

与外国石油公司合作勘探开发海上石油的招标工作年底开始

我国组织了近200名石油地质、物探专家和技术人员,根据13个国家的48家石油公司向我国提交的120多份物探资料解释和资源评价报告,进行了综合分析研究,预测了含油潜力。大量物探资料和钻井资料表明,这些海域沉积岩分布广,厚度大,存在着成熟的生油层。在这些地区发现了各种类型的可能储油构造400多个,其中大型构造就有数十个。

(一 九 三 七 年 十 月 十 九 日)

同志们：

我们今天纪念鲁迅先生，首先要认识鲁迅先生，要懂得他在中国革命史中所占的地位。我们纪念他，不仅因为他的文章写得真好，是一个伟大的文学家，而且因为他是一个民族解放的急先锋，给革命以很大的助力。他并不是共产党组织中的人，然而他的思想、行动、著作，都是马克思主义的。他是党外的布尔什维克。尤其在晚年，表现了更年青的力量。他一贯地不屈不挠地与封建势力和帝国主义作坚决的斗争，在敌人压迫他、排挤他的恶劣的环境里，他忍受着，

鲁迅的第二个特点，就是他的斗争精神。刚才已经提到，他在黑暗与暴力的进袭中，是一株独立支持的大树，不是向两旁偏倒的小草。他看清了政治的方向，就向着一个目标奋勇地斗争下去，决不中途投降妥协。有些不彻底的革命者起初倒是参加斗争的，后来就“开小差”了。比如德国的考茨基、俄国的普列汉诺夫就是明显的例子。在中国这些人也不少。

* 这是在延安陕北公学鲁迅逝世周年纪念大会上的讲话。
(新华社发)

美联社认为，塔斯社报道的这一要求表明，克里姆林宫第一次公开承认苏联军事顾问在安哥拉执行使命。

南非军方本月初曾宣布，南非军队在安哥拉的战斗中打死了两名苏联中校军官，并且俘获了一名苏军准尉。但当时苏联方面对此没有表态。据报道，目前在安哥拉约有1,000名苏联和东德顾问，1.5万至1.9万名古巴军队。

不能发给下边一个责任制

最近，我接到几封从山西老家寄来的信，除反映农村的可喜变化，还说到当前实行责任制中的一些问题。

一封来信中说：“今年春天，公社不知听了股什么风，就号召‘土地下户’，也没和社员商量，就把村边平展展的大块好地分包了，有的还理上新界石。我们这里有大型机械，还有水利条件。这样一来，机耕浇水都发生了问题。”另一封信中说：“现在庄稼还在地里长着，队里已经开始动分庄明年包产的地了。也没经过社员们认真讨论就要不要包，怎么包法，就简单决定每人2亩，抓抓蛋。结果，有劳力的人家高兴，没劳力的人家发愁。”

可别再搞“一刀切”了！

我在辽宁工作，老家是河北故城县。最近回家探亲，听到乡亲们谈，秋后农村的田地都要“分”了，不管愿不愿意，都要分包下去。我本来不大相信，可是说的人多了，我就有点担心。我们这里农村，过

这些地方过去硬用大寨一个模式套，动不动就是“方向路线”问题，把人们都弄怕了。这两年实行责任制，开始有的领导干部把住不放，怕犯“倒退”、“走回头路”的错误；现在突然转过来了，又要硬推包产到户，似乎担心不这样又要犯“方向路线”错误。过去搞“一刀切”惯了，现在是不是又要来一个新的“一刀切”呢？

我并不是反对包产到户和包干到户责任制，我反对的是这种命令式的“由上边发给下边一种责任制”的做法。党的文件反复强调，实行责任制要从实际出发，因地制宜；要走群众路线，由群众民主选择；对群众自己的事，自上而下搞“一刀切”，实在要不得。段民言

别的社员听说包产到户一年翻身，强烈要求也包产，可是领导上就是卡住不放；现在又不分青红皂白，要求都包。这不是搞“一刀切”吗？我为这件事引起有关领导注意。

肖嘉

我该怎样回答社员呢？

我们大队的第五生产队，前两年搞了包产到组责任制，连续获得丰收，成为全大队增产幅度最大的一个队，社员情绪非常高。今年，五队的干部和社员又联名盖章给大队党支部写报告，要求允许他们继续这样干，我们党支部同意，并帮助他们划分了口粮田，其余的耕地搞联产到劳责任制（所包的产量比前三年平均数又提高5%，农本比前三年平均数又下降10%）。五队的干部和社员说：“只要大队干部说话算数，我们万一包不了产，就拿全家口粮来赔。”我代表党支部支持社员实行这种责任制，我说：“这样做没有偏离社会主义方向，报纸上也介绍过，你们只管加劲干吧。”

没想到，不久麻烦来了，8月14日县里召开三次会，县委书记实际上批评了我们的做法。有人找我谈话，有人不点名批评我。五队的联产责任制，尽管社员百分之百拥护，也很难搞下去了。我们这里的领导，实际上只准你搞一种形式：定额计酬，小段包工，最多让你搞联产到组。最近，五队的社员见到我都说：过去你支持我们搞联产责任制，说天塌下来由你顶着，现在你还敢不敢顶呢？

上级领导不让搞，群众又给我出难题，要我表态。象这样的问题，我不知怎样回答，望编辑同志给我出出主意。

江苏建湖县草垛公社西大队 唐于正



不要搞新的“一刀切”

本报评论员

这里发表的三封来信，反映了一个共同问题，就是有些地方在实行农业生产责任制的过程中，出现了“一刀切”的苗头：有的不问当地情况和群众意愿，限时间、定比例推行某种责任制；有的听说包产到户好，不分析当地具体情况，只强调包产到户；还有些地方过去一直卡着，不让社员包产，今天又一转，要求一律“包”下去。这些情况，很值得注意。

这两年各地建立和推行生产责任制，一般都注意因地制宜，从实际出发，按照自愿原则，由群众选择适合当地生产力水平的责任制形式。但是，长期以来形成的自上而下、行政命令的作风，“一刀切”“一阵风”的作法，并不是轻易能够改变的。这封山西来信反映的“由上边发给下边一个责任制”，就是靠行政命令指挥群众这种旧作风的表现。有些同志还在用老思想、老经验对待新情况、新问题，把自己的主观愿望和群众的愿望对立起来。他们习惯于用行政命令和“一刀切”的办法领导工作，一旦行不通，又撒手不管，放任自流。

农村实行生产责任制，不仅是劳动组织与分配形式的改变，而且是社会主义集体农业经营管理上的一项根本改革。因此，要求领导干部的思想作风和工作方法有相应的改变。要尊重生产队的自主权，不能再象过去那样，一声令下，一齐动作了；要从千差万别的实际出发，不能再象过去学大寨那样，到处是一个模式、“一刀切”了。两年来的实践证明，党的政策调动了亿万农民的积极性，责任制的推行和落实是关键。它坚持了社会主义的基本原则，把责、权、利结合起来，由农民自己掌握，使各种不同条件的社队，能根据农民的不同要求，采取不同的责任制形式。因此农民热烈欢迎党的政策。

形势有了发展，还用过去那套不正确的做法搞工作已经不行了。农民强烈要求实行责任制，只能因势利导，硬碰硬，强行推行某种形式的责任制，只会受到群众的责难。落实责任制，必须深入实际，深入群众，费一番力气作细致的思想工作，和群众工作，引导群众选择符合当地实际、有利生产发展的形式。

从四川洪水灾害中吸取有益的教训

山东省一些山丘地区每年流失土壤1亿多立方米，使大量有机肥白白损失掉，并造成175座大中型水库和河流严重淤积，搞好水土保持已刻不容缓。

山东省文登县界石公社地处山丘，1978年8月12日，这里降水325毫米，泥沙石头滚滚而下，冲坏缓水坝90多座，淤死塘坝等27座，泥沙压毁农田6,000亩。1965年，这里也下过同样的大暴雨，却没有造成什么危害。雨型相同，为什么结果不一样？就在于生态环境起了变化。1965年以前，这个公社的5万多亩山岚林茂草密，植被良好，后来则变得树少草稀，远山光秃。

在山东省，出现这种情况的不止一个界石公社。山东省有关部门的同志告诉记者，山东省一些山丘地区土壤的厚度多数少于30厘米，而土壤的流失量每年每平方米达3,000多立方米，折合土层3毫米左右，如果不采取水土保持措施，其后果不堪设想。目前全省的山丘地区每年流失2亿多立方米土壤，含有的氮、磷、钾肥料相当于350万吨化肥，为全省1978年施用化肥总量的二分之一以上。这就是说，我们一方面在花费大量的人力、财力、物力去生产化肥，另一方面却又眼看着土壤中的肥料在白白地流失掉。由于流失的肥料中有有机质居多，使得土壤中的有机质与化肥的比例失调，导致土壤肥力衰退，易旱、易涝和病虫害增多。

山东省有大、中型水库175座，由于土壤流失，平均每年淤积7,400多万立方米库容。近十年间，鲁西北的徒骇、马颊、德惠等3条骨干河道，淤积6,300多万立方米，占原开挖土方量的15%。前几年开挖的红卫河现已淤积2,700多万立方米，占扩大开挖量的35%。这也就是说，我们一方面年年集中力量挖河、修库、清淤；另一方面，“大自然”用泥沙去填库、淤河。

山东省的水利、农林部门提供的这些数字表明，水土长期严重流失的状况如不尽快改变，将导致人们生存环境的破坏。土之不存，人将安附？许多从事农业工作的同志呼吁：黄土冲尽，草木将难生。过去，在农业基本建设的某些方面违背了自然规律，大自然在教训我们了。今天，按照生态平衡的要求搞好水土保持，是一项迫不及待的任务。

但是，在提倡开展这项工作的时候，一些糊涂认识却来束缚着一些人的手脚。一是认为水土流失，自古已然，水土保持，无济于事；二是搞水土保持，花钱多、效益少，得不偿失。关于水土保持是否有效？许多地方的实践都有证明。山东省泰山山林场原来是一个水土流失严重的高山沟壑区，由大小270多条沟组成了一个18亩的小流域。解放前，由于长期扒山皮、刨草根、开荒种粮，水土流失严重。解放后搞了封山育林，开始控制了水土流失。1951年到1956年的6年间，泥沙淤积量下降为3万立方米。尔后，这里森林环境形成，日降雨40毫米，两小时后才见清水下山，从1957年到1979年23年间，仅淤泥沙50万立方米。

关于投资的经济效益问题，一些人觉得“得不偿失”。这是他们的计算方法不科学。许多单位计算投资效果时，只算增产多少产量、产值的直接效益，而不算水土保持促进农业全面发展的间接效益，更不算促进地区生态平衡的综合效益。一些科学家认为，生产的木材价值只是整个社会效益的一部分，而森林对于涵养水源，调节气候，固定沉积，净化空气，保护鸟兽等多方面的作用，则往往被人们忽视。地山区的黄县下丁家大队，拿出60%的地面植树种草，把垦殖指数控制在17.68%，全队每人平均只留七分九厘地。多年来，他们山、水、田、林综合治理，取得了农、林、牧全面发展的效果。地处鲁西南平原的兖州市，1974年以来，大搞农田林网化，使林木覆盖率达到了14.7%，结果，降低了风速，提高了空气湿度，减少了水土流失，促进了农业持续稳定增产。下丁家大队和兖州市的事实说明，由于树种植草为农业生产创造了一个良好环境，耕地虽然有所减少和局部被破坏了，但总产值和总收入反而增加。一些水土保持专业工作者认为，当前搞好这项工作的关键，是在领导思想上处理好长远和眼前利益之间的关系。他们说，有些领导机关和负责同志对下级单位要求的近期物质效果具体而紧迫，诸如粮食增产多少斤，分配增加多少元等，但对短期内难见成效的生态建设则安排较少。有些做具体工作的同志也就忙于当年见效的生产，甚至为了发展近期的生产，不惜破坏自然生态平衡。一百年以前，恩格斯在《自然辩证法》中写道：目前为止的生存过的一切生产方式，都只在于取得劳动的，最直接的有益效果。如资本家为得到咖啡树的肥料——木炭而毁掉巴拿马的山林时，他们怎么会关心到以后遭逢的大雨会冲掉毫无掩护的沃土而只留下赤裸裸的岩石呢？这就是资本主义的罪恶。恩格斯的这段话，值得我们深思。

本报记者 宋熙文

哈密瓜之乡举行赛瓜会

据新华社乌鲁木齐9月20日电 新疆哈密瓜之乡最近举行赛瓜会，有15个甜瓜品种和7个西瓜品种参加了比赛。

哈密地区五堡农场四队的“红心脆”，哈密县南

湖公社二大队第二生产队的“加格达”，同获甜瓜一等奖。这些瓜外形美观，腔小，肉厚质细，含糖量高达14%。获得西瓜一等奖的，是哈密地区黄田农场先锋大队园艺组栽培

的“红优二号”。这种瓜瓜形长，又叫枕头瓜，籽少汁多味甜，是西瓜中的佳品。

据介绍，哈密瓜有160多个品种，著名的有黄旦子、青麻皮、香梨黄、红心脆、黑眉毛、蜜柑甘、网纹香、炮台红等。

全国供销合作总社发出通知 动员千家万户搞好“小秋收”

