

杨主席会见亚奥理事会主席法赫德时说

中国将尽全力办好亚运会

法赫德称赞中国做了踏踏实实的准备工作

本报北京8月25日讯 记者 温尧报道：国家主席杨尚昆今天下午在人民大会堂会见了亚洲奥林匹克理事会主席法赫德·法赫德、艾哈迈德·萨巴赫亲王。杨主席说：办好第十一届亚运会是亚洲人民共同的事业，亚运会的成功是亚洲人民共同努力的结果。中国政府、北京市政府将尽全力把亚运会办好。

杨尚昆对法赫德亲王热情支持中国举办亚运会和对亚运会筹备工作提出很好的意见表示感谢。他说，中国政府和北京市政府把办好亚运会当作一件很大的事情来办，一直在尽全力做好亚运会的准备工作。即使在北京前一段几十天不平静日子里，亚运会工程建设和没有停止。现在，中国的局势是稳定的，北京的生活秩序已恢复正常，已经具备成功举办亚运会的条件。现在，离亚运会的召开还有392天，我们一定要做好各项准备工作，特别是要加强对亚运会的宣传工作。

杨尚昆说，我们最大的愿望就是亚洲奥林匹克委员会现有的38个成员组织都能派队前来参加亚运会。我们希望通过亚运会的成功召开，进一步促进亚洲国家之间的团结，实现第十一届亚运会“团结、友谊、进步”的宗旨。他预祝亚运会取得圆满成功。

法赫德亲王对他此次来华所受到的热情款待表示感谢。他说，在此次来华之前，西方舆论曾宣传说北京亚运会工程准备工作还没有开始。到了北京以后，看到中国有关方面每天日以继夜地为亚运会的成功踏踏实实做了大量准备工作，使我很高兴，也放心了。中国政府和人民有这样强烈的愿望办好亚运会，亚运会一定会很成功。前一段在北京发生的事完全是中国的内政。所有的亚洲国家都在期待参加亚运会，亚洲人民的共同愿望是办好亚运会。如果有人想借机破坏，那将是无济于事的。

有关方面负责人陈希同、伍绍祖、张百发等参加了会见。

8月25日，国家主席杨尚昆在北京人民大会堂会见亚洲奥林匹克理事会主席法赫德亲王。

新华社记者 王新庆摄

就联合国“纳米比亚日”

就联合国“纳米比亚日”

李鹏总理致电声援

本报北京8月25日讯 中华人民共和国国务院总理李鹏今天就联合国“纳米比亚日”向联合国纳米比亚理事会主席彼得·祖泽先生发出声援电。声援电全文如下：

值此纪念联合国“纳米比亚日”之际，我谨代表中国政府和人民向联合国纳米比亚理事会表示声援和支持，对以南非为主席的纳米比亚理事会为动员工国际社会支持纳米比亚人民争取民族独立斗争所做的巨大努力表示赞赏。

纳米比亚理事会成立以来，推动实施联合国有关决议，支持纳米比亚人民民族独立的正义斗争，进行了长期不懈的努力，发挥了积极的作用，赢得了国际社会的广泛赞扬。

目前，纳米比亚独立进程已进入关键阶段。国际社会应促使南非当局严格遵守有关协议，信守诺言，确保纳米比亚在联合国有效监督下举行自由、公正的大选，如期实现独立。我们相信国际社会将继续向纳米比亚人民提供有力的支持和援助。

中国政府和人民将一如既往地、积极支持纳米比亚人民的正义斗争，并且深信，在世界各国人民的声援下，纳米比亚人民高举独立与建国的旗帜，赢得民族独立和解放。

中华人民共和国国务院总理 李鹏 1989年8月25日于北京

法赫德亲王在中外记者招待会上说北京定能成功举办亚运会

本报北京8月25日讯 记者 穆鲁、李北报道：在率代表团巡视第十一届亚运会主要设施，并详细了解各项筹备工作之后，亚奥理事会主席法赫德亲王今天在他举行的有近百名中外记者参加的招待会上称：“我此次北京之行，对北京成功举办亚运会增强了信心。”

法赫德说，在北京举办亚运会是亚洲奥委会全体大会一致通过的，通过这次全面检查，我们满意地看到北京亚运会的所有筹备工作都严格遵循了亚奥理事会章程；同时，也高兴地看到在组委会卓有成效的组织下，亚运会所需比赛和生活设施的建设速度确有保证，志愿者的培训正顺利实施。这使亚奥理事会理由确信，北京亚运会定能如期举办，并取得成功。

法赫德在回答提问时，也指出了亚运会筹备工作面临的困难，她说：“我们感到，北京亚运会的筹备工作，在组织、经费、物资、技术等方面，都面临着许多困难。但是，我们相信，只要北京亚运会的组织者和参与者，能够克服这些困难，就一定能够成功举办亚运会。”

法赫德说，她相信，北京亚运会的组织者和参与者，一定能够克服这些困难，成功举办亚运会。她祝愿北京亚运会取得圆满成功。

（下转第二版）

我四十
年
经济
建设
成绩
卓著

四
千
多
大
中
型
项
目
建
成
投
产

新华社北京8月25日电 新中国成立以来，我国有计划地进行了规模巨大的经济建设，取得了举世瞩目的成绩。据国家统计局统计，从1950年到1988年，全国全民所有制单位固定资产投资累计达21538亿元，建成投产的大中型项目有4393个，新增固定资产投资15619亿元，为发展社会生产，调整生产布局，改善人民生活，奠定了比较雄厚的物质技术基础。

在工业建设方面：1988年同1949年相比，煤、电、钢铁、纺织等工业的生产能力分别有了几倍甚至几十倍的增长。在此期间，还建立了汽车、拖拉机、飞机、电子、石油化工、航天、核工业等新的工业部门。现在我国已建成了独立的、门类比较齐全的工业体系。工业布局也有所改善，在辽阔的内地和少数民族集中的地区，兴建了一批新的工业基地。

在农业水利方面：大江大河的治理成效显著，新修堤防总长度约17万公里，兴建了水库8万多座，一般洪水灾害得到控制。农田有效灌溉面积扩大到4400多万公顷。农业机械从无到有发展起来，现已拥有农业机械总动力2658亿瓦特。

在交通运输方面：全国铁路营业里程由建国初期的2.18万公里增加到5万多公里，不少线路铺设了双轨，全部铁路干线实现了内燃机车和电气机车牵引，提高了运输能力。各省、自治区、直辖市，除西藏外都通了火车。四川过去交通闭塞，“蜀道之难难于上青天”，现已有宝成、成渝、襄渝、成昆、川黔等铁路经过境内，成为西南地区的交通干线。福建、新疆、青海、宁夏的铁路也从无到有建设起来。公路运输，全国除一个县以外，县县都通了汽车。民用航空开通了350条国内、国际航线，构成四通八达的蓝天运输网络。水运、管道运输也有较大发展。沿海港口的设施和吞吐能力明显提高，新建和扩建了100多个万吨级泊位。

在邮电通信方面：全国邮路和农村投递线路总长度由建国初期的70.6万公里增加到500万公里，增长6倍多，其中航空邮路30.9万公里，增长200多倍。长途电话和电报电路成倍增长。程控电话、光纤通信技术已开始在一些城市的通信中应用。

在工业建设方面：1988年同1949年相比，煤、电、钢铁、纺织等工业的生产能力分别有了几倍甚至几十倍的增长。在此期间，还建立了汽车、拖拉机、飞机、电子、石油化工、航天、核工业等新的工业部门。现在我国已建成了独立的、门类比较齐全的工业体系。工业布局也有所改善，在辽阔的内地和少数民族集中的地区，兴建了一批新的工业基地。

在农业水利方面：大江大河的治理成效显著，新修堤防总长度约17万公里，兴建了水库8万多座，一般洪水灾害得到控制。农田有效灌溉面积扩大到4400多万公顷。农业机械从无到有发展起来，现已拥有农业机械总动力2658亿瓦特。

