

开年以来钢铁产量下降 国家采取措施全力扶持

总理办公会决定从能源运输资金上提供生产保证

新华社北京3月12日电 已连续五年实现年增产钢300万吨的冶金工业，今年一开年就遇到了比较严重的困难，钢铁产量出现下降趋势。国务院领导对此十分关注，多次分析钢铁生产形势，研究解决问题的办法。

李鹏总理最近主持总理办公会议，听取了冶金工业部部长戚元靖关于钢铁生产情况的汇报，并研究决定，由国家计委、铁道部、能源部、中国人民银行、中煤公司等有关部门采取电力、运输、资金等方面措施，重点保证钢铁生产的必要生产条件，特别是要保证国家重点钢铁企业的生产。会议还决定，为钢铁企业挤出一部分流动资金，以解燃眉之急。李鹏同志要求钢铁企业节约能源，降低消耗，多吃废钢，提高成材率，首先要保证把钢材特别是短缺品种的钢材抓上去。会后戚元靖部长深入鞍钢，动员全体职工振奋精神，克服困难，努力增加钢铁生产。

面对电力供应紧张的局面，钢铁企业广大职工为了分担国家的困难，为治理整顿出力，积极主动，拼搏前进。鞍钢工人响亮地喊出：“不发牢骚多干活，多出主意干好活”的口号，还具体提出了消化外部涨价因素的措施。今年以来，鞍钢在挖掘废钢、清理库存、节约电力等方面取得了较大成效。抚顺钢厂通过开发市场急需的新品种，调整了产品结构，并依靠技术进步，降低了成本，节约了开支。在电力生产严重不足、原辅材料紧缺、资金匮乏的冲击面前，上钢五厂广大职工和企业同命运，他们“眼睛向内增效益，手心向下挖潜力、和衷共济渡难关”，也取得了减产增收的好成绩。一二月份冶金工业在行业产量下降的情况下，一些短缺品种钢材如薄板、无缝钢管、带钢、轻轨等产品比去年同期还有增长。

目前，钢铁生产形势开始有所好转，二月份钢的平均产量比一月份有所增长，三月上旬比二月份又有进一步好转，但还未达到去年同期水平，离国家计划的要求仍有一定距离。广大钢铁职工表示，要进一步做好自身工作，千方百计完成今年钢铁生产的目标任务。

农村经济出现三个新动向

为农业加温开始见诸行动 乡镇企业一二月速度仍高 近千万务工经商农民回流

新华社北京3月12日电 (记者曹理平) 今年我国农村经济出现三个新动向：办农业由冷变热；乡镇企业保持较高增长速度；近千万务工经商农民回流的就业选择。

综合各地动向，近年来为农业加温的呼吁，今年开始见诸行动。增加农业投入的各项措施正在落实，除中央和地方财政投入增加外，各地正抓紧通过各种渠道筹集和建立农业发展基金，预计今年又拿到50多亿元。农业银行、信用社的农业贷款今年计划也有大幅度增加。粮食、油料市场价格的上涨，以及中央提高合同收购粮食、油料收购价格的措施出台，一定程度上刺激了农民的积极性。各地有关部门都把工作重点重新转到农业上。去年今春全国农田基本建设的规模和效果是近年来少有的。今年夏粮播种面积增加，春耕生产尽管化肥、农药、良种等生产资料仍然不足，但总的形势好于去年，夺取今年夏季粮油丰收有望。

据各地调查表明，面临资金、能源、原材料等严重困难的乡镇企业，因地方政府的全力支持，企业自身的努力，特别是通过多种形式集资，大大缓解了资金困难，仍具有较强的发展能力。今年一、二月份全国乡镇企业仍以百分之二十几的较高速度发展。有关人士分析认为，乡镇企业较强的发展能力主要来自企业职工上下一致共渡难关的决心，其精神令人惊叹。但对乡镇企业集资会不会影响国家整个经济治理整顿担忧。