编者按：以采集野生资源为主要内容的“小秋收”活动，是发展多种经营的重要方面，是一项不占耕地、不需耕作的副业生产。农村经济政策的落实，给今年的“小秋收”带来了千家万户外出采集的新特点。各级领导机关要充分发挥集体经济的优越性和社员个人的积极性，组织群众不失时机地搞好“小秋收”。

本报讯 最近，全国供销合作总社向各省、市、自治区供销社发出通知，要求切实抓好“小秋收”工作。《通知》指出，近几年来，各地开展“小秋收”工作有很大成绩。每年“小秋收”产品收购总值达十几亿元，为轻工生产、外贸出口和市场供应，提供了大量原料和产品。

热情帮助农民解决农科技术上的难题

三十埠公社农业技术问事处办得好

据新华社合肥电 安徽省肥东县三十埠公社农业技术问事处自今春成立以来，采取各种形式，热情帮助农民解决科学技术上的难题，促进农业增产。

农业技术问事处由公社革委会主任、生产干事、农技站站长和技术员等7人组成。他们的主要做法是：一、站内接待问事，站外开展“三诊”。入春以来，问事处共接待登门求教的群众达800多次。问事处只要来者有请就去，随分管的干部、分管的业务“出诊”；根据农事季节，领导干部和技术员分片“巡诊”；遇有重大技术疑难问题，及时组织力量，进行田间“会诊”。二、到8月中旬，已出刊《农事园地》三期，介绍作物

的优良品种、栽培技术等。印发病情简报7期，计2,000多份。三、自制标本挂图，逢会就讲授技术。半年多来，已在干部会上讲授农业技术12次。

长安县用多种办法推广科学技术

本报讯 陕西省长安县采用多种办法把农业科学技术传到千家万户，真正送到农民手里。他们已经举办各种短期训练班，培训大队、生产队干部和社员28,000多人。按农时季节举办广播讲习，今年夏收、夏种期间就讲了45节技术课。他们还编印农业科技资料，今年已编发10多期，29,000多份。

适应实行生产责任制的变化

启东县发放售棉卡和售棉证

据新华社南京电 江苏省启东县农村6,000多个作业组 and 3万多户社员领到了售棉卡、售棉证，他们可以凭证直接向国家交售新棉。

前几年，启东县一直以生产队为单位交售新棉。今年全县有60%的生产队实行联产到组的责任制，11%的生产队实行联产到劳或到户的责任制，如果仍然以生产队为单位交售新棉，势必给农民带来不便。这个县的供销社决定，凡是联产到组的队一律实行以组交售新棉，联产到劳或到户的队，实行以户交售新棉，并分别发给售棉卡、售棉证。

为了方便群众就近交售，县供销社还增设了收购新棉的网点，由原来的52个增加到80个。



广西饲养母猪增多

广西壮族自治区目前全区母猪总数比去年同期增长了21%，达到76万多头。母猪的迅速增长促进了生猪的发展。

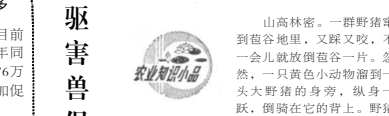
内蒙古绵羊毛增收

到8月底，内蒙古绵羊毛收购量已超过今年计划19.2%，比去年全年收购量还多5.9%。全区各地供销社的职工克服收购工作加重的困难，加快了收购进度。（据新华社）



九月三日，下午，一百九十二位农民自费乘坐民航飞机，从沈阳市郊区东陵公社八家子村乘飞机到沈阳上空游览。他们分四组，每组五十人，由民航飞行员担任领队。在飞行过程中，他们看到了沈阳市的全貌，以及周围的自然风光。这次飞行活动受到了当地政府和民航部门的热烈欢迎。

驱害兽保庄稼的「神狗」



高山林密。一群野猪窜到苞谷地里，又踩又咬，不一会儿就敢倒苞谷一片。忽然，一只黄色小动物窜到一头大野猪的身旁，纵身一跃，倒骑在它的背上。野猪受惊，拼命逃跑。黄色动物便抓着它的后门跳到地上，将它的肠子一古脑儿拉出。野猪惨叫一声，倒地死去。没有受伤的野猪疯了似地逃进山林。苞谷得救了。

这巧杀野猪的黄色小动物，名叫斑狗，栖居在鄂西部的崇山峻岭之中，当地人称它为“扒狗”。

形似家犬的斑狗背弓，腰如竹，毛色褐黄，油光闪亮，嗅觉灵敏，行走矫健，常常十几只、几十只结伴而行，前有侦察“尖兵”，尾有断后“将领”。乍一看，它们身驱矮小，但其智慧和勇气都相当可观。它们不但善于捕捉山獾、野兔、田鼠一类有害庄稼的动物，而且能跟野猪、狗熊等大型野兽搏斗。它们所到之处，各种野兽便逐渐销声匿迹，一两月内不敢出来为害。有人统计，一只斑狗一年至少能捕捉上百只大大小小的害兽，可夺回粮食数千斤。斑狗偷食农家禽畜的次数却极少。

说到斑狗，老百姓还有一段神话故事。相传在很古的时候，它本是天庭上的黄龙大仙，因锁守天门时偷放一仙女下凡而触犯了天条，被玉皇大帝贬为犬。有一次，含冤受罚的天犬发现人间不善之兽肆虐庄稼，实在可怜，遂心生一念，决定步仙女后尘，到人间来防兽除害，于是自愿降为“凡犬”。正因为斑狗除害有功，农民群众对它有特殊的感情。湖北房县的群众更把斑狗看成保护庄稼的“神”，一旦遇见它们就主动避开，为它们让路，生怕将它们惊跑。

斑狗不但可以保护庄稼，而且能够给人驱除危险。它们若发现人在山崖露宿，便悄悄地在人的周围撒几滴尿，凶恶猛兽闻到这股尿味便逃之夭夭。它们夜里如果碰到行人，便悄悄地在后面，直到行人进屋，才转身回到密林。

（李锡武摄图）



最近，国务院公布了一项引人注目的任命——现年48岁的刘道玉，被任命为武汉大学校长。论年纪，还不到五十；论资历，1958年才从武汉大学毕业，却成了我国最年轻的大学校长。半年前他被任命为电力工业部部长的李鹏，被任命为纺织工业部部长的郝建秀，情况也差不多，都是五十岁上下的又红又专、德才兼备的优秀干部。

从大专文化程度知识分子中选拔优秀中青年干部，是新时期对干部队伍提出的新要求。四个现代化需要我们的干部队伍逐步实现革命化、年轻化、专业化、知识化。但是，由于种种原因，现有的干部队伍很难达到这个要求。据1980年统计，在全国的1,800多万干部中，具有初中以上文化程度的只占50%；各级、各条战线的领导班子中，真正懂得科学技术和具有专业知识的更少。文化程度偏低、缺少专业知识同革命事业发展的需要，形成尖锐的矛盾。为了解决这个矛盾，党中央及时提出从大专文化程度的知识分子中积极选拔优秀中青年干部，充实各级领导班子，同时采取措施，培养提高现有干部。

经过两年来各级党的努力，这项工作已经取得一定的成绩，但进展还不够大，也不平衡，同中央提出的要求相比，还有相当大的差距，还需作艰苦不懈的努力。

进展不大的主要原因，是对知识分子还存在着一些错误看法，思想上还有不少阻力。当前，最突出的是：虽然口头上已经没有人再把知识分子说成是“资产阶级知识分子”，也不再说要“团结、教育、改造”知识分子了，但思想感情上还转不过弯来，内心深处

对优秀知识分子要敢于委以重任

本报评论员

总不承认知识分子是自己人，总觉得“信不过”，认为“知识分子政治上不可靠，只能用其一技之长，不能委以重任”。

我国现有的知识分子，90%以上是解放后培养的，70%以上出身于劳动人民家庭。解放前的知识分子，经过我们党三十多年的教育和历次政治运动的考验，他们当中绝大多数人的世界观也已得到了改造。因此，党中央多次明确指出：知识分子是工人阶级一部分，是一支依靠力量。如果我们不面对这一现实，不从知识分子的实际情况出发，硬不承认知识分子是自己人，硬是自己不相信自己，岂不成了斯大林曾经尖锐批评过的那种人了？在苏联开始执行第一个五年计划时，斯大林就指出：“我们还有有些人决心歌颂我们没有文化。如果你不识字或者常写错字，并以自己的落后自夸，那你就是‘产业工人’，你就得到荣誉和尊敬。如果你摆脱了没有文化的状况，认识了字，掌握了科学，那你就不是自己人了，你‘脱离了’群众，不再是工人了。”（《斯大林全集》第11卷第64页）

“知识分子政治上不可靠。”这是长期形成的偏见。我们现在选拔的优秀中青年知识分子，都是五十、六十年代培养出来的同志，在一、二十年的政治风浪中，绝大多数表现是好的和比较好的。尤其是十年浩劫中，他们经受了严峻的考验。有些人身遭迫害，仍然坚守岗位献身事业，不跟林彪、“四人帮”跑；有些人敢于顶逆流，战风邪，顽强地同

“四人帮”作斗争；有些人虽然在当时的历史条件下犯过某些错误，但一旦觉醒便能幡然改正。粉碎“四人帮”以后，这些同志坚决拥护党的思想路线、政治路线和组织路线，坚决执行三中全会以来党的方针、政策；他们有强烈的事业心和政治责任感，不计较个人得失，奋不顾身地为四化作出贡献。他们的政治立场是坚定的，政治态度是鲜明的，政治品质是好的，他们同党和人民血肉相连、甘苦与共，怎么能把他们排斥在“自己人”之外，认为他们“政治上不可靠”而不敢委以重任呢？

世界上没有完人，知识分子也不例外。即使他们中的优秀分子，也可能有这样那样的弱点缺点，正象工人、农民也有弱点缺点一样，需要在改造客观世界的同时，不断地改造自己的主观世界，“活到老，学到老，改造到老”。对知识分子中出现的某些错误思想和错误倾向，特别是那种要脱离社会主义轨道、脱离党的领导、搞资产阶级自由化的社会思潮，当然应该进行严肃的正确的批评和必要的恰当的斗争。但是，决不能因为知识分子中某些人有资产阶级自由化的倾向，就对党的知识分子政策发生动摇，就不分青红皂白地认为知识分子“不可靠”“信不过”，从而得出不能从知识分子中选拔优秀中青年干部的错误结论。

各行各业中又红又专、合乎三条标准的优秀中青年知识分子是很多的。只要我们从“左”的流毒和传统偏见的影响下解放出来，满腔热情地做工作，就能够把那些优秀分子，选拔到各级领导班子中来，使他们在党的指引下，在老同志的扶持下，挑起重担。

永安县第四中学职业高中班

首批九十二名毕业生对口录用

本报讯 据《福建日报》报道：福建省永安县第四中学职业高中班美工、商业及工业财会专业毕业生154人，首批92人已对口安排工作，使他们学得的一技之长，受到用人单位的欢迎，学生和家长也都满意。

永安四中在县二轻局、商业局、一轻局、社队企业局支持配合下，去年开办了职业高中班3个班，其中美工班学生36人，商业财会班60人，工业财会班58人。学生是从高一

永安四中职业高中班

《钢铁是怎样炼成的》、《红岩》等，利用党团组织生活，开展以“青春、理想、生活”为主题的讨论会、报告会，树立革命人生观。同时，组织学生结合专业特点搞勤工俭学、参加公益劳动，增进对劳动人民的感情。目前，全校组织纪律涣散等现象正在逐渐清除。

本报都记者组

温州地区畜牧兽医学会组织报告团

到重点饲养奶牛地区传授技术

浙江省温州地区畜牧兽医学会，组织了一个奶牛饲养技术巡回辅导报告团，到重点饲养奶牛地区讲授科学饲养方法和防病治病经验。8月20日至21日，报告团第一次到永嘉县试讲，受到当地干部群众和养牛户的热烈欢迎。

饲养奶牛是温州农村社员致富之路，一头奶牛

平均每年纯收入1,000余元。因此，广大群众要求掌握科学养牛技术，提高奶牛产奶量的心情十分迫切。为了满足广大群众需要，技术报告团到饲养牛重点的永嘉、瑞安、乐清等县巡回讲授。听讲群众很踊跃，有的甚至从二、三十里远的地方赶来。

蒋根森

“天葬”都有可能。不过，“地葬”比较现实，“海葬”也有尝试，“天葬”则是设想。

核垃圾的“墓地”要求比较高，必须是几百万年来地质一直很稳定，要有较好的散热条件，周围的含水量尽可能少。因为火、热都可能使棺罩受腐蚀而损坏。一般认为，废盐矿是比较理想的葬葬地。因为盐矿并地质稳定，盐是良导体比花岗岩，古老的盐矿也比花岗岩稳定。

“海葬”已为一些国家重视。一般选择在海流基本静止，地质稳定的深海区（4,500米左右）。美国最早把中、低放射性核垃圾投入海洋。1964年以前曾投过8万多件，放射性剂量约为9万居里。

随着航天技术的发展，美国科学家建议，把核垃圾送到2,000—3,000公里外的空间轨道上去，这样核垃圾可与太阳隔绝。到将来科学技术高度发达时，把这些“宝贝”请回来，为人类服务。这种设想的研究工作已经着手。

