伊朗继续轰炸伊拉克首都和石油设施

新华社北京9月28日电 伊拉克和伊朗之间发生的武装冲突今天已持续一周。目前战斗主要是在伊朗境内北部的希林堡、中部的迈赫兰和南部的霍拉姆沙赫尔3个城市及其周围地区进行。

据伊拉克通讯社报道，伊拉克军队昨天晚上开进了伊朗最大的石油产区——胡齐斯坦省的省会、离边界75公里的阿瓦士。报道说，这是伊拉克军队开进的第四个伊朗重镇，其他3个是希林堡、迈赫兰和霍拉姆沙赫尔。

据巴格达昨天夜里发表的战报说，在沿阿瓦士—苏桑公路



九月十三日，伊朗军队在德黑兰大街参加游行。
九月十五日，伊拉克地面部队准备进攻霍拉姆沙赫尔。
传真照片（新华社发）

伊拉克对叙利亚石油运输已经中断

新华社大马士革9月28日电 据阿拉伯叙利亚通讯社报道，叙利亚石油和矿业部发言人昨天宣布：“从伊拉克输到叙利亚巴尼亚斯炼油厂来的石油已从星期五（9月26日）上午起中断。”

发言人说：“这种中断是伊朗空军对伊拉克石油设施的轰炸造成的。”

报道说，伊拉克政府9月25日曾要求叙利亚政府允许它的石油继续输往塔尔图斯（巴尼亚斯炼油厂所在地）和黎巴嫩。叙利亚政府无条件地答应了这一要求。

叙利亚根据协议每年要从伊拉克购进300万至350万吨原油，用于巴尼亚斯和霍姆斯两个炼油厂。伊拉克运往黎巴嫩特里波利的原油也要经过叙利亚的领土。据估计，每年经过叙利亚的伊拉克原油至少有1,000万吨。

叙利亚将同苏联签署“安全合作条约”

新华社大马士革9月27日电 据黎巴嫩每日文摘《阿拉伯世界》今天报道，叙利亚新闻部长艾哈迈德·伊斯坎德尔·艾哈迈德宣布，叙利亚将很快同苏联签署一项“安全合作条约”。根据这一条约，苏联将向叙利亚提供实质性援助，包括在必要的时候向叙利亚派兵。

艾哈迈德是在接见巴黎出版的阿拉伯文《未来》周刊记者时讲这些话的。该周刊26日发表了他这一讲话。

艾哈迈德说，这项拟议中的条约“是对签署戴维营协议的伙伴们的沉重打击”。

美国担心波斯湾危机被苏联利用

华盛顿观察家认为，如果伊朗与伊拉克之间在军事方面发生冲突，超级大国可能干预，从而使冲突升级为一场范围更加广泛的战争的危险。不管引起冲突的原因是什么，多数观察家的一致看法是，苏联可以利用这一事件。因此，苏联将如何动作，人们必须予以特别的注意。

参议员杰克逊昨天在参院一委员会会议上指出，“对美国和所有工业国家来说，当前的局势充满了危险。”他说：“伊拉克输入从它在波斯湾的港口出口200万至250万桶石油，现在中断了，有可能被长期切断。同样，伊朗每天出口的六十万桶石油现在也失去了，而且可能在很长一段时期内不能恢复出口。这场冲突还可能使波斯湾的其他产油国也停止出口石油。”

《华盛顿邮报》的一篇文章说：“波斯湾对工业国家的繁荣也许比任何其他水域都重要，因为从中出产的石油几乎全部在那里装船，霍尔木兹海峡是波斯湾的唯一出口。”

同美国和西方其他工业国家不同，苏联无需担心失去波斯湾的石油供应；相反，它很想浑水摸鱼，从中渔利。正如杰克逊所指出的，如果伊朗的军事形势恶化，“那就会给苏联提供一个向波斯湾扩张的新机会。莫斯科可能会入侵伊朗北部，（……）后果将是深远的、十分危险的。”

据《纽约时报》报道，美国官员认为，如果伊朗与伊拉克之间在军事方面继续僵局，莫斯科同样可以利用。他指出，如果莫斯科得以插手调解活动和参与保证一项解决方案的实施，它就可以在整个波斯湾地区取得新的政治影响。

美国作家埃米尔·纳库斯25日在《巴尔的摩太阳报》撰文指出：“一场冲突很可能会发展到无法收拾的地步，后果将更加危险。”他说，如果冲突不加制止，“就会不知不觉地招致外国对波斯湾的控制”。