今年一个突出的动向是，近千万务工经商农民回流的就业选择，农村剩余劳动力转移遇到新难题。据有关人士估计，目前，已从农业转移出来从事二、三产业的9000万农民，今年将有近1000万面临新的就业选择。特别是进城务工经商的农民，因城市基建规模的压缩、计划外用工的减少等原因，将有几百万返回农村。大批农民回流，不仅将直接影响这些人的收入和生活，而且还可能带来一些社会问题。如何帮助这批回流农民选择新的就业项目，不使他们重新回到已经十分拥挤的耕地上，是当前农村经济工作面临的一个重要课题。据有关人士预测，1990年务工经商的农民回流的人数不会低于今年。

治理整顿要坚定不移

从去年第四季度开始的治理经济环境、整顿经济秩序的工作进行得怎样了？简单的回答：已开始见到成效，但不能估计过高。

初见成效，主要表现在清理在建项目，压缩投资规模取得一定进展。社会集团消费增长过快的状况初步得到控制。过高的工业增长速度的开始回落，一些适销对路商品进一步增产。市场价格上涨势减弱，群众对物价的紧张心理有所缓和。对财政收支和物价大检查，整顿公司工作取得较好成绩。流通领域秩序混乱的状况开始有所改善。银行信贷规模开始得到控制，城乡储蓄存款逐渐回升。这些情况表明，十三届三中全会确定的治理经济环境、整顿经济秩序、全面深化改革的指导方针是完全正确的，党中央、国务院所采取的一系列政策措施是符合实际的，对稳定经济已经产生了积极作用。

为什么不能估计过高呢？因为治理、整顿工作仅仅是开始，任务还很艰巨。抑制过旺需求的工作进展缓慢，还没有收到预期效果。各地各部门决定修建基建项目多达1.7万多个，压缩基建投资达500多亿元，但其中在建的项目规模只200多亿元，还不到计划压缩的1/4。过旺的个人消费需求没有得到有效控制，进一步膨胀的危险仍然存在。工业增长速度虽然减缓了，但产业结构没有得到应有的调整，不少长期压下的没有压下来，该保的没有保上去，尤其是长期供应紧张的能源、原材料生产没有上去，供需矛盾更加突出；交通运输更加紧张。经济生活中的许多基本矛盾仍然存在。对此，我们要清醒的认识。

治理整顿工作已进入关键时刻。当前的任务就是顾全大局，坚定不移地把十三届三中全会的方针贯彻下去。特别是压缩基本建设投资规模要坚定不移，稳定物价要坚定不移。

压缩基本建设投资规模，是缓解社会总供需矛盾，抑制通货膨胀的最有效办法。广大群众对党中央、国务院有关这方面的政策和措施，都是赞成的。在过去几个月，为什么远没有收到预期效果呢？主要是不少地区存在观望等待情绪，强调自己的特殊性，互相比较，生怕吃亏，因此不少应该修建的项目还没有停下来，有的还日夜赶工加快速度，以造成既成事实抗拒修建。有的地区，虽然把工程项目停下来，但仍抱有侥幸心理，以为像过去一样，紧缩的风头很快就会过去，不会多久就能重新开工干下去。这些同志想一想：不把过旺的社会总需求压下来，粮、棉、油供应老是那么紧张，交通运输老是那么紧张，煤、电、油等能源和原材料紧缺，整个社会经济生活就像一张长期拉满的弓一样，难免有一天要折断的。到了那时，十几亿人口人心惶惶，我们面对的不只是一个经济危机，而且是一个政治危机。况且，这一次治理、整顿工作，是结合调整产业结构进行的。该压什么，该保什么，不仅仅是为了解决投资膨胀问题，而且是为今后整个国民经济的有计划按比例的稳定发展，对产业结构进行一整理。正因为这样，党中央、国务院一再申明，治理、整顿工作一定要抓出效果来，两年时间不够，还可以延长，即使不得已采取一些行政措施，也不能半途而废。那种老怕吃亏，以为逃避风头很快就会过去的想法必须去掉。对于那些不能增加有效供给的基建项目，对于那些不能缓解只能加剧能源、原材料供求矛盾，只能加剧交通运输紧张的基建项目，要主动下马，赶快下马。早下马早主动，自己主动，国家主动，躲是很难躲过去的，即使现在躲过去，把工程建起来了，将来调整产业结构的时候，也非下马不可！