埋葬核垃圾毕竟是消极的办法。因为核垃圾中还含有超铀元素等宝贝，其衰变热也是可以利用的。科学家们正为核垃圾变为废物而费脑筋。美国科学家设计核废物熔炉，利用核垃圾的衰变热产生低压蒸汽。这样可以节省大量化石燃料。有人设想用高能加速器产生的质子轰击核垃圾，使之产生钚239，继续作核燃料。此外，还有一些别的设想。不过，这些在短时期内还难以办到。

咏 颀

科技人员通过献计献策

参加国家决策和科学管理

本报讯 近两年来，我国广大科技工作者踊跃为四化建设献计献策，中国科协 and 24个省、市、自治区科协通过各种渠道，先后向有关部门反映了他们的重要建议600多条。这些建议涉及工业、农业、交通、能源、自然资源、城市建设、环境保护、医药卫生、人才培养以及科技政策等各个方面。其中近三分之一的建议已被有关部门采纳。

中国科协反映的中国农业会副理事长、北京农业大学副校长沈其益关于《综合治理早盐碱地，把黄淮海地区建成大粮仓》的建议，被采纳后，在河北邯郸地区进行了试验，已初见成效。这项工作引起了国际上的重视。北京市科协与市规划局联合聘请70多位专家，对首都建设规划提出意见，其中有10项成为市规划局修订规划的依据。贵州省科协反映的省公路学会对改进解放牌汽车的意见，为交通厅采纳。仅凯里运输公司一家，340辆货车的百吨汽油油耗由10.92公升降到9.72公升，1980年节约汽油就达38万多公升。这项建议荣获贵州省1980年科技成果二等奖。辽宁省科协针对全省水资源日见短缺、污染严重的问题，组织9个有关学会进行调查，提出建议，受到省委和省政府的重视。省委第一书记、省长、5位副省长和有关部门局长亲自听取专家汇报，决定筹建水资源委员会，研究落实这些建议。

在反映科技工作者建议方面，上海市科协做得比较活跃。据统计，至今反映的100多条建议中，约有半数被采纳。上海市模具生产长期采取小生产方式，严重影响劳动生产率和产品更新换代。上海市仪表局科技处和上海模具协会的同志提出模具生产专业化改造的设想，受到市有关领导重视。市经委拨款60万元进行试点。经过一年实践，他们提出推广的“再建议”，受到国家经委的重视，拨出100万元经费扩大试验。现在塑料标准模具已到部分供应国内，部分进入国际市场。上海市电子元件二厂是上海生产恒电位仪的唯一工厂。由于供产销渠道不畅通，上级部门打算将这个产品下马。有关科技人员认为，恒电位仪是金属防腐的重要技术手段之一，应该扶植。领导部门接受了这项建议，并采取相应措施。1980年该厂生产恒电位仪500多台，产值140万元，利润40余万元，达到建厂以来最高水平。复旦大学谢希德等教授，针对近几年偏重物理，忽视农科、文科的倾向，提出调整高校理科学科的建议。上海市教育部门按这个意见，调整了今年的高校招生计划。

广大科技工作者以主人翁的态度，为四化献计献策，受到中央有关部门的重视，一些省的领导同志也表示，科技工作者的建议对各项工作的开展很有帮助，今后决定大事，要更多地听取科技工作者的意见。

由天津

《科学园地》
报和天津工
业产权研究

天津办《技术市场》专刊

为科研成果转让牵线搭桥

业生产中急待解决的难题，年来揭榜的“贤士”络绎不绝。天津的毛纺产品在国际市场上备受欢迎，但是过去由于采用樟脑精防蛀，异味大，影响销售量。经“技术服务台”刊登这一难题后，天津农药研究所和天津轻化研究所主动承担了这一任务，研制生产一种既能防虫蛀又无异味的药剂。天津第十八研究所也通过“技术服务台”，与天津食品厂协议，为解决食品软包装，生产一种塑料复合、薄膜材料。郭献珍 张淑英

《技术市场》刚试刊三期，在促进科研和生产的结合方面做了有效的工作，受到生产单位的欢迎。

《技术市场》通过“技术服务台”、“招贤榜”等专栏，刊登天津市一些行

地质部第九实验室研究出选冶联合工艺

地质部第九实验室的科技人员研制出一套选冶、冶炼联合工艺流程，为辽宁凤城特大型多金属共生矿床的新生创造了条件。

凤城矿是1958年发现的，共生金属主要有铁、铜、钼、钨等，是发展钢铁、化工、化肥和能源工业急需的重要矿产资源。但是，由于共生矿床多，相互结合关系复杂，物质成分不清，因而长期不能

开发利用。

1977年，地质部第九实验室接受综合利用共生矿的研究任务。他们在有关兄弟部门的协助下，经过三年多时间、几百次试验，终于查清了矿床物质成分、伴生形式、含量、分布及其变化规律，并根据矿床物质组成特性，研究出一套先进的联合选矿流程，获得了含铁60%以上的铁精矿、含钼0.15%以上的

钼精矿、含钨14%的钨精矿、含铌39%的铌钨精矿和含钨11%的钨钼铁精矿。根据以上选矿产品，采用火法冶炼，使铁精矿中的钼、硼进入炉渣，剩下的生铁含钼达到93%以上；采用浸出、有机溶剂萃取分离湿法工艺流程，获得含钼68.95%的重钨酸铵；采用碱法提钼，电渗析分离法提取钨液中的硫酸根、硫酸根，得到的钨砂纯度达到99%；钨钼铁精矿采用直接还原——磁选流程，获得了含铁96%的还原铁粉，可作电炉炼钢的原料。李成尧