在交通运输方面：全国铁路营业里程由建国初期的2.18万公里增加到5万多公里，不少线路铺设了双轨，全部铁路干线实现了内燃机车和电气机车牵引，提高了运输能力。各省、自治区、直辖市，除西藏外都通了火车。四川过去交通闭塞，“蜀道之难难于上青天”，现已有宝成、成渝、襄渝、成昆、川黔等铁路经过境内，成为西南地区的交通干线。福建、新疆、青海、宁夏的铁路也从无到有建设起来。公路运输，全国除一个县以外，县县都通了汽车。民用航空开通了350条国内、国际航线，构成四通八达的蓝天运输网络。水运、管道运输也有较大发展。沿海港口的设施和吞吐能力明显提高，新建和扩建了100多个万吨级泊位。

在邮电通信方面：全国邮路和农村投递线路总长度由建国初期的70.6万公里增加到500万公里，增长6倍多，其中航空邮路30.9万公里，增长200多倍。长途电话和电报电路成倍增长。程控电话、光纤通信技术已开始在一些城市的通信中应用。

在工业建设方面：1988年同1949年相比，煤、电、钢铁、纺织等工业的生产能力分别有了几倍甚至几十倍的增长。在此期间，还建立了汽车、拖拉机、飞机、电子、石油化工、航天、核工业等新的工业部门。现在我国已建成了独立的、门类比较齐全的工业体系。工业布局也有所改善，在辽阔的内地和少数民族集中的地区，兴建了一批新的工业基地。

在农业水利方面：大江大河的治理成效显著，新修堤防总长度约17万公里，兴建了水库8万多座，一般洪水灾害得到控制。农田有效灌溉面积扩大到4400多万公顷。农业机械从无到有发展起来，现已拥有农业机械总动力2658亿瓦特。



李锡铭在北京市区县局领导干部大会上强调清查工作要防止走过场

新华社北京8月25日电 中共中央政治局委员、中共北京市委书记李锡铭强调，当前的清查工作要防止走过场，必须旗帜鲜明，立场坚定，一抓到底。

在今天召开的北京市区县局主要领导干部干部大会上，李锡铭指出，动乱、暴乱对各级领导是一次严峻的考验，取得平暴决定性胜利后的清查工作同样是一次严峻的考验。各级领导的认识和态度是搞好清查工作的关键。

李锡铭说，这场动乱和暴乱教育了全党全国人民，“和平演变”的危险和威胁仍然存在，我们党和共和国生死存亡的大问题并没有彻底解决。清查工作必须搞彻底，绝不能留下后患。当前，清查工作最大的危险是走过场，是大事化小、小事化了，半途而废。各级党的领导一定要把这次清查工作当作一场政治斗争、思想斗争，当作

作意识领域中的一场斗争。意识形态领域社会思想和原则不占统治地位，就必然会出问题。李锡铭要求各单位对清查工作加强领导，联系实际，有的放矢地进行学习；发动群众搞好对重点人物、重点单位和重点对象的清查工作。要从一开始就坚持掌握政策，严格区分两类不同性质的矛盾，团结争取教育大多数。

市委副书记李其炎在今天的会上要求各单位加强对清查工作的领导，深化思想教育，发动群众检举、揭发反革命暴乱分子线索，把清查工作搞彻底。

国务委员、北京市市长陈希同主持了今天的会议。

乐于奉献的共产党员

——记长春市九台木器弹簧厂厂长于嫦华

陈明星 郭力群 杨红雨

里除了一台借来的破车外一无所有，这样品怎么做？她心急如焚地来到曾进修过的长春第一汽车厂，借了一些角钢和钢丝。她背着这些原料，马不停蹄，回到九台。

这时已是晚上8点多。她顾不上回家，直奔工厂，立刻动手做弹簧。这是关系到厂子命运的样品啊！别的工人技术不熟练，怕弄不好砸锅。卷簧、断簧等十来道工序，她一人干下来。整整一夜，到东方发白时，几十件样品做出来了。她背起这些样品来到长春自行车厂。一位同志接过样品一看：“质量不错嘛！”嫦华松了一口气：“那你们订些货吧？”一位负责生产的同志说：“正好明天缺5000个弹簧，你们明天赶出来吧。”“行！”她转身回到九台。

她连夜领着20多个工人投入了这场特殊的战斗。冬夜，寒彻入骨。四面透风的车间里，尽管生着炉子，还是冻得大伙打哆嗦。把被子、棉絮披在身上，依然冻得手不好使，可是没人叫唤。嫦华和大伙，手磨破流血，但没人喊疼，仍然坚持战斗。他们又一次迎来了东方发白，5000个完全合格的弹簧终于做出来了！这时，嫦华已有50多个小时没合眼了。

这50多个小时啊，不是一般钟表示的时间，这5000个弹簧也是不普通的产品，都闪烁着嫦华和她的伙伴们艰苦奋斗的灿烂光辉！又是头天车，嫦华带着两名工人，背着弹簧，第六次来到长春自行车厂。一个长期供货合同签订了。

从此，厂里有固定的弹簧产品，改名为木器弹簧厂。职工增加到140多人，厂家扩大了，在嫦华的带动下，勤俭办企业的风气更浓了。

乐于奉献的共产党员

——记长春市九台木器弹簧厂厂长于嫦华

陈明星 郭力群 杨红雨

里除了一台借来的破车外一无所有，这样品怎么做？她心急如焚地来到曾进修过的长春第一汽车厂，借了一些角钢和钢丝。她背着这些原料，马不停蹄，回到九台。

这时已是晚上8点多。她顾不上回家，直奔工厂，立刻动手做弹簧。这是关系到厂子命运的样品啊！别的工人技术不熟练，怕弄不好砸锅。卷簧、断簧等十来道工序，她一人干下来。整整一夜，到东方发白时，几十件样品做出来了。她背起这些样品来到长春自行车厂。一位同志接过样品一看：“质量不错嘛！”嫦华松了一口气：“那你们订些货吧？”一位负责生产的同志说：“正好明天缺5000个弹簧，你们明天赶出来吧。”“行！”她转身回到九台。

她连夜领着20多个工人投入了这场特殊的战斗。冬夜，寒彻入骨。四面透风的车间里，尽管生着炉子，还是冻得大伙打哆嗦。把被子、棉絮披在身上，依然冻得手不好使，可是没人叫唤。嫦华和大伙，手磨破流血，但没人喊疼，仍然坚持战斗。他们又一次迎来了东方发白，5000个完全合格的弹簧终于做出来了！这时，嫦华已有50多个小时没合眼了。

这50多个小时啊，不是一般钟表示的时间，这5000个弹簧也是不普通的产品，都闪烁着嫦华和她的伙伴们艰苦奋斗的灿烂光辉！又是头天车，嫦华带着两名工人，背着弹簧，第六次来到长春自行车厂。一个长期供货合同签订了。

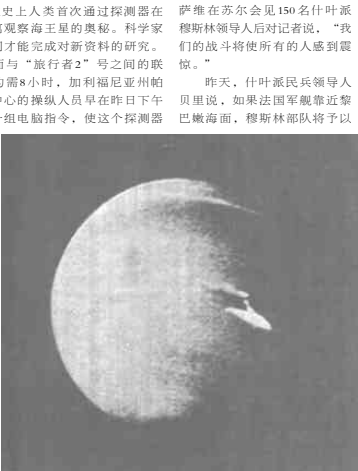
从此，厂里有固定的弹簧产品，改名为木器弹簧厂。职工增加到140多人，厂家扩大了，在嫦华的带动下，勤俭办企业的风气更浓了。

人类首次通过探测器观察海王星奥秘

旅行者2号完成对海王星近距探测

本报华盛顿8月25日电 记者仓立德报道：美国“旅行者2”号太空探测器在飞行12载、行程约72亿公里，于24日（美国东部标准时间）11时56分按期抵达距太阳系行星海王星约4800多公里的最近点。“旅行者2”号向地球传输了海王星的最新影像及其他资料，新发现了海王星的另外两颗卫星。当“旅行者2”号以每小时6万6千里的速度掠过海王星周围的云雾时，地面接收到的无线电信号发出“沙沙”的与尘埃颗粒摩擦的声音。约4小时后，“旅行者2”号靠海王星引力掠过其卫星“海神”，并拍摄了其表面的火山口等近距图像。

这是科技史上人类首次通过探测器在这样近的距离观察海王星的奥秘。科学家将用数年时间才能完成对新资料的研究。由于地面与“旅行者2”号之间的联系在这次约需8小时，加利福尼亚州帕萨迪纳控制中心的操纵人员早在昨日下午便发出最后一组电报指令，使这个探测器与海王星会合。美国观众众多凌晨看到的这一历史性实况镜头，实际上是“旅行者2”号4小时零6分前用电视摄像机从距地球约45亿公里处传回来的。“旅行者2”号成功掠过海王星后，主要使命已告结束。