农作物良种专业化商品化 七大种子基地面向全国市场

覆盖面近20个省市自治区

新华社北京三月十一日电 (记者曹理平) 我国农作物良种专业化商品化生产，正在全国范围内全面展开。目前，已建成七大种子基地，覆盖面近20个省市自治区。

这七大种子基地是：山东、河南、安徽、江苏、湖北、四川、广东。这七大种子基地，均具有良种繁育基地、种子生产基地、种子贮藏基地、种子销售基地四大功能。这七大种子基地，均具有良种繁育基地、种子生产基地、种子贮藏基地、种子销售基地四大功能。这七大种子基地，均具有良种繁育基地、种子生产基地、种子贮藏基地、种子销售基地四大功能。

政协七届二次会议作准备 政协常委会举行第五次会议

新华社北京3月12日电 中国人民政治协商会议第七届全国委员会常务委员会第五次会议今天下午在政协礼堂开始举行。

李先念主席主持了今天的会议。

这次常委会会议是：审议并决定即将召开的政协七届二次会议议程和日程；听取并审议政协七届常委会工作报告；审议并决定政协七届常委会增补委员名单；审议政协七届常委会提案委员会关于政协七届一次会议以来提案工作情况的报告；通过政协七届二次会议议程和召集委员名单等。

本次常委会还讨论李鹏总理将在七届全国人大二次会议上作的政府工作报告征求意见稿。

全国政协秘书长周绍珍分别就会议日程和增补政协七届全国委员会委员名单草案作了说明。他说，七届全国政协委员2083名，到今年3月5日已逝世36人，其中常委9名，其中包括张昌照、缪云台两位副主席。七届二次会议拟增补委员30名左右。在提交常委们讨论的名单草案中，有党内专家学者，有民主党派中央负责人，有少数民族和妇女界代表，有港澳同胞等。

全国政协副主席王任重、阎明复、方毅、谷牧、康克清、邓兆祥、赵朴初、屈武、马文瑞、王恩茂、钱学森、胡绳、孙晓村、程思远、卢嘉锡、钱正英、苏步青、司马义·艾买提，出席了今天的会议。

苏联开始正式选举人民代表

三分之一小城市市长未能当候选人 两个州的州委第一书记也名落孙山

新华社莫斯科3月11日电 (记者唐修葺) 苏联选举人民代表的活动今天进入了最后阶段——正式选举代表的阶段。拥有1500万成员的全苏发明家和合理化建议者扩大全会上，用无记名投票方式选出了全苏第一批5名人民代表。

苏联于去年12月26日开始人民代表候选人的提名活动。根据新的修宪法，人民代表共有2250名，1/3由各社会组织选出，2/3由地区和民族地区选举产生。目前，推荐候选人的活动已基本结束。

苏共中央的建设和干部工作部副部长、中央选举委员会秘书雷若夫今天在记者招待会上指出，这次选举对党领导干部是一次考验，因为在民主条件下起作用的不再是职务，而是个人的工作和品质。

他透露，1/3的小城市的市长未能成为人民代表的候选人。马加丹州和加里宁格勒州的州委第一书记也都名落孙山。

雷若夫说，每个候选人得到的赞成票和反对票的数目将公布于众，这在苏联选举史上还是第一次。他预料，新成立的最高权力机关不会像过去的最高苏维埃那样意见“一致”，而是会有意见交锋和激烈的争论。他强调说，这样有助于作出明智的决议。