◇ 西单科普画廊



◇ 西单百货商场化妆品橱窗。

◇ 西单筷子商店介绍筷子的知识。



◇ 儿童用品商店橱窗。

◇ 新时代儿童用品商店橱窗。



黄陂县克服左倾思想影响

选拔优秀教师担任领导职务

委为加强重点中、小学领导班子的建设，选拔了一批确有真才实学的骨干教师担任领导职务，给全县教育事业带来了新的起色。

三中全会以后，黄陂县虽然起用了些骨干教师担任一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百、一百零一、一百零二、一百零三、一百零四、一百零五、一百零六、一百零七、一百零八、一百零九、一百一十、一百一十一、一百一十二、一百一十三、一百一十四、一百一十五、一百一十六、一百一十七、一百一十八、一百一十九、一百二十、一百二十一、一百二十二、一百二十三、一百二十四、一百二十五、一百二十六、一百二十七、一百二十八、一百二十九、一百三十、一百三十一、一百三十二、一百三十三、一百三十四、一百三十五、一百三十六、一百三十七、一百三十八、一百三十九、一百四十、一百四十一、一百四十二、一百四十三、一百四十四、一百四十五、一百四十六、一百四十七、一百四十八、一百四十九、一百五十、一百五十一、一百五十二、一百五十三、一百五十四、一百五十五、一百五十六、一百五十七、一百五十八、一百五十九、一百六十、一百六十一、一百六十二、一百六十三、一百六十四、一百六十五、一百六十六、一百六十七、一百六十八、一百六十九、一百七十、一百七十一、一百七十二、一百七十三、一百七十四、一百七十五、一百七十六、一百七十七、一百七十八、一百七十九、一百八十、一百八十一、一百八十二、一百八十三、一百八十四、一百八十五、一百八十六、一百八十七、一百八十八、一百八十九、一百九十、一百九十一、一百九十二、一百九十三、一百九十四、一百九十五、一百九十六、一百九十七、一百九十八、一百九十九、二百、二百零一、二百零二、二百零三、二百零四、二百零五、二百零六、二百零七、二百零八、二百零九、二百一十、二百一十一、二百一十二、二百一十三、二百一十四、二百一十五、二百一十六、二百一十七、二百一十八、二百一十九、二百二十、二百二十一、二百二十二、二百二十三、二百二十四、二百二十五、二百二十六、二百二十七、二百二十八、二百二十九、二百三十、二百三十一、二百三十二、二百三十三、二百三十四、二百三十五、二百三十六、二百三十七、二百三十八、二百三十九、二百四十、二百四十一、二百四十二、二百四十三、二百四十四、二百四十五、二百四十六、二百四十七、二百四十八、二百四十九、二百五十、二百五十一、二百五十二、二百五十三、二百五十四、二百五十五、二百五十六、二百五十七、二百五十八、二百五十九、二百六十、二百六十一、二百六十二、二百六十三、二百六十四、二百六十五、二百六十六、二百六十七、二百六十八、二百六十九、二百七十、二百七十一、二百七十二、二百七十三、二百七十四、二百七十五、二百七十六、二百七十七、二百七十八、二百七十九、二百八十、二百八十一、二百八十二、二百八十三、二百八十四、二百八十五、二百八十六、二百八十七、二百八十八、二百八十九、二百九十、二百九十一、二百九十二、二百九十三、二百九十四、二百九十五、二百九十六、二百九十七、二百九十八、二百九十九、三百、三百零一、三百零二、三百零三、三百零四、三百零五、三百零六、三百零七、三百零八、三百零九、三百一十、三百一十一、三百一十二、三百一十三、三百一十四、三百一十五、三百一十六、三百一十七、三百一十八、三百一十九、三百二十、三百二十一、三百二十二、三百二十三、三百二十四、三百二十五、三百二十六、三百二十七、三百二十八、三百二十九、三百三十、三百三十一、三百三十二、三百三十三、三百三十四、三百三十五、三百三十六、三百三十七、三百三十八、三百三十九、三百四十、三百四十一、三百四十二、三百四十三、三百四十四、三百四十五、三百四十六、三百四十七、三百四十八、三百四十九、三百五十、三百五十一、三百五十二、三百五十三、三百五十四、三百五十五、三百五十六、三百五十七、三百五十八、三百五十九、三百六十、三百六十一、三百六十二、三百六十三、三百六十四、三百六十五、三百六十六、三百六十七、三百六十八、三百六十九、三百七十、三百七十一、三百七十二、三百七十三、三百七十四、三百七十五、三百七十六、三百七十七、三百七十八、三百七十九、三百八十、三百八十一、三百八十二、三百八十三、三百八十四、三百八十五、三百八十六、三百八十七、三百八十八、三百八十九、三百九十、三百九十一、三百九十二、三百九十三、三百九十四、三百九十五、三百九十六、三百九十七、三百九十八、三百九十九、四百、四百零一、四百零二、四百零三、四百零四、四百零五、四百零六、四百零七、四百零八、四百零九、四百一十、四百一十一、四百一十二、四百一十三、四百一十四、四百一十五、四百一十六、四百一十七、四百一十八、四百一十九、四百二十、四百二十一、四百二十二、四百二十三、四百二十四、四百二十五、四百二十六、四百二十七、四百二十八、四百二十九、四百三十、四百三十一、四百三十二、四百三十三、四百三十四、四百三十五、四百三十六、四百三十七、四百三十八、四百三十九、四百四十、四百四十一、四百四十二、四百四十三、四百四十四、四百四十五、四百四十六、四百四十七、四百四十八、四百四十九、四百五十、四百五十一、四百五十二、四百五十三、四百五十四、四百五十五、四百五十六、四百五十七、四百五十八、四百五十九、四百六十、四百六十一、四百六十二、四百六十三、四百六十四、四百六十五、四百六十六、四百六十七、四百六十八、四百六十九、四百七十、四百七十一、四百七十二、四百七十三、四百七十四、四百七十五、四百七十六、四百七十七、四百七十八、四百七十九、四百八十、四百八十一、四百八十二、四百八十三、四百八十四、四百八十五、四百八十六、四百八十七、四百八十八、四百八十九、四百九十、四百九十一、四百九十二、四百九十三、四百九十四、四百九十五、四百九十六、四百九十七、四百九十八、四百九十九、五百、五百零一、五百零二、五百零三、五百零四、五百零五、五百零六、五百零七、五百零八、五百零九、五百一十、五百一十一、五百一十二、五百一十三、五百一十四、五百一十五、五百一十六、五百一十七、五百一十八、五百一十九、五百二十、五百二十一、五百二十二、五百二十三、五百二十四、五百二十五、五百二十六、五百二十七、五百二十八、五百二十九、五百三十、五百三十一、五百三十二、五百三十三、五百三十四、五百三十五、五百三十六、五百三十七、五百三十八、五百三十九、五百四十、五百四十一、五百四十二、五百四十三、五百四十四、五百四十五、五百四十六、五百四十七、五百四十八、五百四十九、五百五十、五百五十一、五百五十二、五百五十三、五百五十四、五百五十五、五百五十六、五百五十七、五百五十八、五百五十九、五百六十、五百六十一、五百六十二、五百六十三、五百六十四、五百六十五、五百六十六、五百六十七、五百六十八、五百六十九、五百七十、五百七十一、五百七十二、五百七十三、五百七十四、五百七十五、五百七十六、五百七十七、五百七十八、五百七十九、五百八十、五百八十一、五百八十二、五百八十三、五百八十四、五百八十五、五百八十六、五百八十七、五百八十八、五百八十九、五百九十、五百九十一、五百九十二、五百九十三、五百九十四、五百九十五、五百九十六、五百九十七、五百九十八、五百九十九、六百、六百零一、六百零二、六百零三、六百零四、六百零五、六百零六、六百零七、六百零八、六百零九、六百一十、六百一十一、六百一十二、六百一十三、六百一十四、六百一十五、六百一十六、六百一十七、六百一十八、六百一十九、六百二十、六百二十一、六百二十二、六百二十三、六百二十四、六百二十五、六百二十六、六百二十七、六百二十八、六百二十九、六百三十、六百三十一、六百三十二、六百三十三、六百三十四、六百三十五、六百三十六、六百三十七、六百三十八、六百三十九、六百四十、六百四十一、六百四十二、六百四十三、六百四十四、六百四十五、六百四十六、六百四十七、六百四十八、六百四十九、六百五十、六百五十一、六百五十二、六百五十三、六百五十四、六百五十五、六百五十六、六百五十七、六百五十八、六百五十九、六百六十、六百六十一、六百六十二、六百六十三、六百六十四、六百六十五、六百六十六、六百六十七、六百六十八、六百六十九、六百七十、六百七十一、六百七十二、六百七十三、六百七十四、六百七十五、六百七十六、六百七十七、六百七十八、六百七十九、六百八十、六百八十一、六百八十二、六百八十三、六百八十四、六百八十五、六百八十六、六百八十七、六百八十八、六百八十九、六百九十、六百九十一、六百九十二、六百九十三、六百九十四、六百九十五、六百九十六、六百九十七、六百九十八、六百九十九、七百、七百零一、七百零二、七百零三、七百零四、七百零五、七百零六、七百零七、七百零八、七百零九、七百一十、七百一十一、七百一十二、七百一十三、七百一十四、七百一十五、七百一十六、七百一十七、七百一十八、七百一十九、七百二十、七百二十一、七百二十二、七百二十三、七百二十四、七百二十五、七百二十六、七百二十七、七百二十八、七百二十九、七百三十、七百三十一、七百三十二、七百三十三、七百三十四、七百三十五、七百三十六、七百三十七、七百三十八、七百三十九、七百四十、七百四十一、七百四十二、七百四十三、七百四十四、七百四十五、七百四十六、七百四十七、七百四十八、七百四十九、七百五十、七百五十一、七百五十二、七百五十三、七百五十四、七百五十五、七百五十六、七百五十七、七百五十八、七百五十九、七百六十、七百六十一、七百六十二、七百六十三、七百六十四、七百六十五、七百六十六、七百六十七、七百六十八、七百六十九、七百七十、七百七十一、七百七十二、七百七十三、七百七十四、七百七十五、七百七十六、七百七十七、七百七十八、七百七十九、七百八十、七百八十一、七百八十二、七百八十三、七百八十四、七百八十五、七百八十六、七百八十七、七百八十八、七百八十九、七百九十、七百九十一、七百九十二、七百九十三、七百九十四、七百九十五、七百九十六、七百九十七、七百九十八、七百九十九、八百、八百零一、八百零二、八百零三、八百零四、八百零五、八百零六、八百零七、八百零八、八百零九、八百一十、八百一十一、八百一十二、八百一十三、八百一十四、八百一十五、八百一十六、八百一十七、八百一十八、八百一十九、八百二十、八百二十一、八百二十二、八百二十三、八百二十四、八百二十五、八百二十六、八百二十七、八百二十八、八百二十九、八百三十、八百三十一、八百三十二、八百三十三、八百三十四、八百三十五、八百三十六、八百三十七、八百三十八、八百三十九、八百四十、八百四十一、八百四十二、八百四十三、八百四十四、八百四十五、八百四十六、八百四十七、八百四十八、八百四十九、八百五十、八百五十一、八百五十二、八百五十三、八百五十四、八百五十五、八百五十六、八百五十七、八百五十八、八百五十九、八百六十、八百六十一、八百六十二、八百六十三、八百六十四、八百六十五、八百六十六、八百六十七、八百六十八、八百六十九、八百七十、八百七十一、八百七十二、八百七十三、八百七十四、八百七十五、八百七十六、八百七十七、八百七十八、八百七十九、八百八十、八百八十一、八百八十二、八百八十三、八百八十四、八百八十五、八百八十六、八百八十七、八百八十八、八百八十九、八百九十、八百九十一、八百九十二、八百九十三、八百九十四、八百九十五、八百九十六、八百九十七、八百九十八、八百九十九、九百、九百零一、九百零二、九百零三、九百零四、九百零五、九百零六、九百零七、九百零八、九百零九、九百一十、九百一十一、九百一十二、九百一十三、九百一十四、九百一十五、九百一十六、九百一十七、九百一十八、九百一十九、九百二十、九百二十一、九百二十二、九百二十三、九百二十四、九百二十五、九百二十六、九百二十七、九百二十八、九百二十九、九百三十、九百三十一、九百三十二、九百三十三、九百三十四、九百三十五、九百三十六、九百三十七、九百三十八、九百三十九、九百四十、九百四十一、九百四十二、九百四十三、九百四十四、九百四十五、九百四十六、九百四十七、九百四十八、九百四十九、九百五十、九百五十一、九百五十二、九百五十三、九百五十四、九百五十五、九百五十六、九百五十七、九百五十八、九百五十九、九百六十、九百六十一、九百六十二、九百六十三、九百六十四、九百六十五、九百六十六、九百六十七、九百六十八、九百六十九、九百七十、九百七十一、九百七十二、九百七十三、九百七十四、九百七十五、九百七十六、九百七十七、九百七十八、九百七十九、九百八十、九百八十一、九百八十二、九百八十三、九百八十四、九百八十五、九百八十六、九百八十七、九百八十八、九百八十九、九百九十、九百九十一、九百九十二、九百九十三、九百九十四、九百九十五、九百九十六、九百九十七、九百九十八、九百九十九、一千、一千零一、一千零二、一千零三、一千零四、一千零五、一千零六、一千零七、一千零八、一千零九、一千一十、一千一十一、一千一十二、一千一十三、一千一十四、一千一十五、一千一十六、一千一十七、一千一十八、一千一十九、一千二十、一千二十一、一千二十二、一千二十三、一千二十四、一千二十五、一千二十六、一千二十七、一千二十八、一千二十九、一千三十、一千三十一、一千三十二、一千三十三、一千三十四、一千三十五、一千三十六、一千三十七、一千三十八、一千三十九、一千四十、一千四十一、一千四十二、一千四十三、一千四十四、一千四十五、一千四十六、一千四十七、一千四十八、一千四十九、一千五十、一千五十一、一千五十二、一千五十三、一千五十四、一千五十五、一千五十六、一千五十七、一千五十八、一千五十九、一千六十、一千六十一、一千六十二、一千六十三、一千六十四、一千六十五、一千六十六、一千六十七、一千六十八、一千六十九、一千七十、一千七十一、一千七十二、一千七十三、一千七十四、一千七十五、一千七十六、一千七十七、一千七十八、一千七十九、一千八十、一千八十一、一千八十二、一千八十三、一千八十四、一千八十五、一千八十六、一千八十七、一千八十八、一千八十九、一千九十、一千九十一、一千九十二、一千九十三、一千九十四、一千九十五、一千九十六、一千九十七、一千九十八、一千九十九、二千、二千零一、二千零二、二千零三、二千零四、二千零五、二千零六、二千零七、二千零八、二千零九、二千一十、二千一十一、二千一十二、二千一十三、二千一十四、二千一十五、二千一十六、二千一十七、二千一十八、二千一十九、二千二十、二千二十一、二千二十二、二千二十三、二千二十四、二千二十五、二千二十六、二千二十七、二千二十八、二千二十九、二千三十、二千三十一、二千三十二、二千三十三、二千三十四、二千三十五、二千三十六、二千三十七、二千三十八、二千三十九、二千四十、二千四十一、二千四十二、二千四十三、二千四十四、二千四十五、二千四十六、二千四十七、二千四十八、二千四十九、二千五十、二千五十一、二千五十二、二千五十三、二千五十四、二千五十五、二千五十六、二千五十七、二千五十八、二千五十九、二千六十、二千六十一、二千六十二、二千六十三、二千六十四、二千六十五、二千六十六、二千六十七、二千六十八、二千六十九、二千七十、二千七十一、二千七十二、二千七十三、二千七十四、二千七十五、二千七十六、二千七十七、二千七十八、二千七十九、二千八十、二千八十一、二千八十二、二千八十三、二千八十四、二千八十五、二千八十六、二千八十七、二千八十八、二千八十九、二千九十、二千九十一、二千九十二、二千九十三、二千九十四、二千九十五、二千九十六、二千九十七、二千九十八、二千九十九、三千、三千零一、三千零二、三千零三、三千零四、三千零五、三千零六、三千零七、三千零八、三千零九、三千一十、三千一十一、三千一十二、三千一十三、三千一十四、三千一十五、三千一十六、三千一十七、三千一十八、三千一十九、三千二十、三千二十一、三千二十二、三千二十三、三千二十四、三千二十五、三千二十六、三千二十七、三千二十八、三千二十九、三千三十、三千三十一、三千三十二、三千三十三、三千三十四、三千三十五、三千三十六、三千三十七、三千三十八、三千三十九、三千四十、三千四十一、三千四十二、三千四十三、三千四十四、三千四十五、三千四十六、三千四十七、三千四十八、三千四十九、三千五十、三千五十一、三千五十二、三千五十三、三千五十四、三千五十五、三千五十六、三千五十七、三千五十八、三千五十九、三千六十、三千六十一、三千六十二、三千六十三、三千六十四、三千六十五、三千六十六、三千六十七、三千六十八、三千六十九、三千七十、三千七十一、三千七十二、三千七十三、三千七十四、三千七十五、三千七十六、三千七十七、三千七十八、三千七十九、三千八十、三千八十一、三千八十二、三千八十三、三千八十四、三千八十五、三千八十六、三千八十七、三千八十八、三千八十九、三千九十、三千九十一、三千九十二、三千九十三、三千九十四、三千九十五、三千九十六、三千九十七、三千九十八、三千九十九、四千、四千零一、四千零二、四千零三、四千零四、四千零五、四千零六、四千零七、四千零八、四千零九、四千一十、四千一十一、四千一十二、四千一十三、四千一十四、四千一十五、四千一十六、四千一十七、四千一十八、四千一十九、四千二十、四千二十一、四千二十二、四千二十三、四千二十四、四千二十五、四千二十六、四千二十七、四千二十八、四千二十九、四千三十、四千三十一、四千三十二、四千三十三、四千三十四、四千三十五、四千三十六、四千三十七、四千三十八、四千三十九、四千四十、四千四十一、四千四十二、四千四十三、四千四十四、四千四十五、四千四十六、四千四十七、四千四十八、四千四十九、四千五十、四千五十一、四千五十二、四千五十三、四千五十四、四千五十五、四千五十六、四千五十七、四千五十八、四千五十九、四千六十、四千六十一、四千六十二、四千六十三、四千六十四、四千六十五、四千六十六、四千六十七、四千六十八、四千六十九、四千七十、四千七十一、四千七十二、四千七十三、四千七十四、四千七十五、四千七十六、四千七十七、四千七十八、四千七十九、四千八十、四千八十一、四千八十二、四千八十三、四千八十四、四千八十五、四千八十六、四千八十七、四千八十八、四千八十九、四千九十、四千九十一、四千九十二、四千九十三、四千九十四、四千九十五、四千九十六、四千九十七、四千九十八、四千九十九、五千、五千零一、五千零二、五千零三、五千零四、五千零五、五千零六、五千零七、五千零八、五千零九、五千一十、五千一十一、五千一十二、五千一十三、五千一十四、五千一十五、五千一十六、五千一十七、五千一十八、五千一十九、五千二十、五千二十一、五千二十二、五千二十三、五千二十四、五千二十五、五千二十六、五千二十七、五千二十八、五千二十九、五千三十、五千三十一、五千三十二、五千三十三、五千三十四、五千三十五、五千三十六、五千三十七、五千三十八、五千三十九、五千四十、五千四十一、五千四十二、五千四十三、五千四十四、五千四十五、五千四十六、五千四十七、五千四十八、五千四十九、五千五十、五千五十一、五千五十二、五千五十三、五千五十四、五千五十五、五千五十六、五千五十七、五千五十八、五千五十九、五千六十、五千六十一、五千六十二、五千六十三、五千六十四、五千六十五、五千六十六、五千六十七、五千六十八、五千六十九、五千七十、五千七十一、五千七十二、五千七十三、五千七十四、五千七十五、五千七十六、五千七十七、五千七十八、五千七十九、五千八十、五千八十一、五千八十二、五千八十三、五千八十四、五千八十五、五千八十六、五千八十七、五千八十八、五千八十九、五千九十、五千九十一、五千九十二、五千九十三、五千九十四、五千九十五、五千九十六、五千九十七、五千九十八、五千九十九、六千、六千零一、六千零二、六千零三、六千零四、六千零五、六千零六、六千零七、六千零八、六千零九、六千一十、六千一十一、六千一十二、六千一十三、六千一十四、六千一十五、六千一十六、六千一十七、六千一十八、六千一十九、六千二十、六千二十一、六千二十二、六千二十三、六千二十四、六千二十五、六千二十六、六千二十七、六千二十八、六千二十九、六千三十、六千三十一、六千三十二、六千三十三、六千三十四、六千三十五、六千三十六、六千三十七、六千三十八、六千三十九、六千四十、六千四十一、六千四十二、六千四十三、六千四十四、六千四十五、六千四十六、六千四十七、六千四十八、六千四十九、六千五十、六千五十一、六千五十二、六千五十三、六千五十四、六千五十五、六千五十六、六千五十七、六千五十八、六千五十九、六千六十、六千六十一、六千六十二、六千六十三、六千六十四、六千六十五、六千六十六、六千六十七、六千六十八、六千六十九、六千七十、六千七十一、六千七十二、六千七十三、六千七十四、六千七十五、六千七十六、六千七十七、六千七十八、六千七十九、六千八十、六千八十一、六千八十二、六千八十三、六千八十四、六千八十五、六千八十六、六千八十七、六千八十八、六千八十九、六千九十、六千九十一、六千九十二、六千九十三、六千九十四、六千九十五、六千九十六、六千九十七、六千九十八、六千九十九、七千、七千零一、七千零二、七千零三、七千零四、七千零五、七千零六、七千零七、七千零八、七千零九、七千一十、七千一十一、七千一十二、七千一十三、七千一十四、七千一十五、七千一十六、七千一十七、七千一十八、七千一十九、七千二十、七千二十一、七千二十二、七千二十三、七千二十四、七千二十五、七千二十六、七千二十七、七千二十八、七千二十九、七千三十、七千三十一、七千三十二、七千三十三、七千三十四、七千三十五、七千三十六、七千三十七、七千三十八、七千三十九、七千四十、七千四十一、七千四十二、七千四十三、七千四十四、七千四十五、七千四十六、七千四十七、七千四十八、七千四十九、七千五十、七千五十一、七千五十二、七千五十三、七千五十四、七千五十五、七千五十六、七千五十七、七千五十八、七千五十九、七千六十、七千六十一、七千六十二、七千六十三、七千六十四、七千六十五、七千六十六、七千六十七、七千六十八、七千六十九、七千七十、七千七十一、七千七十二、七千七十三、七千七十四、七千七十五、七千七十六、七千七十七、七千七十八、七千七十九、七千八十、七千八十一、七千八十二、七千八十三、七千八十四、七千八十五、七千八十六、七千八十七、七千八十八、七千八十九、七千九十、七千九十一、七千九十二、七千九十三、七千九十四、七千九十五、七千九十六、七千九十七、七千九十八、七千九十九、八千、八千零一、八千零二、八千零三、八千零四、八千零五、八千零六、八千零七、八千零八、八千零九、八千一十、八千一十一、八千一十二、八千一十三、八千一十四、八千一十五、八千一十六、八千一十七、八千一十八、八千一十九、八千二十、八千二十一、八千二十二、八千二十三、八千二十四、八千二十五、八千二十六、八千二十七、八千二十八、八千二十九、八千三十、八千三十一、八千三十二、八千三十三、八千三十四、八千三十五、八千三十六、八千三十七、八千三十八、八千三十九、八千四十、八千四十一、八千四十二、八千四十三、八千四十四、八千四十五、八千四十六、八千四十七、八千四十八、八千四十九、八千五十、八千五十一、八千五十二、八千五十三、八千五十四、八千五十五、八千五十六、八千五十七、八千五十八、八千五十九、八千六十、八千六十一、八千六十二、八千六十三、八千六十四、八千六十五、八千六十六、八千六十七、八千六十八、八千六十九、八千七十、八千七十一、八千七十二、八千七十三、八千七十四、八千七十五、八千七十六、八千七十七、八千七十八、八千七十九、八千八十、八千八十一、八千八十二、八千八十三、八千八十四、八千八十五、八千八十六、八千八十七、八千八十八、八千八十九、八千九十、八千九十一、八千九十二、八千九十三、八千九十四、八千九十五、八千九十六、八千九十七、八千九十八、八千九十九、九千、九千零一、九千零二、九千零三、九千零四、九千零五、九