美国政府宣布，美国没有、也不会卷入伊朗和伊拉克之间的冲突。

此间舆论一致认为：冲突双方如能通过谈判和平解决争端，那是符合双方的利益的。同时也有利于国际上的稳定。

《芝加哥论坛报》发表社论，呼吁依靠波斯湾石油的国家进行调解，以结束战争。社论警告说，如果这些国家不出面调停，那末苏联就可充当调解人的角色，其后果“无疑将包含许多有利于苏联而不利于任何其他人的因素”。

德一提斯乎尔沿线发生了激烈战斗。伊拉克军队打死伊朗士兵80人，伊拉克自己伤亡30人。

另据路透社报道，伊拉克军方人士昨天说，伊拉克军队在攻打阿巴丹城时，俘虏了一名伊朗的3星将军，同时还抓到了其他7名伊朗军官和约150名士兵。伊拉克的炮兵连续第五天炮击阿巴丹炼油厂，使该厂的部分石油设施起火。

据德黑兰发表的公报说，伊朗飞机昨天两次轰炸了伊拉克首都巴格达，目标是巴格达机场和军营。公报说，伊朗飞机还轰炸了伊拉克的石油工业城市基尔库克，使那个城市的85%的油库、油站中断了工作。

据西方通讯社报道，目前的战斗已影响了双方首都居民的日常生活。德黑兰经常断电，并从昨天开始实行长达一周的不让私人汽车通行的禁令。许多加油站实际上停止供应汽油。巴格达居民在晚间常被空袭警报所惊醒，警报一响就切断电源，有时断电持续约20分钟。

霍尔木兹海峡能否保持畅通？石油能否安全外运？

西方国家对两伊冲突益感严重不安

新华社北京9月27日电 连日来，伊朗—伊拉克两国间燃起的战火，引起了主要依靠从中东地区获取石油供应的西方国家日益严重的不安。它们对于载运石油的船只能否不受阻地由波斯湾穿越霍尔木兹海峡至感关注。

伊朗和伊拉克原来都是中东地区举足轻重的石油输出国。但是，伊朗由于去年春天国内形势动乱，石油产量已经明显下降。据报道，其石油日产量由过去的600万桶，下降到这次战争前的150万桶；同时石油出口量也降到每天只达70万桶左右。伊拉克的石油日产量为350万桶，在石油输出国组织中居第二位；同时它当前又是仅次于沙特阿拉伯的世界第二大石油出口国，每天出口石油300万桶，其中两百万桶经由波斯湾外运。

但是，西方国家最担心的是：中东地区外运的石油能否安全通过霍尔木兹海峡，这对西方国家来说是生死攸关的大事。因为，中东地区是全世界石油生产的中心，在西方国家每天消费的近5,000万桶石油中，将近40%是通过这个海峡外运的。其中，日本石油进口的80%和法国石油进口的60%必须经由这一海峡出口。

哈克总统在德黑兰同伊朗总统会谈

新华社北京9月28日电 德黑兰消息：受伊斯兰会议组织的委托前来执行一项“善举”使命的巴基斯坦总统齐亚·哈克昨晚在德黑兰同伊朗总统巴尼萨德拜举行了会谈。伊朗总理拉贾伊也参加了会谈。

哈克总统今天在旅德接见记者时说：“伊朗还处在革命的阶段……和解和停战是行不通的。”在哈克昨天来这里之前，伊朗领导层已经表示了拒绝接受调停。他访问德黑兰之后还要到巴格达去。

哈克说：“理智将会占上风，我希望，两国会认识到这样下去对他们的利益都没有好处。请看（伊朗）阿巴丹炼油厂和（伊拉克）巴士拉炼油厂遭到损失吧。”

哈克总统后来还在德黑兰同巴勒斯坦解放组织主席阿拉法特进行了长时间的会谈。

阿拉法特是在在伊拉克—伊朗武装冲突扩大后到伊拉克和伊朗访问的。

美国谷物禁运使苏联肉类生产下降

本报讯 据合众国际社报道，美国国务院21日说，美国谷物禁运，已使苏联肉类生产大幅度下降。

美国国务院关于谷物禁运效果的这项声明指出，由于苏联无法抵偿由于得不到美国供应的谷物而造成的损失，所以苏联的肉类生产在今年春天和夏天明显减少。虽然莫斯科林官吹嘘说今年肉类供应将逐步增加，但是，现在平均每个苏联人的肉类消费量已“下降到5年前的水平”。苏联在今年头7个月的肉类生产，与去年水平相比，已下降了3%；具体说来，与去年相比，今年5月下降了5%，6月份下降了10%，7月份下降了15%。声明说，到明年1月份，即谷物禁运一周年的时候，苏联牲畜总头数将可能下降3%。