欧美部长级会谈获进展 同意逐步削减农业补贴

据新华社布鲁塞尔3月11日电 (记者诸葛苍鹗) 欧洲共同体和美国举行的关于削减农业补贴的部长级会谈取得了进展。

欧共体委员会负责对外关系的委员弗朗斯·安德里森和美国总统贸易特别代表卡·希尔斯女士在两天的会晤在11日结束后对媒体说，会谈将在专家小组范围内继续进行。

欧共体委员会发言人士透露，美国的立场有所松动，同意讨论对农业补贴实行“逐步的和不可逆转的”削减。

人口“军令状” ——河北人口目标管理责任书签字侧记

本报记者 陈国琦

3月10日下午，河北省政府和各地、市人口目标管理责任书在河北省计划生育委员会上签订。18个地市的专员、市长依次走上主席台，——在红色责任书上签字。省长岳岐峰、副省长王祖武也分别在每张责任书上写上姓名。一式两份，留存备查。

人口！人口！河北目前正值生育高峰，去年人口出生率高达20.35‰，给经济和社会发展带来巨大压力。为了尽快把人口出生率降下来，省政府决定实行人口目标管理；把各地、市1989和1990年的人口出生率、计划生育率、出生率应达到的目标数字全部写在责任书上，这分明是“一纸军令状”。

省委书记郭树言说：立“军令状”，一是说明人口形势严峻，二是表明各级领导责任重大。他当场念了全省人口增长幅度较大的名单，强调：共产党最讲信用，讲认真。签字画押，就要兑现。误了

八亿农民处境令人担忧
今年拍摄选题竟没有农村片

山西省翼城县封村村党支部书记、农民企业家鹿英杰，捐资100多万元，给村里学校盖起了一座建筑面积为2300平方米、有18个教室的三层教学大楼，全村学生可免费上学，而他全家仍住在三间简陋的窑洞里。

鹿英杰的胸怀

新摄影比翼

据新华社北京3月12日电 (记者曲志红) 八亿农民的形象在目前中国银幕上似乎失去了应有的位置，1988年拍摄的158部国产影片中，反映农村生活的只有十来部，质量较好的不过四五部。

八亿人口，十米银幕，两个数字的巨大反差，使昨天参加“农村题材故事片座谈会”的人们无不感到诧异。而这风魔角儿的几部农村片，在发行中又遇到重重困难。被认为思想性、艺术性、娱乐性都较好的《黄土坡的婆姨们》、《荒唐》等5部影片，据观众的估计，加起来发行的拷贝也不过150个左右。这使电影界、评论界和研究农村问题的学者们越加担忧。

震惊和忧虑，使与会者的情绪颇为激动。执导《黄土坡的婆姨们》的董晓娜感触尤多。这部电影因经费原因曾经三起三落，几经磨难，拍成后虽受到广泛好评，但在发行中落得个赔本命运。这位导演且有不少成就的女导演说她虽不怕吃苦受累，但农村片是不想再拍了。

据电影局有关人士透露，在1989年电影题材规划会上，各制片厂上报的选题目中，农村片几乎没有一部。

“如不采取措施，今后将有农村题材的影片可看”。老导演陈怀怀和影协负责人石万禹，不约而同提出如此警示。

我开放口岸逾四百个 去年进出口运输量达一亿八千万吨

新华社北京三月十一日电 (记者曹理平) 我国去年口岸建设和管理工作有重要突破，一批港口、机场扩建改造竣工，国家相继批准开放了石岛港、青岛流亭机场、郑州机场等8个口岸，还有一批口岸正待批准开放。去年各口岸完成进出口运输量达1.8亿多吨，超过去年计划的13.8%，创造了历史最高纪录。全年检查出入境人员6883万人次，是十年来最多的一年，各口岸还接待了入境台湾同胞89.3万人次，比上年增长10倍。

我国口岸工作仍喜中有忧，一是铁路运力和运量矛盾突出，外加中苏边境地区贸易和边境贸易发展迅速，措施没有及时跟上，造成了一些严重压车压货现象；二是大连、秦皇岛等港口货物集运不及时，发生大量积压待装，造成不良影响。