6月6日，在安徽省文艺界举行的庆祝创作获奖大会上，中共安徽省委第一书记张劲夫同志作了热情而又恳切的讲话。他说：“我们之间作为一个战友，需要成为诤友，这才是益友。”与会的文艺工作者听了这一番话，都倍感亲切，因为他们亲身感受到省委指导文艺批评正是这样做的。

十年动乱后，安徽文艺工作者以极大的创作激情，纷纷投笔上阵。据不完全统计，在短短的四年多时间内，全省专业和业余作者创作了13部电影，7部长篇小说，20多部中篇小说，20多部大型话剧和歌剧，6部诗集，还有一批报告文学、音乐、摄影、美术作品。数量和质量都超过了“文革”前。

在文艺创作出现了初步繁荣的局面下，安徽文艺界也出现了一些错误和缺点。文艺界的某些人确实存在着忽视四项基本原则、资产阶级自由化的倾向。主要原因是有些同志滋长了粗疏和傲气，忽视理论学习，受到不良的社会思潮影响，在不同场合散布了不符合党的三中全会精神的错误言论；在文艺

引导文艺工作者自己教育自己

安徽省委坚持疏导方针，指导文艺界克服自由化倾向

刊物上发表了某些有错误倾向的小说和文章；公演和播演内容有错误的文艺作品。

今年年初，安徽文艺界的不良倾向受到中央有关领导同志的严肃批评，引起了省委的高度重视。

省委对文艺界的问题，采取了严肃、慎重的态度。省委认为，首先要肯定文艺界在三中全会以来，主流是好的，主体思想是拥护三中全会精神的。省委确定的开展批评的方针是“肯定成绩，纠正缺点，总结经验，继续前进”。

为了掌握批评的武器，省委首先向省属单位党员干部传达中央有关领导同志的指示，组织他们学习中央有关文件。要求他们联系实际，多作自我批评，各自解决本单位的问题。为了取得

批评的更好效果，4月初，张劲夫同志邀请赖少其、陈登科、那沙同志到家中作客。劲夫同志讲了自己革命斗争中，如何不断克服自身的弱点和缺点，不断锤炼革命意志。他严肃地指出文艺界存在的问题以后，勉励他们认真作自我批评，改正缺点和错误，更好地工作。省委第二书记顾肇新同志也分别两次找陈登科、那沙同志谈心，既有批评又有鼓励。顾肇新同志还亲自写信给陈登科同志，要求他更好地为党的文艺事业工作，今后要好自为之。省委主要负责同志以战友相待，亲自出面做思想工作，使文艺界的同志深受感动。他们说：省委这样关心爱护我们，我们还有什么缺点和错误不能地抛弃呢？

为了贯彻疏导的方针，省委十分注意批评的方式、方法，不划框框、定调

调，强加于人，而是让文艺工作者自己启发自己，自己教育自己。省文联经过普遍学习讨论，召开了包括各协会和有关刊物的党员负责同志参加的党组扩大会议。会上，大家以共产党员的标准衡量自己，进行认真的批评与自我批评。有的同志表示：中央领导同志的指示和省委的意见很重要、很中肯，对自己思想震动很大，是政治上敲了警钟。实践证明，在省委的领导下，安徽文艺界开展批评是健康的、富有成效的。文艺工作者的认识上的提高有快有慢，但都感到党对他们爱护的关心的，因而思想上不对立、不顶牛，这就创造了继续做好工作的良好气氛。

近几个月来，安徽的文艺工作者在总结经验的基础上，纷纷深入生活，到群众的火热斗争中去，汲取营养，力争写出更多更好的作品。最近，他们又回到机关，在省委的指导下，认真学习六中全会文件，学习全国思想战线问题座谈会精神，准备进一步开展批评与自我批评，使自己在政治上与党更好地保持一致。

钱玉岁 陈长根

好经为什么念歪了？

俗话说：歪嘴的和尚念不了好经。

在我们的生活中，党和政府有许多正确的号召和规定，可是到了某些单位、某些人那里，却大大走样了。

“五讲”、“四美”有一条叫环境美。有的单位为了“环境美”，就大兴土木，乘机翻修俱乐部，粉刷油漆本来蛮好的办公室，甚至大肆修缮领导干部住宅的庭院——不用说，花的是公家的钱。

胡耀邦同志在党成立六十周年庆祝大会上的讲话中，为了激励大家振奋精神，征服困难，打了一个非常生动的比喻：好比登泰山，我们已经到了“中天门”，还要爬过三个“十八盘”，才能登上“南天门”，到达“玉皇顶”。有些单位在学习时，为了领会中央领导同志讲话精神，就组织干部、职工集体登泰山，以致一时泰山脚下，车辆拥挤——也不说，是用公费搞旅游。

难道干这种事的人，真的不知道什么是“环境美”吗？难道他们当真认为要领会耀邦同志的讲话精神，非得亲自去登一登泰山不可吗？天真如红萝卜，也会不相信的。

经书再好，让歪嘴和尚去念，当然念不出好经。同样，上面的东西再好，往下贯彻，遇到作风不正的干部，不是“中间阻挠”，就是打了折扣，走了样子，甚至弄得面目全非。

说来说去，还是要狠抓党风。不但要抓上面，而且还要抓下中。中层、基层党风不正，不管中央确定的方针、政策，规定的制度、措施如何正确，也收不到应有的效果。广大群众对这一点是深有体会的，也是颇有怨言的。我们在强调端正党风的时候，不可忽视这个问题。

中国社会科学院研究生院首届研究生毕业

438名研究生走上新的工作岗位

本报讯 记者欧庆林报道：9月21日，中国社会科学院研究生院举行毕业典礼，向1978届438名研究生颁发毕业证书，欢送他们走上新的工作岗位。中共中央书记处政策研究室主任、中国社会科学院副院长邓力群到会讲话。中国科学院主席团执行主席、中国科技大学校长兼研究生院院长严济慈，

中国社会科学院研究生院副院长温济泽也在会上向全体毕业生表示祝贺。

中国社会科学院研究生院于1978年10月建立，是我国第一所专门培养社会科学研究生材的高等学校。首届毕业的研究生分属哲学、经济、历史、文学、新闻等16个系、102个专业。他们经过三年的刻苦学习，取得了优良的成绩。

薛勤未批评陈蕃

编辑同志：

读9月20日报评论员文章《克服机关松松垮垮的现象》，发觉其中有一错误。

文中说，东汉名臣陈蕃说：“大丈夫处世，当扫除天下，安事一室乎！”他父亲的朋友批评他：“一室不扫，何以扫天下？”

据《后汉书·陈蕃传》记载，陈蕃说此话时，他父亲的朋友薛勤不仅未批评，相反还夸他有“清世志”。“一室不扫，何以扫天下？”是后人读《后汉书》时评述的话。

读者 李欣

李欣同志的意见是正确的。由于我们工作疏忽，发生了这个错误。谨向读者表示歉意。今后当尽力避免发生类似错误。

——编者

西部洪涝、东部干旱原因何在？

有关部门负责人就我国今年异常天气答新华社记者问

新华社北京9月21日电 今年7月中旬到9月中旬，我国西部的四川盆地、汉水流域、渭河流域和黄河上游等地区先后暴雨成灾，长江、黄河上游都出现了建国以来的最大洪峰，而我国东部大部地区则持续少雨干旱。为什么会出这样的异常天气呢？

最近，有关部门的负责人，就这个问题回答记者提出的问题。他们说，正常年度，夏季是我国东部地区雨水较多的季节，雨带一般由南向北推进，到七八月间，雨带在北方地区活动较多，南方开始出现伏旱季节。但今年进入7月中旬以后，来自东欧上空的冷空气比常年偏东和明显增强，而且长期稳定在乌拉尔山上空；在北纬60度以南地区，西面巴尔喀什湖上空的冷空气和南面印度低压也比常年偏强；东面的西太平洋副热带高压位置较常年偏西和偏北。因此，我国西部地区

地区雨水较多的季节，雨带一般由南向北推进，到七八月间，雨带在北方地区活动较多，南方开始出现伏旱季节。但今年进入7月中旬以后，来自东欧上空的冷空气比常年偏东和明显增强，而且长期稳定在乌拉尔山上空；在北纬60度以南地区，西面巴尔喀什湖上空的冷空气和南面印度低压也比常年偏强；东面的西太平洋副热带高压位置较常年偏西和偏北。因此，我国西部地区

地区雨水较多的季节，雨带一般由南向北推进，到七八月间，雨带在北方地区活动较多，南方开始出现伏旱季节。但今年进入7月中旬以后，来自东欧上空的冷空气比常年偏东和明显增强，而且长期稳定在乌拉尔山上空；在北纬60度以南地区，西面巴尔喀什湖上空的冷空气和南面印度低压也比常年偏强；东面的西太平洋副热带高压位置较常年偏西和偏北。因此，我国西部地区

一直处于强大的西北和西南两支冷空气暖气流交汇地带，使四川盆地、汉水、渭河等地区连续遭受暴雨袭击。8月下旬以来，上述地区天气趋势没有较大改变，我国西部仍持续多雨。黄河源头地区大多是沼泽和草地，大部分雨水形成径流汇入黄河，形成黄河上游洪峰。我国东部大部地区由于受西太平洋副热带高压的控制，出现持续闷热天气。后期西太平洋副热带高压虽然退至南方，但因乌拉尔山东边的高压脊持续偏强，使我国东部大部地区的水雨仍然很少。今年，这种天气形势持续时间之长，在历史上是少见的。

民进举行纪念鲁迅百年诞辰报告会

周建人、叶圣陶、徐伯昕、雷洁琼等出席了会议

新华社北京9月21日电 中国民主促进会中央委员会和民进北京市委员会今天下午举行报告会，纪念鲁迅先生诞生一百周年。

九十三岁高龄的民进中央主席周建人，副主席叶圣陶、徐伯昕、雷洁琼，民进中央常委葛志成、张明养、徐楚尧、叶至善和民进北京市委员会副主任委员卞慎吾出席了报告会。

报告会由雷洁琼主持。她说，我们民进有不少同志过去和鲁迅先生有过长期交往，有的结下了深厚的战斗友谊。其中有鲁迅的胞弟周建人，有鲁迅夫人、生前是民进中央副主席的许广平，有鲁迅的老朋友叶圣陶，还有鲁迅的战友和学生等。今天举办纪念鲁迅的活动，格外感到亲切。学习鲁迅，对于今天我们面临的思想战线上的新任务，克服涣散软弱的状态，批评资产阶级自由化的倾向，开展批评和自我批评，都具有深刻的现实意义。