声明说，对苏联市场上的人发现肉店鲜肉供应短缺，“最近几个月，有许多消息说苏联肉类和肉类禽畜，因而引起工人骚动”。

美国对苏谷物禁运是从今年1月开始的。卡特政府拒绝把1,700万吨谷物卖给苏联，以表示对苏联入侵阿富汗的惩罚。

日本对法国帮助苏联建钢厂表示担心

本报讯 据法新社报道，日本外相伊东22日表示，日本政府对法国向苏联出售钢铁厂设备感到担心。

伊东在华盛顿举行的记者招待会上说，虽然日本在莫斯科入侵阿富汗之后大大削减了它同苏联的贸易，但是法国等国同苏联进行的贸易却继续照常。

伊东说，这是一种“十分难以容忍的不平衡的情况。”他对（向苏联出售钢铁厂）这类事情将进一步发展和扩大的可能性“感到担心”，希望“设法纠正这种不平衡”。因此，伊东要求“有关国家开会讨论这个问题”。

美国给赞比亚提供援助，赞比亚和赞比亚二十六日在卢萨卡举行的两党协定规定，（美国将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九七九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九八〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九八一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九八二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九八三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九八四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九八五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九八六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九八七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九八八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九八九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九九〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九九一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九九二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九九三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九九四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九九五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九九六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九九七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九九八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（一九九九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇〇〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇〇一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇〇二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇〇三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇〇四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇〇五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇〇六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇〇七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇〇八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇〇九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇一〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇一一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇一二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇一三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇一四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇一五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇一六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇一七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇一八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇一九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇二〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇二一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇二二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇二三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇二四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇二五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇二六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇二七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇二八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇二九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇三〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇三一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇三二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇三三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇三四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇三五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇三六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇三七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇三八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇三九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇四〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇四一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇四二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇四三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇四四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇四五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇四六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇四七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇四八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇四九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇五〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇五一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇五二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇五三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇五四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇五五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇五六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇五七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇五八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇五九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇六〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇六一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇六二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇六三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇六四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇六五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇六六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇六七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇六八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇六九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇七〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇七一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇七二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇七三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇七四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇七五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇七六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇七七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇七八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇七九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇八〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇八一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇八二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇八三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇八四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇八五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇八六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇八七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇八八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇八九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇九〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇九一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇九二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇九三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇九四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇九五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇九六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇九七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇九八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二〇九九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇四九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇五九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇六九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇七九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇八九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇九九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇一九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二四年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二五年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二六年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二七年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二八年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇二九年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三〇年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三一年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三二年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三三年）将向赞比亚提供一亿二千四百五十万美元，（二一〇三四年）将

2000年07月20日

蒲剑小集

郭沫若同志在《浮士德》小引里说：“浮士德博士是不知满足的个性发展的形象化。等到他感到有自满的情绪便瞎了眼睛，不久就成为了恶魔的俘虏。”