新闻特写

一本报石家庄3月11日电



关白豹

有“森林之国”美称的芬兰，森林覆盖率高达75%，每年吸引大批旅游者。图为芬兰森林一角。

目前，世界森林面临着两大危机：发展中国家的“贫困危机”，即热带雨林遭破坏；发达国家的“环境危机”，即温带林的酸雨危害。

近20多年来，发展中国家的热带林每年损失面积约1150万公顷，约占热带林面积0.6%。而每年造林面积为150万公顷（不包括中国），不到毁林面积的1/10。如果目前热带林的毁林速度继续保持下去，到2000年将有11.7%热带林被

毁掉。森林的消失导致了沙漠化和生态系统的严重恶化。

热带林面临的危机，实质上是“贫困危机”，其表现的核心是薪材问题。据1987年联合国粮农组织的预测，到2000年，世界木材消费量将为42.45亿立方米，其中薪材22.35亿立方米。薪材短缺是发展中国家林业面临的最根本的挑战。

近20多年来，发达国家把森林生态效益和社会效益摆在越来越重要的地位，对林业普

遍采取了扶持政策。尽管过去进行过大面积采伐，但其森林资源却是上升的趋势。到2000年，发达国家的森林资源仍将

是上升的趋势。苏联尽管木材采伐量到本世纪末将增加1.2至1.4倍，但森林面积仍将增加。在欧洲，爱尔兰可利用林面积增长得最快，将达70%。加拿大、日本和澳大利亚森林资源也将是上升趋势。但是，温带林也面临酸雨的危害。

上述两类国家森林的

资源发展趋势表明，森林资源的消长是与经济发展密切相关的。这在制定林业发展战略时，必须考虑到这个发展规律。

到2000年，由于人口不断增长，粮食需要量将大幅度增加，毁林种地则是一种特别严重的问题；又由于空气污染没有国界，森林受空气污染的面积将进一步扩大。森林面积的不断缩小，水土流失必然进一步加剧，许多国家纷纷制订符合本国国情的林业发展战略，

提供木材 保持水源
清洁空气 防止噪音

“绿色资本”的效益

本报记者 江建国

西德 在西德各地方，树总像影子似地伴随着你。即使慕尼黑、法兰克福这些大城市，也都有大片的森林。

最近，记者专程访问了巴登-巴登市的森林管理局局长、城市森林工作委员会主席安东·哈默博士。

哈默博士说，西德全国森林覆盖率为20%，森林面积为730万公顷。31%是国有林，44%是私有林，25%为市镇所有，林业人员27000人。城市森林工作委员会成立七八年来，至少每两年召开一次联邦级会议，交流经验。

巴登-巴登是西德城市森林最多的地方。森林面积占全市面积的61%。著名的黑森林就从这里发端。

哈默博士说，森林对于城市来说，不仅仅是木材生产基地，更主要的是休息疗养之地、清洁的水源和清新空气的基地，是防止噪音的一堵墙。巴登-巴登这个小镇能成为欧洲会议的疗养城、旅游胜地，会议中心，与森林是有关的。哈

默博士送给记者的一本关于本地森林的书中有这样几个数字：林区每平方米蓄水量为50至200升，每公顷每年消化68吨灰尘。林间空气中的浮尘是工业城市的二万分之一到千分之一。巴登-巴登人因此称它是“绿色的资本”、“绿色的肺”。

哈默博士介绍，对于这“绿色的资本”，市林管局的任务是保护，二是利用。西德各级均有森林法，一级比一级详细。其中，一个古老不变的原则是砍伐量不得超过生长量。砍多少种多少棵。他说，市林管区把市属森林分成几个不同的保护等级。第一等是自然保护区和“自然纪念碑”。目的是保护珍贵的树种和动物。其次是风景保护区。