中国社会科学院文学研究所现代文学研究室主任马凡春作了题为《鲁迅——伟大的思想家》的报告。

出席报告会的还有在京的民进中央委员、候补委员及民进北京市委员会委员和各方面会员约200人。

《鲁迅研究年刊》1981年号将出版

据新华社西安9月21日电 西北大学鲁迅研究室编辑的《鲁迅研究年刊》1981年号，即将由陕西人民出版社出版。这是一辑鲁迅诞生一百周年纪念专号，刊登文章和资料40多篇，并有美术、摄影作品30多幅。

“党是俺的亲娘”

——三个孤儿的今昔



这是解放初济南市人民政府接管孤儿院时拍下的照片。在这群衣衫襁褓的孤儿当中，左边第一人的名字叫姜美丽，右边第一人称钮兆芹。压在照片下面的是钮兆菊的卖身契。三十多年过去了，这些在旧社会忍饥受冻的孩子今天过着怎样的生活呢？



这就是现在的姜美丽（右）、钮兆芹（左）、钮兆菊（中）。今年7月，她们应邀到济南社会福利院（前身即孤儿院）参加一次座谈会时，意外地重逢了。如果不是记者拿出那张从市政府档案局里找来的旧照片，她们彼此都已认不出眼前站着的竟是旧社会同受煎熬的姐妹。

（本版照片均为新华社记者李锦摄）

中国队对新西兰队足球24日比赛

中央人民广播电台和中央电视台将转播实况

新华社北京9月21日电 世界杯足球赛亚大区预选赛决赛的第一场比赛，将于9月24日在北京举行，由中国队对新西兰队。中央人民广播电台、中央电视台将于24日晚19点30分开始，转播这场比赛的实况。中央人民广播电台用第二套节目转播，电视台用第一套节目转播。



姜美丽生来不知道自己的父母是谁。她说党就是她的亲爹娘。现在，她是社会福利院的护理员，有了幸福的小家庭。她和爱人经常教育孩子不要忘记父辈在旧社会受的苦，珍惜今天的幸福生活。



钮兆芹（中）现在是济南槐荫铝具厂厂长。她处处以身作则，很受工人敬重。



钮兆菊现在是济南染织厂的工人。她多次被评为先进生产者和优秀共产党员。

伟大的思想家鲁迅在谈到辛亥革命前革命思想宣传时，说：“悲壮淋漓的诗文，也不过是纸片上的东西，于后来的武昌起义怕是没有什么大关系。倘说影响，则别的千言万语，大概都抵不过浅近直截的‘革命军马前卒邹容’所做的《革命军》”（《鲁迅全集》第一卷，第318页）吴玉章同志在谈到他和改良派彻底决裂时，也特别提到《革命军》的影响。

邹容与《苏报案》

1901年辛丑条约的签订，进一步加强了帝国主义在中国的统治，清政府成为帝国主义统治中国的工具，民族危机加深。社会矛盾急骤加深。先进的中国人为了挽救危亡，继续从西方寻求图存的真理。这时出现了一批资产阶级革命理论家，邹容是其中杰出的代表。

邹容（1885—1905）原名绍陶，字蔚丹，四川巴县人，出身于商业本家家庭。小时好学，涉猎群书。邹容熟读史书，深为郑成功、张煌言等人的民族气节所感，决心以之榜样。邹容还接受历史上反对封建专制主义思想家的影响，立志不应科举，“与人言，指天画地，非尧舜，薄周孔，无所难”（章炳麟：《赠大将军邹君墓表》），见《革命军》第41页，中华书局1958年版，下引版本同）。

邹容在民族危亡之际，留学日本。1901年秋，邹容出川抵沪，1902年春至东京，进神田区同文书院。时日本已有中国学生数千人，爱国革命活动活跃。1902年4月26日，章太炎等主持的“支那亡国二百年纪念会”在留日学生中产生很大的影响。留日学生纷纷组织革命团体，出版革命刊物。邹容积极投身战斗。邹容与发起人等建“中国协会”，未果。邹容留日期间，西欧资产阶级启蒙思想在留日学生中广泛传播，他们争相传阅卢梭的《民约论》、孟德斯鸠的《法意》等书籍。留日学生报刊也大力介绍启蒙思想。邹容接受了西方的社会政治学说。

1903年春，沙俄增兵东北三省，阴谋长期控制，全国人民发动了拒俄运动。留日学生召开“拒俄大会”，邹容为发起人之一，并义勇队员。不久，清政府勾结日本政府取缔“拒俄学生会”，邹容万分愤慨。这时正好发现镇压学生的留日陆军学生监督姚文甫有奸情事，邹容与友好数人夜闯姚室，剪发发誓戮心，大快人心。这表现了邹容与清政府彻底决裂的革命意志。事后，清公使要求日本政府惩办凶手，邹容被迫归国。

邹容回到上海，正值章炳麟（太炎）在爱国报社任主任，相见之下，意气相投，结为忘年之交。1903年4月，邹容与陈范等创建“四民公会”，不久改名“国民公会”，宣传革命思想。在此之前，为了欺骗人民，清政府于1901年1月发布变法上谕，以康有为为首的改良派，自鸣得意，竭力鼓吹保皇思想。其主要观点是：“一、‘满汉一体’，‘满汉平等’，不能反对，不能革命；二、革命导致分裂，招来帝国主义干预而亡国，断言：“今有圣主而用专制之权以违法者，乃今日最适时的灵药”。（康有为：《与南北美洲诸华书》，见《新民丛报》16期，1902年9月16日）当时，康、梁保皇派在群众中，尤其是华侨中还有很大的影响。要推动革命运动，必须彻底批倒保皇观念。针对康有为的谬论，邹容写了《革命军》一书，署名“革命军中马前卒邹容”，宣传革命是“天演之公例”，“顺乎天而应乎人”（《革命军》，以下

邹容、“苏报案”及《革命军》

周修强

引邹容语均见此书，不再注明出处）号召推翻清朝统治，建立中华共和国。

1903年5月《革命军》出版。章炳麟主编的《苏报》于6月9日发表了章士钊的《读〈革命军〉》及《介绍〈革命军〉》）备加赞扬。章士钊说“此（指《革命军》），诚今日国民教育之一教科书也。”见《辛亥革命前十年间时论选集》第一卷下册，第682页）《革命军》的发行，引起清政府的恐慌与仇恨。清政府认为“此书逆乱，从古所无”（《苏报被焚革命清方档案》，“中国近代史资料丛刊”《辛亥革命》第一卷第446页6月29日，《苏报》又摘要刊登了章炳麟的《驳康有为论革命书》，把康有为批驳得体无完肤，鼓吹反满，直斥光绪为“载湉小丑”。清廷勾结帝国主义上海租界当局，于次日封闭《苏报》馆，逮捕章炳麟。邹容听说章炳麟被捕，不愿置身事外，第二天自投投案。《苏报》与爱国报社被查封。清廷与租界当局设会公断承审。在公堂上，邹容理直气壮地承认反对清政府而有《革命军》之作。当时的记载说：“章、邹见危授命，可死而不可屈，可杀而不可辱”（《苏报案》，见《辛亥革命前十年间时论选集》第一卷下册，第778页）1904年5月判决，章炳麟监禁三年，邹容二年，轰动一时的“苏报案”遂告结束。邹容在狱中，不堪帝国主义与清廷的折磨，愤激致疾，1905年4月瘐死狱中，距刑满仅七十日，人们怀疑是被毒死的。

清政府本想通过“苏报案”阻挠革命思想的传播，结果适得其反。“苏报案”激起全国人民的愤慨，《革命军》的影响迅速扩大。章炳麟《赠大将军邹君墓表》云：“君既卒，所著《革命军》因大行，凡举国二十余反。远道不能致者，或以白金两购之，置笈中，杂衣履餐饼以入。清关部不能禁，卒赖其名为光复道原。”（见《革命军》第43页）《革命军》又正辞严，通俗易懂，销售极广。各地书商为避关部检查，多易名贩运，或称《革命先锋》，或称《图存篇》，或称《救世真言》……“自蔚丹入狱后，所著革命军风行海内外，销售逾百十万册，占清季革命群书畅销第一位”。（冯自白：《革命通史》第二卷，第55页）

“我中国欲独立，不可不革命”

邹容在《革命军》中论述了革命是社会发展的必然，是国家兴亡的关键。他认为，革命能扫除一切腐朽之物，使社会进步；革命粉碎一切枷锁，使奴隶成为主人；革命根除祸害，使人们享有自由平等的权利。他提出革命的目的是“牺牲个人以利天下，牺牲贵族以利平民”。总之，中国要摆脱清政府的腐朽统治，要独立富强，唯一的出路是革命。他写道：“嗚呼！我中国今日不可不革命，我中国今日欲使满洲人之羈縛，不可不革命；我中国欲独立，不可不革命；我中国欲与世界列强并雄，不可不革命；我中国欲长存于二十世纪新世界上，不可不革命”。邹容呼吁四万万同胞起来革命，以摆脱被奴役与被剥削的地位，使自己成为社会和国家的主人。

邹容在分析革命原因时，不仅归咎于帝国主义的侵略，封建主义残暴的统治与盘剥，而且论述了农民与地主阶级的矛盾。他说，农民终日劳累无时休息，受地

千千万万，我不过是其中的一个而已。”

“得道多助”这句话，对于孙墨佛说，是很感受的。他分析说，中山先生为革命奋斗四十年，有两点精神十分突出。一是始终相信革命是民众的事业，必然获得成功。中山先生一生经历过多次失败，但他把失败看成是成功之母。这种坚定的革命信心，十分可贵。第二点就是敢于献身。中山先生的革命事业是从反封建活动开始的，他自称：“予自乙酉（1885年）中法战败之年始决倾覆清廷创建民国之志。”随着革命事业的发展，他的革命思想也不断产生变化，不断进步，逐渐发展成为三民主义。十月革命以后，又认识到要使中国革命获得成功，必须走俄国人的道路，很快制订了联俄、联共、扶助农工三大政策，重新解释了三民主义，使之成为彻底反帝反封建的革命理论，为中国革命事业作出了伟大贡献。中山先生不愧为中国民主革命的领袖，中国民主革命的先行者。孙墨佛说：“我很了解中山先生的思想演变，他追求进步的热情鼓舞着我，教育着我，使我得益匪浅，终身奉为楷模。”

蒋介石叛变革命，中国走上了悲惨的道路。后又经过八年抗战、三年解放战争，新中国终于成立了。这段历程，使得孙墨佛的思想产生了一个飞跃。中山先生毕生致力于“和平、奋斗、救中国”的大业，未能实现，中国共产党不仅实现了中山先生的庄严遗嘱，而且大大推进了革命的事业，使中国民主主义革命阶段跨入了社会主义。中山先生认为：“共产主义是三民主义的好朋友”，对于孙墨佛这位老同盟会友、老国民党党员说，真体会到了这句话的真谛：只有社会主义才能救中国。尽管经历了“文化大革命”十年内乱的破坏，延缓了社会主义建设的进程，但未能动摇老人们的信心。粉碎“四人帮”之后，特别是中国共产党的六届三中全会之后，孙墨佛老人又一次听到了振兴中华的响亮教育出一代人，帮助革命，献身革命的人

主、土豪欺凌压榨，难以生存。这是十分可贵的。

邹容十分重视革命的宣传教育。他说：“革命之前，须有教育；革命之后，须有教育。”教育使人们认识革命的必要，激发人们革命的热情，才能为革命英勇奋斗。他认为当时应该使人们真正懂得：“中国者，中国人之中国也”；“人人当知自由平等之大义”；“当有政治法律之观念。”《革命军》的写作就是为了“立儒夫，定民志”。

“中国者，中国人之中国也”

清政府对外屈辱求降，对内血腥镇压；保皇派宣扬“满汉一体”，因而当时一切革命活动无不反满。邹容《革命军》大力鼓吹反满。他写道：“中国之一块土，为予始祖黄帝所遗传，子子孙孙，绵绵延延，生于斯，长于斯，衣食于斯，当共守而勿替。有异种贱族，染指于我中国，侵占我皇汉民族之一切权利者，吾同胞当不惜生命共逐之，以复我权利。”邹容认为满族统治中国是非法的，号召推翻清政府，打破“民族牢笼”。这客观上符合广大人民反对封建专制主义统治的要求，也间接打击了帝国主义。

当时，要挽回被瓜分的危局，必须坚决反对帝国主义的侵略。一切革命的思想家都应该反映人民大众的反帝要求。邹容正是这样做的。邹容十分明确提出，“不许异种人沾染我中国丝毫权利。”他理想中的“中华共和国”，“所有宣战、议和、订盟、通商及独立国一切应为之事，俱有十分权利与各大国平等。”所以，邹容呼吁全国人民起来斗争，捍卫民族独立，夺回国家主权，驱逐一切侵略者，以雪国耻。他提出，“宁守使汉种亡尽，杀尽，死尽，而不愿为洪承畴，为细思，为通事，为买办，为翻译于地球各国人之下。”集中地表现了“宁为玉碎，不为瓦全”的强烈的爱国主义精神和崇高的民族气节。