新华社记者 秦德岐 葛秋芳

“旅行者2”号太空探测12年

8月24日，美国“旅行者2”号太空探测器在距海王星4827公里处掠过，对这颗蓝色的太阳系第八颗行星进行了迄今最近距离的探测。在此之前，它相继探测了木星、土星、天王星。在它遨游太空的12年里，取得了天文学上的一系列新发现。

海王星探秘

153年前通过计算发现的海王星，重量是地球的17倍，体积比地球大64倍。“旅行者2”号一个月以前以每小时6万多公里的速度向海王星飞去时，首先发现了它的一颗以前从未发现过的卫星。8月又新发现了7颗，使海王星卫星的总数增加到8颗。

近一个月来，“旅行者2”号向地面发回的信息一个接一个：海王星有两条呈弧形的不完整光环；海王星上有4300公里宽的巨型黑色风云带和巨大的黑斑；海王星周围有一磁层，科学家认为，它被轨道周围射带包围着，而且有一种像地球北极光一样的极光。

海王星是“旅行者2”号探测的最后一颗行星，美国科学家估计，探测器会向地面发回6000多张海王星及它的卫星——海卫一的各种照片。

“旅行者2”号探测

木星、土星、天王星

“旅行者2”号是1977年8月20日发射的。它重825公斤，由6.5万个零件组成。主舱是一个环状面壳体状，舱内贮藏推进剂和各种电子设备。两侧伸出两个支架，安装电视摄像机等10多种仪器设备。主舱头部的一个直径3.65米的抛物面天线，用来和地面通信。探测器

黎真主党声言袭击法国军舰

欧共体派团赴黎考察 苏联特使访问黎巴嫩

新华社贝鲁特8月24日电

伊朗支持的真主党今天说，它将袭击靠近黎巴嫩海岸的法国军舰。真主党领导人阿巴斯·穆萨维在苏尔会见150名什叶派穆斯林领导人后对记者说，“我们的战斗将使所有的人感到震惊。”

昨天，什叶派民兵领导人贝里说，如果法国军舰靠近黎巴嫩海面，穆斯林部队将予以

打击。他说，“我们不愿同法国发生冲突，但是我们必须保卫我们的尊严和祖国。”

新华社巴黎8月24日电

法国外交部宣布，欧共体共同体的一个代表团24日离开巴黎，前往黎巴嫩考察黎国内情况，以便向黎巴嫩提供人道主义援助。

代表团由法国驻黎巴嫩大使勒内·阿拉率领，来自西

安哥拉总统表示

用一切手段实现和平

新华社罗安达8月24日电

据安哥拉通讯社报道：安哥拉总统多斯桑托斯23日在津巴布韦首都哈拉雷说，如果外国不停止干涉安哥拉的内政，安哥拉人民为实现国内和平，准备

采用政治、外交、经济和军事等一切手段。

多斯桑托斯是在哈拉雷出席了非洲8国关于安哥拉国内和平第二次会议以后向记者们发表上述谈话的。他说，美国和非南在继续向争取安哥拉彻底独立全国联盟（安盟）提供各种援助，安盟的盟友实际上仍未停止对安哥拉内政的干涉，这不利于安和平进程。

美国设在帕萨迪纳的喷气推进实验室8月24日公布了一张从“旅行者2”号太空探测器上发回的海王星照片。照片右侧中间的光点是云团。

新华社发（传真照片）

班牙、意大利、比利时、希腊及欧洲委员会的8名代表组成。

代表团将与黎黎交战双方接触，以便向所有的黎黎巴嫩人提供援助。

新华社贝鲁特8月24日电

苏联特使、伊朗前中司司长塔拉索夫目前正在贝鲁特访问，寻求结束当前黎巴嫩战火的途径。

采用政治、外交、经济和军事等一切手段。

多斯桑托斯是在哈拉雷出席了非洲8国关于安哥拉国内和平第二次会议以后向记者们发表上述谈话的。他说，美国和非南在继续向争取安哥拉彻底独立全国联盟（安盟）提供各种援助，安盟的盟友实际上仍未停止对安哥拉内政的干涉，这不利于安和平进程。

美国设在帕萨迪纳的喷气推进实验室8月24日公布了一张从“旅行者2”号太空探测器上发回的海王星照片。照片右侧中间的光点是云团。

新华社发（传真照片）

马佐维耶茨基谈波兰内外政策

据新华社华沙8月24日电

波兰总理马佐维耶茨基今天在议会任命前发表的施政演说中说，当前波兰糟糕的经济状况是政府面临的最大问题。

他在向议会发表的声明中说，他将组建政府的长期战略目标是恢复市场经济，让国家起近似于经济发达国家那样的作用。

他说，恢复供求平衡和遏制通货膨胀是一项重大的经济任务，也是一项政治和社会任务。

为此，政府将采取一系列措施，使波兰在波兰和其他国家采取的办法完善起来。

在谈到对外政策时，马佐维耶茨基表示希望波兰的朋友们理解波兰为恢复经济所做的一切。

他说，波兰政府“渴望维护同苏联的睦邻友好关系”，理解华沙条约所产生的义务的意义。他向它的所有成员国邦

法国政府昨天决定后撤3艘进入黎巴嫩海域的军舰，同时放慢“福煦”号航空母舰前进的速度。同一天，密特朗总统重申，法国在黎巴嫩海域的军事行动是“保护侨民”。这表明，经过几天紧张的军事行动后，法国可能转向比较谨慎的态势。

在西方国家中，对待黎巴嫩的武装冲突，法国反应最为强烈。8月12日，法国派出5名特使分赴各国国家游说。

从16日开始，5天之内接连三次派遣包括航空母舰在内的4艘军舰开进东地中海，使那里的法国海军实力迅速增加到8艘。法国的这些作法遭到黎巴嫩内部、叙利亚、伊朗方面的抨击，也引起国际社会密切的关注，人们对法国的军事介入的程度、性质提出了一系列疑问。

首先，关于这次军事行动的目标问题。法国政府一再申明，法国海军的使命是进行人道援助。但这种说法难以令人信服。人们会问，基督教民何须动用航空母舰？而且，导致黎巴嫩动乱的因素错综复杂，法国不可能不预见它的行动势必引起各派不同的反应。事实正是如此，以奥恩为首的基督教派期待法国的援助，希望法国进行军事干预，提供武器；而穆斯林教派则猛烈攻击法国的军事行动，指责法国进行炮舰政策。

叙利亚的一些舆论也从不同角度抨击法国的“殖民主义政策”。在这种情况下，法国军舰的出现，到底是有利于解除危机还是给严重的局势火上浇油？答案是不言而喻的。

人们思考的另一个问题是，黎巴嫩问题应政治解决。8月16日，联合国安理会已就黎巴嫩冲突通过一项声明，

法国在黎巴嫩海域巡逻

本报记者 张启华

第一次大战后，法国长期“托管”黎巴嫩。在那里，法国有它的“长远的利益”。它想把黎巴嫩作为法国中东外交的“据点”。基于这些原因，法国对黎巴嫩局势一直倾注相当力量。

今年3、4月间，法国方面曾掀起一股黎巴嫩外交的旋风。它还精心组织一次所谓的“人道主义”的救援活动。但由于没有得到黎巴嫩两派的支持而受挫。

此次，法国向黎巴嫩海域的进军，受到有关各方的批评，法国国防部长已于昨晚宣布将它在那里的8艘军舰减为5艘。人们希望，法国的上述新决定是它走向减少军事干预的明智行动的开端。

（本报巴黎8月24日电）

要求冲突双方立即全面停火，并支持阿拉伯三方委员会所作出的努力。法国作为安理会常任国，应当为有效地解决黎巴嫩冲突负起责任，可是，在法国特使会见了阿尔及利亚、摩洛哥、沙特阿拉伯三国政府的代表，但未能取得预期效果之后，它就匆匆忙忙地派出军舰，这就增加了新的矛盾，使局势进一步复杂化，也使一些阿拉伯国家感到为难。舆论认为，法国这一行动，多少是超越了安理会声明所强调的范围。它的可能使是使问题更加复杂化。人们不能不考虑军事失控的可能性问题。一个国家在一个海域集结这么多的军舰，总是包含着某种危险的因素。试想，如果有关国家也借此采取军事行动，必然会引起黎巴嫩一些派别的反感，进而开炮反击，那末局势就会更难以控制。