这是一种告诫，耐人寻味。

有的教皇还活着，但丁却点名把他打入地狱。

有战斗的作家，才有战斗的作品。

舞台上常出现包公的形象，因人民充满对这形象的希望。

法律不应是苍蝇拍，也应是老虎掌。

因死的张志新不止一个，活的张志新不止一个。可见人民的正气，并有建国信心。

如果用割断喉管的酷刑，就能制止正义、真理的呼声，那么，反动的统治者，可以大办割喉的学校。

那座建筑，

“群言堂”的匾额没有挂上去，

因为“一言堂”的匾额还未卸下来。

“渤海2号”沉到海里去了，不民主的傲慢专横，不科学的武断野望也沉下去么？

不能讲太阳有黑点，不能讲后羿射日神话，这不知道是属哪种教派的禁例？

有这么一幅相，它会有吹的大嘴巴，耐磨的唇皮，手脚却是短小无力。

“水浒传”有英雄之子“高衙内”的形象，我们的新闻内，给讽刺小说提供了题材。

成堆的乱麻，在期待着快刀早日光临。

每天清晨

骑自行车上班，真是一件惬意的事情。

光滑而又平坦的

路面，撒满

了玫瑰花瓣似

的朝霞，在浓浓的绿荫下向四方伸展。

无数亮晶晶的车

轮轴前后交错着在路上滚动，

撒下一串又一串清脆悦耳的铃声。

于是，在我的想象中，

这路，仿佛是一根根长长的五线谱，

一个车轴，便是一个个欢快的音符；

这路，仿佛是大地的舒展了它的健美的臂膀，

迎接奔向曙光，奔向新生活的

人们。然而，不管想象如何驰骋，

我总还是十分自然地会想起一些人，

想起那些值得敬佩的铺路者。

哦，朋友，你见过城市里的

铺路工人么？你见过他们工作时的情景么？

你一定见过，但你还未必仔细观察过。那是一些不畏辛劳的人，

那是一些激动人心的场面。那里的马路坏了，

勤劳的铺路者就来了，一根根挂着红白小旗的绳子在路中一拉，

便摆开了战场。要铺新路，首先得清除旧的

和坏的。早年，筑路工全凭人力破路，

那情形真有点惊心动魄。一个工人蹲在地上，

用一把铁钎夹住一根钉子，三个工人站在周围，

三把28磅的大榔头流星般地轮番落到钉子上，

一丝不紧，火星子、碎石子和汗珠子在一起闪烁着，

飞溅着。除了钉子，便是丁字镐，那也是笨重而又费力的

工作。现在，破路大多用上了汽锤，

这种用柴油作动力的凿路器只需一个工人操作，

一启动，便嘟嘟嘟地叫着翻起来，很

很响。

那么，当他休息的时候，让他

载歌载舞，欣赏欣赏，陶冶陶冶性情，难道不是很好吗？

但是，也有些单位和个人对这种毛边书提出疑问。

他们说：“上海文艺出版社的书籍，装帧设计一直是不错的，这次不知何故出版了这样一本不让人翻开的书？”

上海新华书店发行所也收到不少县、市、门市部来信，

把毛边书装帧设计认为是生产上的差错，

说成是未完成的半成品。有的书店来信说：“这种没有切边的书，

为什么出版社和发行所都没有发觉就发下来了？

好在本地有切纸厂，请他们加工切齐……”