管严的目的是为了用好。巴登-巴登城市森林生产的木材年收入约400万马克，全部用于森林管理建设，更重要的是用于旅游、休养、狩猎。提到狩猎，哈默博士说，这要有利于维持生态平衡。同时对狩

猎摆“两危”，发展林业。

当今世界林业发展的总趋势是从传统林业向现代化林业方向发展，而扩大造林则是林业世界各国的头等重要的战略任务。第二次世界大战以后，世界造林面积不断扩大，人工更新在森林更新中的比重不断提高。现在，世界造林已从单纯营造用材林向多种综合经营方向发展，但发达国家和发展中国家则有所不同。近几年来，温带的大多数国家均提出了森林的多目的经营。例如，美国已把相当大面积的森林划为水源林、国家森林公园及游憩林。

热带发展中国家的造林重点也正在发生变化。从50年代至70年代以营造用材林为主。近十几年来，向防护林、社会林业及混农林业方向发展。能源林也是造林发展方向。巴西等国已为解决能源危机提供了经验。

第9届世界林业大会向世界各国人民和政府呼吁：要充分认识到森林对于生物圈和人类生存的重要意义，为保护和

发展森林资源做出贡献。这正是各国林业工作者的努力方向。



保加利亚 到过保加利亚的人，无不对这个国家里皆是树木森林留下深刻的印象。从巴尔干山到黑海之滨，从多瑙河畔到罗多彼丘陵，到处郁郁葱葱，生机盎然。

保加利亚在历史上是一个少林国家。战前国土的森林覆盖率为9%，在欧洲国家中处于倒数第二位。1944年共和国成立后，森林面积不断扩大。目前，全国森林总面积已达390万公顷，覆盖率上升到35%，在欧洲名列第四。保加利亚林业能取得令人瞩目的成就，一个重要的原因就是科学育林，发展集约化林业。

建国初期，保加利亚组织了一大批林业科学家对全国的森林资源及土壤、气候和生态条件进行普查，经科学论证，提出了合理营造三大林系的林业发展方案。这就是：在山区、丘陵地带营造以提供木材为主的经济林；在城市、厂矿周围及旅游景区营造维持生态平衡和美化环境的生态林；在海滨和江、河、湖泊及水库沿岸营造防止水土流失和风、旱、涝等自然灾害的防护林。三类森林需保持科学的发展比例。经济林占森林总量的80%，生态林占15%，防护林占5%。

为加速营造三大林系，保加利亚实行集约化育林。全国建立了8个速生丰产林基地。集中人力、资金和技术手段，“精耕细作”，科学管

百分之三十五，跃居欧洲第四位。其成功的经验——保加利亚的森林覆盖率由战前的百分之九上升到今天的

依靠科学手段集约造林

郭春晓

理，使幼林成活率一下子由60%提高到92%，树木成材周期缩短了一半。目前，速生丰产林已占全国森林总量的30%，木材产量占40%。

工育林是发展集约化林业的另一特点。保加利亚的做法是，制定科学的施工方案，采用飞机播种和植树机栽植等先进技术手段，大面积营造幼林。

好的树种和苗木是优化森林的基础。为此，保加利亚专门成立了树种研究培育中心，统管全国的树种供应工作。它的种子库储存着2000多种经过筛选的优良树种。苗圃和暖房每年能培育6亿多株树苗供造林使用。

保加利亚还注意采取措施增强森林的抗污染能力。如给树木施用含镁石灰粉和液体肥料等。科研机构也在加强抗污染树种的研究和培育工作。

在防治森林病虫害方面，保加利亚实行化学药剂与生物灭虫相结合的综合防治办法。为减少含毒药物对森林产生的副作用，使用能快速溶解的低毒西维因粉剂。施药时较少采用熏杀方式，而多采用熏蒸方式。