此次，法国向黎巴嫩海域的进军，受到有关各方的批评，法国国防部长已于昨晚宣布将它在那里的8艘军舰减为5艘。人们希望，法国的上述新决定是它走向减少军事干预的明智行动的开端。

（本报巴黎8月24日电）

友好简讯

●中华人民共和国外交部领事代表团应老挝人民民主共和国和外交部的邀请从8月19日至24日对老挝进行了访问。

访问期间，双方领导人集团在友好、友好的气氛中就签订《中老领事条约》举行了会谈，并条约的全部条款都已达成一致。

老挝代总理外长通沃任、凯坎皮吞和副外长苏班、西提拉会见了中国代表团。

●中捷经贸、贸易、科技合作委员会第5次会议纪要24日在布拉格签署。

混委会中方主席中国能源部长张广森和捷方主席、捷政府副总理普希纳分别代表两国政府在纪要上签字。

会议纪要指出，双方对两国经济发展和科技合作的顺利发展感到满意，并表示将继续支持当前的经济贸易合作方式，以进一步发展两国经济合作。

●加利亚一中国友好协会24日在索非亚成立。

在成立大会上，保共中央委员、科学院通讯院士伊万·伊利耶夫教授当选为保中友好协会主席。

伊利耶夫在当选后发表讲话说，加利亚人民渴望了解中国的古老文化、历史和在中国社会主义建设中取得的成就。他表示，作为保中友好协

会，将尽最大的努力扩大加利亚人民对中国了解，进一步巩固与加强两国人民之间的友谊。

（据新华社）

纽约股市创历史最高纪录

道·琼斯平均指数达2734.64点

本报华盛顿8月24日电 记者张亮报道：道·琼斯30种工业股票平均价格指数今天猛升56.53点，达2734.64点，终于突破1987年8月25日所创的历史最高纪录（2722.42点）。

此间股市专家分析说，道·琼斯指数之所以上升到如此高度是基于如下几个因素。首先，人们普遍预期美国经济会“软着陆”。其次，企业兼并有增无已，结果抬高了股票价格。此外，外国投资者争购美国股票。再则，利率及两大“非生赤字”（联邦政府财政赤字和外贸赤字）都有下降。

巴阿签署新合作协定

本报巴西利亚8月24日电

记者卡基基报道：巴西和阿根延昨天在这里签署了关于发展核能、和平利用外层空间以及进一步加强两国经贸和文化合作的一系列新协定，并举行了两国一体化条约的换文仪式。

阿根延总统梅内姆和巴西总统萨尔内应邀和换文仪式上讲话一致指出，两国一体化已步入新的发展阶段，这一方

克服经济困难、推动整个拉美一体化的发展有着重大意义。梅内姆总统是在22日抵达巴西访问的。他在巴西利亚期间向新闻界发表讲话说：“实现一体化是两国政府和人民的长期决心和愿望，它不是权宜之计，也不受各国政权更迭和总统换届的影响”。梅内姆总统说，阿根延将继续执行上届阿方政府时期与巴西签订的有关一体化的协议。他还认为，随着阿巴两国一体化的巩固

和发展，其它拉美国家也将加入这一进程，整个拉美一体化可望在2000年内得到实现。

巴西总统萨尔内也在讲话中指出，巴西和阿根延所走的一体化道路是“不可动摇的”，过去的的不信任争执已为好友合作所代替，梅内姆首次访问巴西标志着两国的一体化和合作得到了巩固和发展。

巴西和阿根延两国一体化条约是在1986年达成的，位于两国之间的乌拉圭也随后加入了这个区域的一体化计划，目前三国正为建立共同市场而努力。

中日围棋天元赛刘小光再胜赵治勋

新华社上海8月24日电

（记者郭礼华）上届中日围棋天元赛的结局今晚在此重演：中国天元刘小光以2：0击败日本天元赵治勋。

第二届中国围棋天元赛第二届比赛共下了256手。赵治勋上午下了一着棋稍缓过气，被刘小光立马切断，进行反击。

辽宁足球队和尼桑队获亚俱杯赛小组出线权

新华社沈阳8月24日电

（记者王健民）第九届亚洲足球俱乐部冠军赛第六组比赛，今晚在沈阳结束，辽宁“东药”队，日本尼桑队获小组出线权。

辽宁队的个人技术和整体配合都明显优于澳门合群队，今晚以5：1战胜了这个对手。在三轮比赛中，辽宁队以3战2胜一平的战绩列小组榜首。

日本尼桑队以3战两胜的战绩取得小组第二名，也获得了小组出线权。

世界大学生运动会女重剑赛 温冬为中国队赢得第一枚奖牌

本报杜伊斯堡8月25日电

记者江建强报道：21岁的上海姑娘温冬昨天晚上在世界大学生运动会女子重剑个人比赛中以10：8战胜匈牙利的卡·左茨，荣获第3名。这是第15届世界大学生运动会开幕以来，中国队获得的第一块奖牌。22

南朝鲜鲜手球队男队胜中国队

本报北京8月25日电 记者李述大 刘小明报道：南朝鲜足球队，今天下午在亚洲手球锦标赛决赛中，以37：30战胜东道主中国队，中国队因此失去争夺前三名资格。

场上，中国队与南朝鲜队的队员，身高体型大体一致，年龄相仿。可是，双方一交手，各自技术打法泾渭分明。开场仅几分钟，南朝鲜队便把比分拉开。他们技战术的巧妙之处在于“快、柔、巧”上，脚步灵活，传球迅速，很少横冲直撞。正因如此，他们才在奥运会上身败名裂的欧洲强队。

今天还在进行了另外4场比赛，日本女队以26：15胜中国台北队；中国台北男队以32：28胜伊朗队；日本男队以34：15胜卡塔尔队；科威特男队以22：21胜沙特阿拉伯队。

我大学生男篮负于南斯拉夫队

本报杜伊斯堡8月25日电

中国男子大学生篮球队昨天晚上在对南斯拉夫的比赛最后24秒中连续两球，从而以101：105的接近比分失去小组出线机会。中国队上半场以54：48领先。下半场离结束还剩有24秒钟时，双方打成101平。南斯拉夫队不愧经验丰富，在24秒钟内连进两球。

数达到15颗。探测器还发现天王星有磁层，这极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

据新华社华沙8月24日电

波兰总理马佐维耶茨基今天在议会任命前发表的施政演说中说，当前波兰糟糕的经济状况是政府面临的最大问题。

他在向议会发表的声明中说，他将组建政府的长期战略目标是恢复市场经济，让国家起近似于经济发达国家那样的作用。

他说，恢复供求平衡和遏制通货膨胀是一项重大的经济任务，也是一项政治和社会任务。

为此，政府将采取一系列措施，使波兰在波兰和其他国家采取的办法完善起来。

在谈到对外政策时，马佐维耶茨基表示希望波兰的朋友们理解波兰为恢复经济所做的一切。

他说，波兰政府“渴望维护同苏联的睦邻友好关系”，理解华沙条约所产生的义务的意义。他向它的所有成员国邦

克服经济困难、推动整个拉美一体化的发展有着重大意义。梅内姆总统是在22日抵达巴西访问的。他在巴西利亚期间向新闻界发表讲话说：“实现一体化是两国政府和人民的长期决心和愿望，它不是权宜之计，也不受各国政权更迭和总统换届的影响”。梅内姆总统说，阿根延将继续执行上届阿方政府时期与巴西签订的有关一体化的协议。他还认为，随着阿巴两国一体化的巩固

和发展，其它拉美国家也将加入这一进程，整个拉美一体化可望在2000年内得到实现。

巴西总统萨尔内也在讲话中指出，巴西和阿根延所走的一体化道路是“不可动摇的”，过去的的不信任争执已为好友合作所代替，梅内姆首次访问巴西标志着两国的一体化和合作得到了巩固和发展。

巴西和阿根延两国一体化条约是在1986年达成的，位于两国之间的乌拉圭也随后加入了这个区域的一体化计划，目前三国正为建立共同市场而努力。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里厚的高温水、甲烷、氨和带电粒子。