邹容已经认识到，清政府是帝国主义侵略中国的帮凶和工具。他说，中国人民正“由满洲人介绍为欧美各国人之奴隶”。他无情地揭露和批判清政府卖国求“安”的丑恶行径：

“量中华之物力，结友邦之欢心”，岂非煌煌上谕之言哉！中国者，中国人之中国也。割我同胞之土地，抢我同胞之财产，以买其一家一姓五百万家奴一日之安逸，此割台湾、胶州之土者，所以感发五中矣。”

据此，邹容指出：“欲御外侮，先清内患”，把矛头直指清政府。他要求四万万同胞“踴尔头颅，暴尔肝脑，与尔之世仇满洲人，与尔之公敌爱亲爱罗氏，相驰骋于枪林弹雨；然后再扫荡于沙尔士之外来主之恶魔，万国历史之污点可洗，尔祖国之名誉飞扬……”

康有为以革命会招来帝国主义干预为借口，坚决反对革命；邹容虽然认识到帝国主义设法保护清政府，帮助它镇压人民革命。但是，他和康有为采取了截然相反的态度：“对敌干预我中国革命独立之外国人及本国人”，表现了大无畏的革命精神。所以，他敢于提出推翻清政府。正如毛泽东同志所说的：“辛亥革命是革帝国主义的命。中国人所以要革清朝的命，是因为清朝是帝国主义的走狗。”（《唯心史观的破产》，

《毛泽东选集》第4卷，第151页）邹容的民族主义思想，对帝国主义及其走狗清政府是一个沉重的打击，所以国内外反动派把他视为眼中钉，必欲除之而后快。

但是，邹容的民族主义思想有它的局限。例如，他在论及印度等沦为殖民地区时说，是他们“自乐为奴”。又如“反满”的口号对动员人民起来革命起了积极作用，“仇满”提倡大汉族主义，是错误的。

“杀尽专制我之君主，以复我天赋之人权”

邹容并没有停留在民族主义上，他是较早公开号召推翻封建专制主义统治，具体描绘了资产阶级共和国图景的思想家之一。他认为，二千多年的封建专制主义制度，深为民害，是中国贫困积弱，受尽欺凌的重要原因。

邹容认为君主最初是为大众服务的人，君权是窃夺的结果。一些民贼、独夫，使人民失去了一切权利，沦为奴隶。所以他提出国民有忠于国家之义务，而无忠于帝王之理由，批判“忠君”思想，说“忠君”是甘心充当“一姓一家之家奴走狗”。他大声疾呼：革命必须改变旧日之政体。《革命军》的第一句话便是“扫除数千年种种之专制政体。”他再三强调，革命要“杀尽专制我之君主，以复我天赋之人权”。正是这种思想指引了伟大的辛亥革命。

革命之后怎么办？邹容的理想是：“一国之政治机关，一国之人共司之。”革命胜利后建立的“中华共和国”，设总统，立议会，制宪法，一切法制、官制均效法美国。邹容真诚地认为，在“中华共和国”里，人民恢复了天赋的权利，人人平等，人人享有言论、出版等自由的权利。实际上，这种平等、自由，只是资产阶级平等、自由，对于广大人民来说只能是空话。《革命军》表明，邹容最愤慨的是清政府以洋关、厘金、报效、派动等名目来盘剥资产阶级，而资产阶级在政治上没有丝毫的权利，无法保护本阶级的经济利益，非常向于地球各国人的政权。邹容追求的共和国，当然是资产阶级的政权。然而，当时邹容提出的建立“中华共和国”的纲领，充满了生气勃勃的革命战斗精神。他呼吁一切不愿受封建专制主义荼毒的人们起来作殊死的斗争，以摆脱奴隶的地位，深刻地动摇了清王朝统治的理论基础，有力地激发了人民群众的革命热情，为资产阶级民主革命提供了犀利的理论武器。当然，他们也应该看到，邹容丝毫没有触及封建土地所有制这个封建专制主义的经济基础，邹容没能认识农民阶级是民主革命的主力，还错误地认为义和团运动“为国民增祸害”。这是邹容所代表的那个阶级的致命弱点。

《革命军》有力地批判了保皇派阻挠革命的谬论，热情洋溢地歌颂了革命，强烈地感染着读者，对动员和组织革命力量起了很大的作用，成为即将到来的伟大的辛亥革命的战斗号角。

邹容是一位伟大的爱国主义思想家，反封建的无畏战士，为资产阶级民主革命献出了年轻而宝贵的生命，值得人们永远纪念。

纪念辛亥革命70周年

没有等差，没有阶级，人人平等，“最美、最真”。

（三）要不要实行民生主义——关于所谓“社会革命”的论战。

对于中国有没有实行“社会革命”的必要，改良派是完全否认的。梁启超说，中国社会的经济组织和欧美各国不同，无贫富悬殊，赋税又极轻，因此只须实行社会改良主义。

与改良派相反，革命派在《土地国有与财政》、《民生主义与中国政治革命之前途》、《驳〈新民丛报〉之非准地国有政策》等论文中指出，中国虽不象欧美各国那样贫富悬殊，然而却存在着贫富之分，要不使大多数人民堕落于少数资本家剥削之下，必须进行社会革命。

（四）要不要进行革命——关于革命利害问题的论战。

改良派极端害怕和诅咒革命，说革命会引起“天下大乱”和外国干涉，必至于亡国。康有为曾说：外强人寇”、“外国皆言革命，则至今内乱起，外国入寇”。梁启超则诬蔑革命会破坏“社会秩序”，造成“乱无已时”，必至于不可收拾。

革命派认为，革命有百利而无一弊，只有革命才能救中国。他们在《民报》发表了《驳革命可以召瓜分说》、《驳革命可以生内乱说》等文章，针锋相对地批驳改良派的谬论，指出：“瓜分祸”，已见于中国，革命党因惧瓜分而起革命，非起革命以召瓜分也。”至于引起内乱说，革命派认为中国此次革命不同于过去的农民暴动和争夺帝位的战争，目的是建立民主共和的新国家，因此可以尽力于“党内部之调和”，有秩序地进行革命战争。

革命派和改良派就以上四个问题展开了延续两年的大论战。革命派虽然由于资产阶级、小资产阶级思想的局限性，在论战中对于反对封建主义和反对帝国主义等重大问题认识模糊或回避不谈，但是他们反对清朝统治、反对君主立宪十分坚决，无情揭露了改良派的反动本质和欺骗宣传，为辛亥革命作了很好的思想准备和舆论准备。

（赵如平

访辛亥老人、著名书法家孙墨佛

辛亥革命志士、中央文史馆馆员、著名书法家孙墨佛，已经是百岁老人了。他每天伏案练字，整理文稿，写于千字左右，有时还出席会议，力争在高龄时期尽可能多地做些工作，为祖国的文化事业多留给人一些东西。这种精神是从哪里来的呢？他说，这是来之于孙中山先生的教育。中山先生1911年领导的辛亥革命推翻了清王朝，建立了共和国，结束了延续两千多年的封建专制制度。1924年为了一统，先生抱病北上。临终时犹云“余此次放奔两广北上，实为和平统一而来”，“现既为病所累未能成功”，“余深望诸同志努力奋斗”。中山先生所遗留给孙墨佛的是革命思想，是象列宁给中山先生信中所述到的，对革命事业的“不息的热诚”。辛亥革命七十周年的前夕，孙墨佛谈起这些事情来，对中山先生倍加怀念，对中山先生的这种精神无限敬仰。

有一天，我到 he 家里去拜访，看见他的书桌上有一本《中国建设》编辑的纪念宋庆龄特刊，信手翻看，首页刊载了孙墨佛为悼念宋庆龄名誉主席书写的“高风亮节，永垂千古”的悼词，其笔力遒劲浑然天成。孙墨佛经过几十年的努力，汇集了古今著名家的书法，已编成《书谱》、装订成册，堆在书桌和案桌上，准备赠送全国各地文化部门。我笑着说：“百岁高龄了，不要累着呀！”

“写字时需要用气力，精神集中，无忧无虑，杂念尽除，也是养身之道。”孙墨老笑着回答。接着他说：“我青年时期跟着中山先生干革命，在他的教育和影响下，渐渐懂得做人就要不断进步，要不断努力工作。要为人民献出自己的力量。我一生就会写字，我就用写字来为人民服务。习惯成自然，老来也闲不住。”

孙墨佛原名巍，光绪初年生于山东



资料

1905年8月，伟大的革命先行者孙中山先生领导成立了同盟会以后，以康有为、梁启超为代表的资产阶级改良派，仍继续鼓吹实行“君主立宪”，并在资产阶级、小资产阶级知识青年、海外华侨以及思想、舆论界，有相当大的影响。为了把革命运动推向前进，同盟会对改良派展开了激烈的论战。

这场论战的主要阵地，是同盟会的机关报《民报》和梁启超主持的《新民丛报》。

革命派和改良派的论战，主要集中在以下四个问题上：

（一）要不要推翻清政府——关于所谓“种族革命”的论战。

梁启超说：在清王朝统治下，“举国人民，其在法律上本已平等，无论特别权利”。对清政府不应该推翻，只应该监督改良。

革命派在《民报》上发表《民族的国民》、《论满政府虽欲立宪而不能》、《排满平议》等文，中，揭露清政府实行的民族歧视和压迫政策，指出二百六十年来政治是不平等的贵族政治，满清政府对汉族的压迫可以称得上是无所不至。

革命派还揭露清政府“宁赠友邦、勿与家奴”的美国投降行径，指出自1840年鸦片战争以来，清政府与“洋人”所订之大小条约，“无一不损以益人者”，“大者为领土主权独立之侵蚀，小者为铁路、矿产、航路等权利之授予，使吾国民族受侮心、穷于无告”。为了拯救灾难深重的中华民族，必须坚决推翻“蔑弃吾国家权利之异族专制政府”。

（二）要不要建立共和政体——关于所谓“政治革命”的论战。

改良派的头目梁启超，虔诚地宣传德国柏林大学教授伯伦知尔的“君主立宪论”，竭力吹捧中国也应实行君主立宪，反对建立共和政体。

革命派不能容忍君主立宪。他们主张彻底改造数千年来君主专制之政府，建立实行民权立宪制度的共和政体。他们认为这种共和政体

心一

打了一年的两伊战争

伊拉克和伊朗间的战争，今天就满一年了。新华社编辑部特约新华社驻伊拉克

克和伊朗的记者，介绍这场战争的现状和前景。

一场没有思想准备的长期战争

驻伊拉克记者王子雄：去年9月伊拉克和伊朗的战争爆发后，不少人估计这场战争打不长久。人们认为作战双方都没有打一场长期战争的意图，战争发生在两个石油生产国，任何一方都不会轻易让这场“经济命脉”遭受破坏。只要双方的武器得不到后续供应，战争就势必会停下来。

可是事态的发展出乎意料，战火如离弦之箭，一发不可收拾。双方的石油设施一开始就成了袭击的重点目标，至于武器装备，双方都得到了补充。

驻伊朗记者帅鹏：伊朗宣称，它已经收复了45%的失地。有人估计，这可能是伊拉克出于战略考虑，缩小战线，准备战争长期化的措施之一。据从巴格达来的第三国人士谈，伊拉克由于在国际上朋友比较多，经济上受战争影响较小。同伊朗比经济持久，就是伊拉克目前采取的战略之一。伊朗方面不可能看不到这一点。

倾泻石油美元的消耗战

王子雄：目前，战场上的形势处于相持状态。今年以来伊朗发动过几次局部攻势，战局没有根本的变化。双方的士兵每天从掩体里互相射击，双方都大量消耗弹药，尽量减少人员伤亡。这是在进行一场用石油美元来衡量石油财富的消耗战。

伊拉克也认为打一场消耗战比伊有利有弊。人们估计伊拉克外汇储备有300亿美元，战争继续下去，至少可以维持一年。相对说，国内局势也比较稳定。巴格达正在进行6700个大的工程项目。10月份，72个国家参加的国际博览会将在巴格达举行。

但是，战争也给它背上了沉重的包袱。据伊拉克官方宣布，全国为战争后勤服务，动员了50万人，其中有4万到5万的“民兵”轮流到前线参加战斗。这样就使伊拉克在建设中大约缺少40%的人力。

帅鹏：在伊朗首都德黑兰，报纸每天都以显著地位、醒目的标题刊登当局发布的战报，似乎是在提醒人们不要忘了这个国家还在进行着一场战争。但除此之外，人们很少能感到多少战争的气氛。入夜，路灯依然是黑的，但灯火管制则严格地为此作了。街道两旁，店铺灯火通明。战争初期那种严格管制措施已经松驰下去了。至于白天，街上车水马龙，闹市区行人摩肩接踵，人们早已把战争忘在脑后。

但是，还有一件事情在提醒人们战争仍在进行。那就是物价上涨和某些商品短缺。战争对伊朗经济的影响是不小的。伊朗不是石油经济国家，战争打击了石油工业，世界知名的阿巴丹炼油厂停止了生产。伊朗当局估计今年石油产量是250万桶，但据估计，这个数字远远没有达到。战争使地区150万人流离失所。不久前被炸毁的伊朗总理巴霍勒曾曾经在记者招待会上公开承认战争沉重地打击了伊朗的经济，并且公开说战争不会进行很久了。有些议员开始在呼吁要采取紧急措施制止通货膨胀。