保加利亚十分重视森林防火工作。各林区除设立了电子监视装置外，还设有“绿色电话”。群众发现火情，可及时向有关部门报告。

科学的经营和管理方法给保加利亚林业带来了勃勃生机。

生物工程显身手：植树育苗有新法

施昆山

近年来，世界各国造林技术有了很大进步，生物工程在林业上的应用，使育苗技术有了很大发展。保加利亚已用飞机播种的造林方法，进行小面积造林；新西三塔斯曼公司每年商业种植十多万株欧洲杉树；联邦德国用组培法大规模繁殖欧洲山杨苗木；美国、瑞典、芬兰、日本等国造林技术，具有成活率高、省工、省料、省地等优点，已被越来越多的国家所采用。芬兰和加拿大的容器苗，分别占本国苗木总产量的百分之五十七和百分之四十九。瑞典和芬兰的容器苗作业，已实现高度的工厂化和自动化。

以育苗木起苗造林失败，其原因主要是苗木水分蒸发和对根系的机械损伤。为此，一些国家采取了科学措施。新西三塔斯曼公司为减少苗木在空气中的暴露时间和减轻苗木根系的损伤，发明了一种新的播种方法。他们一改过去的条播法为方播法，剪根由平面剪根法改为盒式二维剪根法，可避免根系的相互缠绕。同时，苗木从起出到栽植只暴露于空气中几秒钟，减少了水分蒸发，使造林成活率大大提高。美国研制出一种苗根生长控制装置，可使苗木须根数量比传统方法多七倍。苏联利用纤维木质化程度比对照组高百分之五十左右。

为防止新的人工林遭受虫害、风害及野生动物啃食，法国从八十年代开始采用白蜡和胡桃等人工林中试用透明塑料防护罩，取得了满意的结果。该罩套具有防风和保温双重效应。美国为预防动物对幼苗的啃食，在植株穴内放含磷诱饵，可降低啃食率百分之八十左右。此外，美国把一种外源基因插入杨树树种中，增强了杨树对除害剂的抗力。

依法治林 科学育林

森林是人类生存所不可缺少的。它具有生产木材，提供能源，防风固沙，涵养水源，保持水土，美化环境等多种功能。因此，世界各国都越来越重视保护和扩大森林资源。西德和法国等国的经验表明，以法治林是保护森林资源的一个重要因素。西德各级政府都制订有森林法，如规定采伐量不得超过生长量，砍多少必须种多少；保加利亚和法国等国在战后40多年里，以锲而不舍的精神保护森林资源，扩大森林面积。科学育林是现代林业发展的一个重要标志。许多国家应用生物工程育种和育苗。

森林造福人类，人类必须爱护森林。编者

三秒钟告诉你一个好消息

由于 AR 3240 采用了最新研制成功的高精度高速打印头，打印速度高达 135 个汉字 / 秒（24×24点阵）。一篇 400 字的文稿三秒钟就打印完毕，是目前全世界最快的24针汉字打印机。

	字 号	版面(字/行)	版面(字/行)	版面(字/行)
打印速度	24×12点阵	270	135	204
	24×16点阵	200	100	153
	24×24点阵	135	68	102
	32×32点阵	101	51	76
最大行间距	40×40mm，重，内圆	81	41	61
	18×18mm，重，下圆	170	86	136
	12×12mm，重，下圆	324	168	243



AR 3240 超高速汉字打印机

北京计算机三厂
北京三海计算机技术开发公司
北京市南苑区南苑路35号
电话：256·7210

沈阳计算机外部设备总厂
沈阳大东区兴民街南顺里18号
电话：442501，44431-379

常州电子计算机厂
江苏常州市南门外
电话：总机24911，24912
电挂：1160

三益电子计算机公司
太原市和平南路
电话：665041，665932

成都华联电子有限公司
四川成都市中二路2楼33号
电话：26235，663572

本人欲了解AR 3240详情

☐ 请寄产品资料 ☐ 请寄维修手册 ☐ 请寄代售地址

姓名：_____

单位：_____

地址：_____

单位及姓名地址：_____

电话：_____

附寄：北京三海计算机技术开发公司
北京市南苑区南苑路35号
电话：256·7210