这一极其次要的现象。科学家认为：天王星的熔岩有地球那样大，外面覆盖着8000多公里

改革激发农民生产积极性

河南农业步入新天地

本报讯 当举国上下迎接共和国诞生四十周年时，展现在人们面前的河南农业是如此令人心情振奋。

粮棉油取得重大突破。1988年与1949年相比，粮、棉、油的总产量，分别增长2.7倍、9.1倍和2.9倍。现在，河南省的小麦、芝麻、烤烟产量均居全国之冠；棉花、大豆产量居全国第2位；粮食总产量居全国第4位。

平原绿化成就斐然。到1988年底，全省94个平原、半平原县中，已有59个达到了林业部颁发的“平原绿

化县”标准，“达标”县比例之大居全国第一。豫东的商丘、周口和许昌、开封、焦作等地市，已有3000万亩林网连成一片，成为我国目前平原地区面积最大的人工林海。

畜牧业生产有长足发展。有资料介绍，近10年间，河南省的大牲畜平均每年递增7.7%；1988年末全省存栏大牲畜已达到1069万头，居全国农区之首；1988年全省出栏生猪920万头，居全国先行行列。

乡镇企业异军突起。一向只知道

“土里刨食”的河南农民，纷纷登上商品生产的大舞台——兴工经商办实业，已有840万人转入乡镇企业行列。眼下，全省乡镇企业的产值已超过农业总产值；乡镇工业产值已占到全省工业总产值的30%以上。

虽然，这也是一个事实：目前的河南农业还比较脆弱，尤其是近几年粮食生产出现了徘徊，由于人口多，农民的人均纯收入也还明显低于全国平均水平。

但是，不管怎么说，做了千百年

“温饱梦”的绝大多数河南农民，今天终于得到温饱——平均每人每天可以摄入保持健康所需的热量2600卡，还有剩余粮食储备，并外调十多个省。对于一个8100万人口的大省来说，这不能不说是一个奇迹，不能不说是一个历史性的变化。

地，还是这块地。为什么河南农业发生了这么大的变化？有人答：‘政策好，人努力，天帮忙！’河南省农业方面的权威人士则说，最重要的还是党的政策好。

党的十一届三中全会以后，河南省农村各地陆续普遍实行了家庭联产承包责任制；在此基础上，近年来一些地方又相继推行了双向承包责任制，从而极大地激发了农村干部群众的积极性。目前，河南的农业正在由传统农业向现代农业转化。

（魏振宇 杜时国）

新中国诞生40年了。伴随着祖国前进的步伐，河南人民走过了不平凡的路程。

勤劳、朴实的中原人民，曾以自己的聪明、智慧创造过中华民族的灿烂文化，为人类的文明进步作出过巨大的贡献。然而，上下两千年，人民始终没有改变自己被压迫、被奴役、被剥削的地位和命运，直到解放前夕仍然挣扎在饥饿的死亡线上。新中国的诞生才使他们真正掌握了自己的命运。40年来，中原人民在党的领导下，走社会主义道路，用勤劳的双手创

造美好的新生活，使中原大地的面貌发生了历史性的变化。原来疮痍满目、病骨支离的国民经济，到今天已经发展成为门类齐全、结构合理、初具规模的完整体系，工业年生产总值1949年增长2284.4倍，农业年生产总值5.1倍，特别是粮食生产由1949年的142亿斤发展到近600亿斤，实现了自给有余；科技、教育、文化、卫生和体育事业在十分落后的基础上得到了巨大发展。人民生活水平日益提高。短短的40年，16万平方公里的河南大地所发生的变化，是历朝历代任何一个时期都无法比拟的，它显示了社会主义制度的无比优越性，更加坚定了河南人民在中国共产党领导下，走社会主义道路的决心和信心。

党的十一届三中全会揭开了共和国历史上新的一页，也使河南社会主义建设事业进入了一个新的发展时期。全省人民以极大的热情和积极性投身到从农村到城市的改革大潮中去，把一项项改革措施变成了丰富多彩的生活实践。10年间，全省国民生产总值增长了1.77倍，长期困扰我们的温饱问题得到了基本解决，经济发展战略的第一步任务已经基本实现。可以说，这十年

是我们认真贯彻落实十一届三中全会路线、方针、政策的一年，是建国以来我省社会主义建设发展最快、最好的十年。实践证明，只要我们在坚持四项基本原则的前提下，正确贯彻党中央改革、开放的总方针，社会主义制度的优越性就会更加充分地发挥出来，我们的社会主义事业就会永远保持蓬勃的生机和活力。任何时候我们都必须坚持四项基本原则，抵制和反对资产阶级自由化，警惕一切妄图改变中国社会主义方向的企图。

啊，黄河入海流……

（王怀让 撰文 孙沛然 摄影）

四十年沧桑巨变的启示

中共河南省委书记 杨析综

——河南基础差、底子薄，建设社会主义尤其需要脚踏实地、一

代接一代地艰苦奋斗，埋头苦干，来不得半点虚假和浮夸。困难时要艰苦奋斗，不能畏缩不前，丧失信心；形势好时也要艰苦奋斗，不能盲目乐观，谨防头脑发热。前人要做为后人打基础，今天要为明天做准备，一步一个脚印地为河南振兴长期不懈地奋斗，坚韧不拔地开拓。

——保持安定团结的政治局面是社会主义建设必不可少条件的条件。河南人民曾饱尝动乱之苦，深受“窝里斗”之害，对今天来之不易的安定团结的局面应更加珍惜和爱护。保持和加强干部队伍的团结、人民的团结、社会的安定是全省人民的心愿，也是我们建设社会主义的力量源泉。我们要始终不渝地坚持“两手抓”，大力加强党的建设，加强民主法制建设，保证河南社会主义建设事业获得更迅速、更快、更好。

今天，河南许多方面仍比较落后，前进的道路上还会遇到重重困难，但我们到本世纪末实现翻两番的宏伟目标，对中原的崛起充满信心。40年的社会主义建设为我们

奠定了坚实的基础，积累了正反两方面的经验；河南地处中原，具有交通、地理和丰富地上下资源的优势，经济发展的潜力很大；有党的正确的路线方针政策，有党的十三届四中全会精神，有新的中央领导核心的正确领导，具有光荣传统的八千万中原儿女，必将在社会主义现代化建设中，展示新的风采，焕发出更加饱满的热情和进取精神，创造出更伟大的业绩。社会主义前景光辉灿烂，中原大地充满希望。

一座崭新的现代化炼油厂，在洛阳炼油厂在一片新野上拔地而起。目前已能年产处理原油三百万吨的能力，形成年处理原油五百万吨的规模。图乃炼油厂石油净化气罐区一角。 耿凯先摄



访“玻璃钢王国”

进入沁阳县境内，犹如来到“玻璃钢王国”。在向西通往襄陵乡的路旁，乡、村和联户办的玻璃钢制品厂几乎一座挨一座。

县长阎仰德如数家珍般告诉记者：世界上第一辆全塑汽车玻璃钢车体在沁阳诞生；具有世界先进水平的大型玻璃钢球幕幕在沁阳问世；全国最大的玻璃钢凉水塔在沁阳出现；沁阳人生产的超低噪音冷却塔被运进中南海安装使用……

沁阳古属怀庆府，位于太行山南麓。70年代初，当玻璃钢工业悄然兴起的时候，精明

的沁阳人及时敏锐地认定这是一棵“摇钱树”，并把致富的希望系在了这棵树上。

搞工业仅靠庄稼汉的精明

如今沁阳的玻璃钢工业年产值达1.8亿元，仅有37万人口的沁阳，却有玻璃钢生产厂家380多个。沁阳县已发展成为我国最大的玻璃钢生产基地。

半辈子在土阿拉伯里创业的

老农民牛玉瑞、陈修俭，现在

（董剑鸣）

亚洲最大的编组站

何待恢宏！何等壮观！——在昔日的荒地上，如今已建成亚洲最大的货车编组站——郑州北编组站。这里，共有列车线路253条，日编组列车能力达22300辆，

全站已建立起电子计算机货车管理信息系统。列车在这里改编、组合，南可达广州，北可达山海关，东可达上海南京，西可达成都、兰州。它，不愧为祖国铁路的枢纽、交通的心脏。

（曹小红文 耿凯先摄）



“OK，冰熊”