有的干脆把书退回上海发行所。这说明连书店工作人员都从没见过毛边书，

对出版知识未免太不足了。毛边书可是书籍装帧中的一朵鲜花，

自有它存在的价值。建议出版专家多宣传毛边书的特点，

不要在我们这一代绝了迹。



铺路者

赵丽宏

巧地在路面打出一个洞眼。

不过，操作它的人实在够呛，

浑身上下青筋和筋力，都要

随着机器不停地抖动，汗珠，

依然源源不断地从他的脸上，

手上，身上滴到了路上。铺路

工人，也一样紧张。工人们用

铁钎把细石子一铲一铲地撒到

路上，要撒得匀，撒得薄，然

后，喷上一层溶化的沥青，接

着再撒石子，再到应有的厚度，

路机便低低地喘息着爬过来，

把沥青和石子紧紧地挤压在一

起，凝成乌油油、平展展的新

路面。这样的施工，往往不中

断交通，半边修路，半边便

通车，到来往车辆驶上了新

铺的半边路面，铺路者马上又

到另外半边忙忙碌碌起来。夏

天，在有如火灼的炎日下，冬

天，在刺人骨髓的寒风中，更

多的，是在那些夜深人静的时候，只

要汽车的吼声在哪里响起，只

要沥青的蓝烟在哪里飘漾，铺

路者就在哪里操纵着机器，舞

动着铁钎，挥洒着热腾腾的汗

珠。这画面，象打一样紧张，却

也有着一种快乐的、充满信心

的节奏。不是么，在这些铺路

者的手中，有多少破旧的马路

脱胎而出，获得了新生，我们

的城市，也因此保持着血脉的

通畅，保持着朝气蓬勃的精神。

我想，城市里的工作，大概

没有比铺路更辛苦的了。可以

说，每一寸光滑平整的道路，

都是用铺路者的汗水和心血

铺成的。做着如此紧张繁重

的工作，我们的铺路者又有些

什么感想呢？一次，我偶然地

听到两个青年铺路工的一段

对话，地点，当然是在马路上。

刚刚完成了一场紧张的施工，

工人们坐在路边休息。一个姑

娘用毛巾拭着脸上的汗，

问坐在她身边

的一个小伙子：“你说，将来

实现了现代化，有了高速公路，

立体公路，还要不要

我们这样的筑路工？”小伙子

仰起头喝下一杯凉开水，几乎

不加思索：“问得憨，还用

说！不管啥辰光，路总要有工

人去铺、去修。怎么，讨厌这

工作了？”姑娘愣愣，重重地

把小伙子一下，分辩道：“谁

有这个意思啦！我只是想，到

那时，我们的工作大概会改变一

点样子的。”这回，小伙子点

了头。于是，姑娘把毛巾的一角

轻轻咬在嘴里，和小伙子一起

津津有味地憧憬明天……

多么可爱的铺路者！你们

不仅脚踏实地铺着今天的

路，还规划着铺将来的路了。

我们的事业，何等地需要这

样的铺路者哟！

肇庆七星岩（本州）

黄玲



读诗小札

朱曦

王国维《人间词话》说，诗

词有有我之境，有无我之境，

并举了若干例，证实他的论断。

这是一家之言，应当尊重的。

但真理之幽微，谁均可探，

我也有孔之见。

我认为，写诗均有我，无

我不成诗。这里所说的诗是包

括词在内的。

姑举例以论证。

王国维云：“寒波澹澹起，

白鸟悠悠下”，无我之境也。

说：王国维不是纳兰容若，立

论毫无根据，不过“着我（王

国维本人）之色彩”耳。我的

看法：寒波二句恰好反映了纳

兰的冲淡心境。纳兰身为王孙

公子，衣食充足，无所操心，

既无妻儿啼饥号寒，又无患

征丁徭赋，是以心怡神闲，兴

逐神驰，对美景而吟诗，是酒

而觅句，从容不迫，万虑皆消。

故视寒波为“澹澹”，仰白鸟以

“悠悠”，此中似有我，实有我。

无我者，“我”无衣食之忧，

家室之累；有我者，我是钟鸣

鼎食之人，超越尘凡之累。若

非纳兰，而为贾岛，临同境，同

样境况，就会完全不一样了。

《人间词话》对“无我之

境”举例颇多，皆作唯心论之

论，兹不具录。

一言以蔽之曰：言为心声。

人人有心，亦即人人有“我”，

我者有之，我者有之。

王国维曰：诗

人有无我之

境，而自谓

明净也，岂

无我耶？



谈毛边书

武杰华

上海文艺

出版社重印

瞿秋白同志编

辑并序的

《鲁迅杂感选集》。这次重印，

对个别明显的错

字根据《鲁迅集》予以校订，

在封面装帧、

版式、用纸等方

面，努力保持当年初版时的

原貌，采用二五开毛边本。所

谓毛边本，也就

是说装订以后没有经过切平，

依旧保留着印张

折叠的原样。这样的出版物，

解放前很多，

现在世界上也

很常见。鲁迅先生曾自称“毛

边纸”，他自己的著作，最初

印行时十之八九都是这种

毛边本。很多读者喜欢这样

边纸边看。这中间

是别有一番滋味的。

作家陀思妥耶夫斯基说：看

到《鲁迅杂感选集》毛边本，

“心中不免一喜，自从解放以

后，真是久违

夫不见这种装订了。我并非主

张书籍必须一律

装订毛边本。但我建议每年在

全国范围内印一

两种毛边本文艺书，例如诗集

、文集。因为人

虽然忙于搞四化，总不能不

休息，总不会每一

自己心爱的书，欣赏欣赏，陶

冶陶冶性情，难道不是很好

吗？”

但是，也有些单位和个人对

这种毛边书提出疑问。他们说：

“上海文艺出版社的书籍，装

帧设计一直是不错的，这次不

知何故出版了这样一本不让人

翻开的书？”上海新华书店发

行所也收到不少县、市、门市

部来信，把毛边书装帧设计认

为是生产上的差错，说成是未

完成的半成品。有的书店来信

说：“这种没有切边的书，为

什么出版社和发行所都没有

发觉就发下来了？好在本地有

切纸厂，请他们加工切齐……”

有的干脆把书退回上海发行

所。这说明连书店工作人员都

从没见过毛边书，对出版知识

未免太不足了。毛边书可是书

籍装帧中的一朵鲜花，自有它

存在的价值。建议出版专家多

宣传毛边书的特点，不要在我

们这一代绝了迹。



元杂剧是如何演出的？

刘文峰

元杂剧是中国戏曲史上的瑰

宝，我们今天仍可读到《西

厢记》、《窦娥冤》、《汉宫秋》

等优秀剧目，但当时是怎样演

出的呢？明应王殿元代戏曲

图（见附图）为我们提供了其

珍贵的形象资料。

这幅壁画在山西省洪洞县

明应王殿正殿内南面东壁，于

元明泰定元年（1328）绘成。

画上横题有：“亮都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散

乐都见大行散乐都见大行散