双方损失巨大

王子雄：这场消耗战，双方在战场上的死亡人数大约均已

超过2万人，经济上的损失也很大。据估计，伊拉克的损失在200亿美元以上，石油输出额到战前的三分之一。伊朗的损失当然会更多，因为战争是在它的土地上的，而且是在伊朗的主要石油产区胡齐斯坦省。

不久前记者曾访问过伊朗西部的边境城镇席林堡，那里原有1,000多户人家，现在一个居民也不见了。城镇已是一片废墟。除了一座清真寺外，已无一间完整的房屋。陪同的伊拉克官员说，在市内落下的炮弹就有几万发。当我们继续前进到萨尔比哈卜时，可以听到断续的枪声。那里的4个高地双方始终在进行争夺，9月初还有过一次激战。可以想象，不知又有多少石油美元换来的炮弹，倾泻在北方的山坡上和南方的沙漠之中。

不好解决的难题

王子雄：人们不希望伊拉克和伊朗两国进行这场战争，战争一开始，联合国安理会就通过决议，呼吁双方停火。今年以来联合国特使、不结盟运动友好代表团和伊斯兰会议调解委员会，仆仆风尘于德黑兰和巴格达之间，进行调解。但是至今没有取得成效。伊朗要求停火撤军同时举行，伊拉克要求伊朗承认它的合法权利时才同意撤军。现在，经过一年来的调解努力，问题的焦点已集中在有争议的夏台阿拉伯河。这条河流战争以来就遭封锁，60多艘外国船只至今封闭在港口。

帅鹏：调解的具体情况目前很少透露。但是从对不结盟外长代表团最近一次来伊朗活动的情况看来，调解似乎没有取得

访瑞士老年人病院

陈维斌

在日内瓦南郊的一片丘陵高地上，矗立着几座浅灰色的高楼，高楼周围花草繁茂，绿树成荫，环境幽静。这里就是瑞士日内瓦州的一所老年人病院所在地。

不久前，我们访问了这所外表类似普通医院而不同的老年人病院。接待我们来访的医院院长向我们说，医院接待的老年人都是多种病，最小的也有70岁。

老年人病有它的特点，例如：老年人一般患心血管病、心脏病、高血压、血压混乱、动脉硬化和泌尿系统的疾病较多。老年人病通常是多种病并发难以确诊；老年人对药物适应性差，药物疗效起不到应有的效果；老年人身体组织机能

不景气，有人则全神贯注地

手工艺术。

加拿大在建奇趣乐园

多伦多建奇趣乐园，正式对外开放了一个供游客娱乐的巨大奇趣乐园。该乐园占地360英亩，造价1.15亿加元。乐园规划有国际街、假山、人造瀑布、大型喷泉和原始村落等等。国际街房屋样式众多，计有地中海式、拉丁式、斯堪的纳维亚式、东方式等，各式房屋内均出售自己独特的商品；假山高300英尺，山麓建有一个4,000平方

西德老年大学

西德老年大学，在索特地区有60名老年人在此大学注册学习。在这所大学的教育部门早在1974年就开办了老年学院，让那些有学习能力的人来上大学，他们被称为“老年大学生”。在索特，这些老年学生作为旁听生听课，然后转为正式学员。1980年，杜蒙特大学老年大学学院共有42名老年人在学，他们中年龄最大的是69岁，男女各占一半。大多数学生是在社会学、心理学和哲学中选修一门或几门课程。他们的学习成绩甚佳和他们一起学习的正式年青学生的成绩差不多。

(石竹)

什么进展。伊朗仍坚持谈判的三项条件：伊拉克撤出伊朗领土，停止军事侵略，将伊拉克总统萨达姆·侯赛因交付国际法庭审判。不过这里有经验的观察家倒并不因此就悲观失望，他们以美国人质释放的前后为例，认为“伊朗人实际上并没有完全丧失实现愿望”。

伊朗—伊拉克两国的争端由来已久，情况复杂，民族、教派、领土、个人宿怨，种种问题纠缠在一起。领土问题是主要的。

这两个交战国家很难在阿拉伯河问题上达成协议。一方为此进行战争准备，放弃这一点它已一无所获。另一方如让步，就会在海湾刮起大风。因此，事情很不好办。

鹬蚌相争只能渔翁得利

王子雄：国际间一些有识之士早就指出，这场冲突不可能用战场上的胜负来解决，在双方没有消耗得精疲力竭之时停火，无论是对两国和这一地区的稳定都比较好有利。

这场消耗战究竟要打多久？目前谁也回答不了这个问题。但是这场战争持久地进行下去，使海湾地区本来不稳定的局面更加不安稳，这就给以色列以可乘之机，6月7日以色列肆无忌惮地轰炸伊拉克的核反应堆就是一例。战争对双方国内的影响也很大。

战争旷日持久地进行下去，会不会导致超级大国的干涉？这是全球都关注的一个问题。

帅鹏：海湾战争的持续，对于两个超级大国经常是一种诱惑。美国希望恢复因苏联维王倒台而在这个地区失去的稳定；黎巴嫩石油源是苏联扩张主义公开宣布的支柱。苏联对于这场战争宣布保持中立只是因为它顾虑像伊朗会疏远大多数阿拉伯国家。它目前采取的是通过它的代理人积极力量等待时机，特别希望美国的政策出现错误。

正因为如此，所以人们认为，这场战争继续下去只会是“鹬蚌相争，渔翁得利”。

发展而建立的。西方资本主义国家普遍存在着老人同子女的分居生活是这门新的医学学科产生的直接社会原因。

目前，瑞士、法国、西德、加拿大等西方国家医学界一些人士从人道主义出发，正致力于老年病学研究，并主要提供经费兴建老年病院，以减轻社会上老年病人的痛苦。

但是，西方国家有这种老年病院的不多，能够享有治疗的老年病人极为有限。而事实上，今天在西方社会更为普遍的现象是，大量依靠最低退休金和养老金维持生活的老人，其中许多晚年孤独，有病无人照顾，生活计划都较低，卫生间的马桶也比一般厕所马桶低，便于老年病人蹲坐。老年病人在这里的生条件条件是舒适的和方便的。不过住院费另加，每天住院费达200多瑞士法郎。

老年病院是接近着二十年来西方老年病学的研究和

多北部的景色：人造瀑布从山的前方飞泻而下，其气势令人叹为观止；大型喷泉由巨型电子计算机控制，共有93个喷嘴；原始快乐谷有海豚、鹦鹉、提海鲨以及200多种古典和民间舞蹈表演。该国每天都吸引来成千上万的游客，收入相当可观。

飞机乘客的电话设施

据报道，美国一公司研制成功了一种飞机上的电话系统，并已得到有关部门批准在美国客机上进行测试。这套系统将使机上乘客与美国所有地方通话。乘客只要在一孔槽里插入的一张信用卡，就能把一个电池电话从机舱壁上取下拿到座位上。通话完后把电话放回原处就可取回已经打上了电话费的信用卡。这电话系统于明年夏天普遍推广。

安全

下雨时，打着雨伞过马路是不太安全的，因为伞限制了人的视野。美国生产过一种带电灯的雨伞，提高了行人通过马路时的安全。这种雨伞的伞柄上有一个小电灯，它依靠装在伞把上的一个小电池供电，通过马路时，就把电路接通，使灯泡闪亮，这样，就起到了路标的作用。

戏剧学习

纪念辛亥革命七十周年

捷克斯洛伐克的啤酒花种植业

啤酒花是酿制啤酒的一种重要原料。捷克斯洛伐克具有种植啤酒花的各种有利条件，产品质量较好，闻名于世界。由于他们设置了专门经营啤酒花种植业的管理机构，加强了经营管理科学研究，使啤酒花在产量和出口方面都取得了较好的成绩。

捷许多地区的红壤和湿润的气候适合种植啤酒花。解放后，捷政府为了进一步发展啤酒花的种植，成立了专门经营啤酒花种植的管理机构——啤酒花企业管理处。总管理处是一个农工商结合的特拉赫瓦，还兼管啤酒花加工企业，并负责产品的销售。特拉赫瓦也有专管啤酒花种植业进行科学研究的研究所。总管理处管辖着干啤酒花种植区、种植区又分许多种植园；各种植园区内还有啤酒花加工厂。总管理处负责安排全国所有啤酒花种植区、各加工企业啤酒花研究所的各种种植和生产计划。种植区内进行专业化的种植和产品加工，完成各自承担的生产任务。

捷不少地区都可以种植啤酒花，但按农业规划对啤酒花实行集中种植，主要地区有北捷克州的帕德堡和乌斯捷克、北摩拉维亚州的特尔森森和西斯洛伐克州的比埃斯加尼。4个地

区种植面积共9,000多公顷，占目前全国啤酒花种植总面积的81.84%。在经营管理方面，各种植园和种植园种植的面积和品种都有各种的规定和明确的分工。对于从国外引进的品种，须经啤酒花研究所试验证明确系良种，并获总管理处批准，任何种植园不得擅自引种。种植区、面积和播种时间有方案。研究所培育有种植园与其他优良品种的杂交品种，其中有的被划为属于现在世界上最优啤酒花品种之列。

近年来，捷啤酒花的加工技术也有了新的提高，加工后的啤酒花不再是粉状物，而是颗粒。颗粒状的啤酒花非常便利酿酒配料工作，容易做到用量精确，从而提高啤酒质量；同时，它便于储存，因此，受到国内外用户的欢迎。总管理处与啤酒酿造业签有供货合同，保证按时间、按量向酿酒业供应啤酒花。帕德堡和乌斯捷克两地的啤酒花质量最好，有关部门规定优先保证提名牌啤酒的用料需要。

三十多年来，捷啤酒花出口数量逐年增加。1979年出口数量最多，近9,000吨，约值2,400多万美元，出口到60多个国家和地区，主要有比利时、日本、西德、苏联、匈牙利和奥地利等国。啤酒花的大量出口，为捷增加了不少外汇收入。

卢旺达经济持续发展

杨起

卢旺达政府和人民近年来为摆脱不发达状态进行了不懈的努力，取得了明显的进步。国民生活在持续发展，人民生活也在逐步改善。

据卢旺达经济贸易部统计材料，卢旺达1975年的国民生产总值为527亿卢法郎（卢旺达法郎，下同），1979年增加到899亿法郎，4年之中，国民生产总值增加了近90%。

“农业是优先的优先”。卢旺达政府不光这样号召，而是踏踏实实做了一些工作。哈比亚利马纳总统1973年执政后实行了土改，把土地收归国有，平均分配农民，激发了农民的生产积极性。耕地面积由1973年的72万公顷增加到1979年的93万公顷。政府还投资建设了一些较大的农业项目，完成了不少引水工程。主要经济作物（咖啡、茶叶）和粮食作物的产量逐年有所增加。1975年粮食产量346万吨，1979年达到435万吨。在占人口95%的农村，粮食基本上实现了自给。

在对外贸易上，1973年出口总值为3,000万美元，到1979年便增加了3倍，达到1.2亿美元。在同一时期内，进口总值增加更快，达3,036万美元增加到1.94亿美元。去年上半年进口额已达1.2亿美元。

在以农牧业为主体经济的卢旺达，工业目前处于萌芽阶段。政府正在努力，一方面创造条件吸引外资，另一方面引进先进技术，因地制宜地发展农副产品加工等工业。这种从实际出发政策已初见成效。食品、家具、金属制品、化工、皮革、服装等纷纷地发展起来。

卢旺达国家的外汇储备逐年增加，1980年底达到了1.52亿美元，较1978年底翻了一番。

卢旺达是个小国，资源少，底子薄，人口密度高，又是一个内陆国家，在世界经济不景气的情况下，能取得如此成绩，原因甚多。但主要在于政府内外政策的稳妥、人民群众的干劲和国际援助的效益。

卢旺达在维护民族独立和国家主权的前提下，实行开放政策，多方争取援助，鼓励外国投资。在使用外援上，讲求实际，不追求华而不实的东酉。

卢旺达发展中面临的严重的问题是人口增长过快：人口年增长率为3.5%左右，1978年甚至达到4%。现在，城市吃粮严重靠进口，失业问题日趋严重。政府已意识到潜在的危险，建立了国家人口局，着手进行人口研究与控制工作。

世界各国的海洋科学家们对这种鲸集体自杀的现象至今仍然困惑不解。

困惑的解释是，当为鱼的鲸在海滩搁浅时，其它输出于恐怖而冲向人浅滩，搁浅后失去了自我保护能力而死亡。

另一种看法认为，鲸冲上海滩是由于控制行动方向的中枢神经系统受到损害。

(新华社)

防止鲨鱼电击

潜水员在海底作业时，常会遇到鲨鱼。鲨鱼对潜水员构成威胁，潜水员必须采取预防措施。一种方法是使用电击装置，当鲨鱼靠近潜水员时，电击装置会自动发出电击，使鲨鱼感到疼痛而退却。另一种方法是使用电击装置，当鲨鱼靠近潜水员时，电击装置会自动发出电击，使鲨鱼感到疼痛而退却。

国际问题研究

纪念辛亥革命七十周年

纪念鲁迅诞辰一百周年

新观察

戏剧学习

国际问题研究