本报讯 “OK，冰熊！”当商业部将生产系列冰柜的第一张许可证颁发给商丘低温设备厂的时候，人们纷纷向他们表示赞叹。

1986年夏，高级经济师陈作雨奉命筹建该厂，设备从“制冷王国”意大利引进，全国8个定点厂中，他们仅用三个月时间，便顺利投产，当年盈利40万元。他们生产的“冰熊”冰柜很快销往国内200多个城市及美、苏、澳大利亚、菲律宾等国。意大利依板纳公司老板对陈作雨讲，我们走了30年的路，希望你们15年走完。陈作雨说，不，7年！我们的目标是在全国同行业中创人均产值、人均效益、产品质量第一。该厂去年人均创利2万元，今年上半年已达2.1万元。到年底，全厂预计产值2亿元，人均创利4万元。

（秦友堂 王超群）

中州大地 物华天宝

（一九八八年统计）

国货第一位。

●铜：天然碱、蓝石棉保有储量居全国第一位。

●耐火粘土：天然碱、蓝石棉保有储量居全国第二位；

●白云岩：天然碱、蓝石棉保有储量居全国第三位；

●重晶石：天然碱、蓝石棉保有储量居全国第四位；

●石膏：天然碱、蓝石棉保有储量居全国第五位；

●磷：天然碱、蓝石棉保有储量居全国第六位；

●平煤：天然碱、蓝石棉保有储量居全国第七位；

●浮游植物：天然碱、蓝石棉保有储量居全国第八位。

办到农民家里的致富学校

——记中国农村致富技术函授大学

本报记者 王友恭

江苏省盐城县阜宁县有一个名叫陈红霞的青年女农民。她一心想要带领乡亲致富，改变家乡落后面貌。1984年她凭着一股热情，试养了300只长毛兔、1600只珍珠蚌。但是，由于她不懂科技养殖技术，长毛兔拉稀三天内死亡；珍珠蚌到头来也取珠甚少。到年底一结算，一年的劳动白搭了，还亏损3000多元。可是，时隔一年，还是这个陈红霞，养殖10万只福寿螺、5万只牛蛙和100多只绿毛龟，金盆成满，获经济效益2万多元。有人问她何处得到真传，陈红霞笑着告诉她，她的致富真经都是从中国农村致富技术函授大学学来的。

1987年，盐城地区就有1.6万人报名上这所能够帮助农民脱贫致富的函授大学。

中国农村致富技术函授大学（以下简称农函大）是在著名科学家、教育家茅以升、董鼐等人的积极倡导下，由中国科协主办的。它面向广大农村和乡镇企业，旨在传授实用技术，培养千百万能够带领广大农民致富的“永久绿”技术人才。从1985年创办以来，已有25万多名学员通过这所没有围墙的大学培训，提高了劳动者的素质，成为当地农民脱贫致富的带头人。广大农民亲切地称它为“办到家里的致富学校”。报名上农函大的农民逐年增多，第四届（1988年）学员超过前三届的总和。

给乡亲们一把脱贫致富的“金钥匙”

黑龙江省克山县学员张景远身患肺结核，干不了重活，全家6口人又全靠他一个人养活，生活十分困难。为了给自己治病、供孩子上学，他每年都要借债上千元。1987年他报名上农函大后，掌握了科学养猪技术，18头贷款买来的羊、牛、肥膘牲口，很快发展到50多头。畜多肥多，庄稼也就获得丰收。他上农函大一年，年终还清了多年的欠款，还盈余上千元。像这类帮助农民依靠科学技术很快脱贫致富的事例，在中国农函大短短三、四年的校史上不胜枚举。

老区农村贫困落后的根源是广大农民文化素质低。要改变老区面貌就必须治穷与治愚并举，大力普及科学技术知识，提高劳动者的素质。农函大面向农村，传授脱贫致富的实用技术，正是振兴这些地区的经济的有效途径。农函大分校把开发农民智力，使贫困群众掌握一、二项实用技术，迅速脱贫致富作为办学宗旨。他们采取技术培训与资金扶贫相结合的方法，使从1986年以来招收的3万多

名学员大都当年脱贫。据统计，该分校第二届学员入学前家庭人均年收入260多元，结业时已达到430多元，当年脱贫率为79%。全国重点贫困县四川西阳土家族苗族自治县1987年招收学员1200名，一年后80%的学员家庭脱贫，其中20%的学员家庭不同程度地富裕起来。学员们共同的感受是：农函大给了他们脱贫致富的“金钥匙”。

新型农民的摇篮

农函大的创办为广大回乡知青提供了成才之路。许多高考落榜生在失望彷徨之后参加农函大的学习培训，很快掌握了带领乡亲们脱贫致富的技术，在开发当地资源、发展农村商品经济中做出了成绩。江西省临川市河东乡的27名回乡知识青年参加农函大的学习后，及时从外地引进500多斤良种油菜籽，在全乡推广播种2500多亩。学习《土壤与肥料》课程后，为了改良土壤，他们又从外地引进2000多斤红花草种，全乡播种绿肥16万多亩。许多学习成绩优良的学员已成为农村技术骨干。江西省已毕业的1.5万名学员中，半数以上达到了农民技术员的水平，其中3000多人已被聘为乡、村农民技术员。

科学文化素质的提高，促进了农民观念的变化，推动了农村精神文明建设。宝鸡分校一、二届学员中，被选为各级党代表、人民代表、政协委员、技术致富能手、农民企业家、三八红旗手、新长征突击手占30%。学员吴万忠在自己家里建立“科技文化室”，为群众开展科技服务，开展破除迷信、普法和计划生育宣传。他还带头组织23名学员建立了“农民致富技术联合服务部”，成为农民致富的好参谋。他被选为省、市人民代表。

追求规模效益

农函大办学四年多来已使十几万学员家庭走上脱贫致富的道路，校长向华明却说：我们办学的目的不能停留在星星点点的个体效益上，而应使农函大的学员成为传播科学技术的火种，带动一个村、一个乡，甚至一个县富起来，形成规模效益、集团效益。在采访中，我们发现这个办学思想在不少地方已成为事实。湖北省宜城分校学员李友发是村党支部书记。他通过种植专业的学习，带领全村干部合组调整种植结构，取得良好效果。在当地百年不遇的大灾之年1988年，全村各项作物增产，全村人均收入比上年增加280多元。

农函大的学员中，农村干部占有相当大的比例。他们长期工作在农业生产第一线，有较丰富的组织农业生产经验，一旦掌握了实用技术，便如虎添翼，会使当地经济面貌发生很大变化。河北省玉田学员、县科委副主任贾森林根据农函大的传授，推行模式化管理示范，使全县小麦增产490多万斤。组织领导干部学习科学技术知识的重要性已被许多地方所认识。江苏省盐城市要求各乡镇和县市的基层干部，凡没有掌握一定农业实用技术的，一律要参加农函大学习；河南省新乡县的县委书记、县长带头参加农函大学习。

成功之所在

农函大取得的成功，首先归因于它有一套读得懂、用得上的好教材。他们先后组织了200多位农业大学、农业科学院的专家、教授赴各地农村考察后，编写出版了4个系列、21个专业的121种教材。针对农业生产“十里不同天”的特点，他们还委托各地分校组织当地“致富能手”、“专业大庄”编写具有地方特色的乡土教材。他们还与中央人民广播电台合办“农函大”专题节目，配合教材进行辅导、传播技术信息。这个节目成为电台收听率最高的节目之一。

函授教育的另一个关键问题是教学辅导。农函大依托科协系统，在全国建立了省、地、市、县级分校250多所，县级辅导站950多个，初步形成了由总校到乡、村辅导站比较规范化的教学辅导体系，并有健全的面授辅导制度。现在全校共有专兼职教师和管理人员1万多人。各地分校和辅导站根据当地的资源优势和发展需要安排学习项目，做到开什么项目就上什么专业。1987年井冈山地区老区建设办公室确定了280个开发项目，当地分校就根据这些项目把12万名学员组织到有关的16个专业中去学习。该地区分校已毕业的5000多名学员中，有一半人已成为开发项目的主持人或带头人。前不久，世界银行成人教育家沃尔特先生考察该校后说：“你们在全国各地建立完善的科技辅导网络是非常重要的，你们在普及和提高国民文化水平中农民培训中作出了重要贡献。”

农函大以农养学，不以盈利为目的。据了解，这个学校的学费在同类函授学校中是最低的。每个学员每人只要交65元学费，就可以得到5—14门课程的全部教材及10期教学辅导材料。学校还通过发放教材、教学辅导、实验实习，把学费的绝大部分返还给学员。1988年山东省泰安分校首次招生达7000多人，他们算了一笔帐：办一所不到400名学生的农业中专，国家每年要投资几十万元；办一个可以容纳两所农函大的电视大学，也要投资二十多万元；而开办这两个农函大分校，国家花钱不到13万元。他们深有感慨地说：如果靠市财政办一所可以容纳这么多人的正规学校，在当前的情况下是不可能的。

在最近北京市东城区教育局组织的一次中小学校长座谈会上，与会人士就大家都很关心的“十年改革最大失误是教育”这一命题纷纷谈了自己的看法。北京景山学校崔孟明校长对于近年来中小学思想政治教育工作的观点，显然经过深思熟虑。

学校教育难敌不良社会思潮

崔校长认为邓小平说十年改革失误是教育，并不单指学校教育，而指整个社会思想工作薄弱。这几年一直在研究在改革开放新形势下中小学思想政治工作如何搞、怎样适应、怎样引导，但始终缺乏办法。教师们苦恼的是，学校教育哪怕说上1万句，学生一到社会上这1万句就会全白说了。教师对学生的思想引导于应付，总是不得法，国家教委下发了中小学行为规范，也不大奏效。为什么？商品经济对整个社会的冲击，读书无用论的影响，不健康的影视书刊以及资产阶级自由化等等干扰，都很严重。学校教育对此显得软弱无力。前一阶段区对过资产阶级自由化和“精神污染”，但由于上面没有抓紧，宣传和措施都不得力，下边一些人对什么是资产阶级自由化、什么是精神污染概念也没有弄清楚。我们还是要搞资产阶级自由化的表现与危害，以及改革开放和对资产阶级自由化的关系，才不会造成反对资产阶级自由化只是走走形式，最后不了了之。

在政治课考试高分的背后

政治课上教师讲社会主义优越性、社会主义必然胜利时不理智气壮，学生也不屑听或一置置之，因为他在社会上听到、见到了不少社会阴暗面，自以为你说的是不事实，但为了应付高考，他必须把这些背得烂熟，否则就要被扣分。事实上他越背越增加他的反感，所以虽然每次高考学生的政治课考分都不低，但思想上的真实面貌又怎样呢？这样的教育方法即不是根本达不到目的，也是收效甚微。教师讲得不是理智气壮，因为手头缺乏生动的实例和材料。

因此，政治课除改进教材外，要给学生增加社会实践和接触工农兵的机会，让他们亲身感受社会主义的优越性，亲身感受人民群众拥护社会主义的积极性。

教育究竟怎么搞？这几年我国心理、教

小树欲挺直 尚需勤扶持

北京景山学校校长谈中小学思想工作

本报记者 王娜梅

人生观导向不容忽视

另外这几年学校对学生的世界观、人生观教育也比较薄弱，这是因为近年来宣传上对我自己设计、自我实现、自我奋斗讲得较多，强调自我价值，中小学领导对此感到无能为力。而50—60年代，保尔、吴运铎都是我们活生生的榜样，他们的一些名言警句直到现在我们还铭记在心。现在在我们学生讲这些，他们却会说是假话。对学生的生理心理教育也很差，小平同志提出“四有”教育后，不要对学生生进行

理想教育，理解上有不同，有争论，实际上我们刚解放时就强调理想教育。人生导向是困扰教育的一个方面，搞个人主义导向至无政府主义、无法制观念，想怎么干就怎么干，就要出问题。教育引导学生如何做人，自主自立，教育引导也要从小灌输，要严格要求他们谦虚好学、尊敬师长，这方面宣传多，学生就认为自己混天之骄子，唯我独尊。

中小学要重视培养人的质量，要在贯彻一个中心、两个基本点的基础上对学生进行“三个面向”、“四有”教育，让学生德智体劳各方面发展。学校教育应把什么放第一位、以什么为中心，应该搞清楚。

思想政治教育课程化

景山学校是搞整体改革实验的一所学校，准备在新学年的实验中加强政治思想教育，使之课程化，形成课标、品德课；开展各种主题活动，教育学生走好人之路；重点加强政治课、历史课，强化马克思主义的思想教育，实行“文道统一”，以思想带文法，将德育寓于各科教学之中；并抓紧家教搞好家庭教育。他们设想提高做政治工作教师的地位，发挥其应有的作用，以改变政治思想工作被动局面。

建议保护和治理地质环境 警惕诱发癌症的水土质床

张业成

全世界每年至少有500万人死于癌症。许多事实证明，某些不良的水土环境是诱发癌症的“温床”，而这个“温床”不光是大自然的产物，在很大程度上是由人类自己造成的。

据美国一次对65.5万例癌症患者调查，因化学因素刺激和诱发癌症的占90%。通过动物实验，目前已证实1100多种化学物质可以诱发形成肿瘤，其中除已广为人知的黄曲霉素等外，还有苯胺、亚硝酸盐及锑、铬、镍、钒等化合物。这些化学物质一方面来自大自然，另一方面来自日益增多的水污染。它们在水体的水土环境中富集，导致某些癌症的地区性高发现象。

世界上原发肝癌的高发区在非洲西部、南部，太平洋西岸和东南亚地区。我国肝癌平均死亡率10/10万，高发区主要在苏、沪、浙、闽、粤等沿海地区，以长江三角洲、珠江三角洲、韩江口等地最突出，死亡率达40—50/10万。肝癌高发区的水土环境是：气候温暖，降雨充沛，地势低平；成陆时间晚，频繁遭受海侵，主要沉积物为海积、冲积、湖积粘性和粉细砂；地表水、地下水丰富，但径流不畅；三废排放量较大，污染严重；土壤中有机质含量一般大于1%；居民饮用多多为老塘水、沟浜水、河水；卫生条件差，多数水厕粪池不清，有大量微生物、腐植质，有不同程度的异味、异嗅，汞、铬、砷、酚、氨氮、硝酸盐和亚硝酸盐等严重超标。据江苏启东地区调查，肝癌死亡率与具有不同水质饮用水源密切相关：老塘水、沟浜水腐殖质和亚硝酸盐含量均大于0.4ppm，死亡率96.5/10万；井水腐殖质和亚硝酸盐含量均0.05—0.20ppm，死亡率10/10万左右。

食管癌多发区在中南非及中亚地带，伊朗的里海沿岸和苏联的土库曼地区最严重。我国食管癌平均死亡率为11/10万，高发区在太行山及苏北、川北、粤中等地，以冀豫交界的清水河流域最严重，死亡率超过100/10万。我国食管癌平均死亡率为15/10万，高发区在西北黄土高原和东南沿海的部分低山、丘陵地区。这些高发区的水土环境虽然千差万别，但存在一些共同特点：地貌条件主要为山区，其次为丘陵，局部地貌多为山丘中的谷地或盆地；水土含盐量均比较高，铜、铁、锰、镉、钼、钡、锶、锑等元素含量虽少，但亚硝酸盐、腐植质及铅、镉等个别微量元素含量却比较高；饮用水卫生条件差，污染严重。据林县、涉县、磁县、武安等地的对比调查，食管癌死亡率与生活质量、污染程度关系密切：早害水亚硝酸盐0.187ppm，腐植质0.60ppm，死亡率253/10万；沟渚水、渠水、河水亚硝酸盐0.047—0.096ppm，腐植质0.30ppm，死亡率126/10万；井水、泉水亚硝酸盐小于0.01ppm，腐植质小于0.23ppm，死亡率39/10万。

与上述环境相联，我国和世界上有不少“长寿区”，那里癌症及其它肿瘤绝少，其水土环境大多水净陆清，安静优雅，水土中钙、镁、铜、锰、钼、钡、锶等各种常量微量元素适度，硬度、酸度适中，地表水、地下水径流条件好，净化能力强，没有或基本没有污染。

刺激诱发癌症的化学因素及其产生的地质—自然环境是极其复杂的，目前取得的认识还非常有限，但这些蛛丝马迹告诉我们：人类要世代健康地发展，除了选择有利的环境外，最重要的是保护和治理好自身的环境。我建议，国家有关部委要深入进行地质—自然环境研究，开展保护和治理地质环境的工作，抓好征服癌症及其它地方病的重要一环。

“多一幸进，必抑一真才”——

考试作弊何时了

成城

考场舞弊，古已有之，岂料今愈演愈烈。

学校平日期中期末考试，作弊已成家常便饭，不必赘述；就是关系到“一分定终身”的升学统考，也已受到污染。的升统考无法想象，即可决定是严防死守还是大模大样地作弊。如过“冷血动物”、“铁血人物”（学生对精明严格恪守纪律的监考老师的称谓），老师只好自认晦气！以致有的老师监考严了，下来还要到该班班主任道歉：“今儿个可真有点对不起您班了，可能影响点您班的名分”。升学考试本是易校统考，也有混迹于本校考场内对自己的学加以现场指导或暗示的，也有事先把作弊的手段与学习委员的学生搭配到相邻座位上去，以便他们“一帮一、一对红”的。如此等等，“教学质量”就真上去了一大截！难为了这些老师煞费苦心——也只可惜这帮心慈手软的不是地方！

作弊的成风，首先是破坏了“分数面前人人平等”的公平原则。遂出现了学习好的学生没有创造性？那手法之多、运用之妙，是直可写进《儒林外史》续集的。我常常想这些聪明倘用在复习上，何愁不得高分？只可惜用的不是地方！

作弊倘都是学生的事，怕也不愁杜绝。遗憾的是，它往

往是被一些老师睁一只眼闭一只眼纵容所致，更有甚者，

还有老师一手导演的！学生如遭陌生老师监考，往往来去一两手作弊的假动作“投石问路”，看看老师反应如何，经过这番“火力侦察”，即可决定是严防死守还是大模大样地作弊。如过“冷血动物”、“铁血人物”（学生对精明严格恪守纪律的监考老师的称谓），老师只好自认晦气！以致有的老师监考严了，下来还要到该班班主任道歉：“今儿个可真有点对不起您班了，可能影响点您班的名分”。升学考试本是易校统考，也有混迹于本校考场内对自己的学加以现场指导或暗示的，也有事先把作弊的手段与学习委员的学生搭配到相邻座位上去，以便他们“一帮一、一对红”的。如此等等，“教学质量”就真上去了一大截！难为了这些老师煞费苦心——也只可惜这帮心慈手软的不是地方！

作弊的成风，首先是破坏了“分数面前人人平等”的公平原则。遂出现了学习好的学生没有创造性？那手法之多、运用之妙，是直可写进《儒林外史》续集的。我常常想这些聪明倘用在复习上，何愁不得高分？只可惜用的不是地方！

作弊倘都是学生的事，怕也不愁杜绝。遗憾的是，它往

新闻单位不该滥摊派

日前，一位街道企业厂长对笔者发牢骚道：“今年上半年末，市新闻单位就找上门近十次，每次报社、电台和电视台记者‘开场白’不外乎是：你们厂子搞的不错，在咱们地区小有名气，我们报社准备报一报，这样一来，也提高了你本人和企业的知名度。但是，目前，我们报社有些困难，你们企业得拿2000元钱的‘赞助费’，给你发一个‘1000元左右的人物专访’，给你发一个‘专访费’、‘集资费’等等，这样一采，舆论宣传怎能令人信服呢？目前，各行各业正在清理整顿，某些新闻单位热衷于此道的一些人也该反躬自问吧？”

辽宁省阜新市个体协会 张 炜

明个体户，听说，真让人既气愤又别扭。事后据知情者透露，是电台给他700元，才使之名声大振的。

时下使企业、个体户怨声载道的乱收费、滥摊派的不正之风之所以屡禁不绝，且愈演愈烈，看来确与新闻单位的乱收费有关。

新闻单位本是党和人民的喉舌，以讴歌正气、针砭时弊为宗旨，可有些人却乱搞什么“赞助费”、“集资费”等等，这样一来，舆论宣传怎能令人信服呢？目前，各行各业正在清理整顿，某些新闻单位热衷于此道的一些人也该反躬自问吧？

新学期新气象

——首都高校剪影

左上：中国人民大学于8月14日开学。在校党委对全校进行形势教育动员以后，师生们在校集中学习中央有关文件，认真学习、肃清极右派的根源、性质和危害，提高思想认识。这是中国革命史专业87级本科生的学生们正和老师一起讨论。

左下：北京医科大学卫生事业管理专业的同学们正在实验室专心地上卫生实践课。

右下：在北京航空航天大学图书馆内几乎座无虚席，同学们都在认真地准备本专业的课程。

本报记者 王景仁摄



外国月亮并不比中国的圆

——北京军区总医院一些从国外回来的专家教授谈西方金钱社会的虚伪性和腐朽性

当今社会上有一种怪论，似乎什么都是外国的好，特别是资本主义比社会主义优越。真是这样吗？

7月下旬，我们就这个颇为人们关注的问题，请教了北京军区总医院一些到国外留学深造、从事医学科、技术交流和探亲访友的美国专家教授。他们说，在国外，他们既看到了西方社会发达的工业文明，也看到了资本主义西方金钱社会的虚伪性和腐朽性。耳闻目睹的大量事实使他们深深感到：外国的月亮并不比中国的圆。

标榜自由平等的美国社会，到处都存在着不平等

董秀尧（麻醉科原科主任。1987年去美国，其兄是马里兰州政府官员。最近她搞的“麻醉药物对红血细胞某些物质影响”研究项目填补国内空白）：在美国，黑人虽然数量不少，但他们的绝大多数都受到歧视。不仅在人格上、政治上受到不平等的待遇，在工作地位和经济收入上也低人一等。我进修学习的乔治华盛顿大学医学院，这种现象非常明显。我在那个科，30多个医生没有一个黑人，护士里只有一部分黑人，清洁员则是黑人；医生年薪为13—15万美元，护士5—6万美元，清洁员只有1万2千美元。

贾凤兰（副教授。1984年到美国得克萨斯州大学医学研究院从事博士后研究工作。1988年获得国家卫生部孙氏岐黄医学研究基金个人三等奖，今年又获得1989年军队科学技术进步二等奖）：在美国不论犯了罪，只要缴纳一笔相应的赎金就能获释。但赎金数额通常大得惊人。比如一个资本家和一个普通工人犯了同样的罪，资本家能够拿出几十万、上百万保释金使自己获得自由；而普通工人就拿不起这笔赎金。只有被囚禁在监狱里服苦役。就是说，在资本主义国家，腰缠万贯的资本家轻易是不会坐牢的。

在瑞典，一个农民或农场主通常同时加入几个农业专业合作社。这些合作社在经营管理方面有自己的特色，各种合作社之间的协作较好。

我们在隆德附近访问的每天·约翰松就是五个合作社的成员。他每天挤挤的牛奶由当地奶制品合作社收运加工，饲养的肉牛交给肉类合作社屠宰分级，生产的粮食送往粮食销售合作社，把采伐的木材堆在路边，由林业主合作社运往木材加工厂。他把所得收入大部分存入农业合作社银行。

约翰松领我们在他的农场转了一大圈。他有37公顷耕地，其中12公顷是租用邻居家的。这些土地主要用于种植小麦、燕麦和牧草，还种一些冬小麦。牲畜棚里有30头奶牛、22头肉牛和11头小奶牛。约翰松还有60公顷的森林。除农忙和砍伐树木时少量雇工外，大部分农活都是靠他和妻子奥林来干。农闲时，他们还到外面找工作补充收入。这个农场称得上中等规模，在瑞典现有10万个农场中近30%差不多这么大小。

他介绍，瑞典的农业合作社最早是以播种和收割机的形式出现，互相帮工，从30年代后有了大规模的发展。目

至于美国新闻媒介所宣扬的那种“路上美国国土，人人享受平等”的事儿，在美国是根本不存在的。

“保护神”的美国统治者，到处干着侵犯人权勾当

贾凤兰：在美国，外籍科研人员的个人权益常常得不到保护。美国法律规定，外籍人员在美搞出的科研成果，在参加国际展览和评奖时，只能写美国某某科研单位，不许标明研究人员的国籍，你不同意，就不承认你的一切成果。他们这种公开盗名窃誉的行为，严重地侵害了研究人员的权益。我的导师黄植祥教授30年代初在美国搞的生物学分子研究，被美国医学界视为生物学第二个里程碑，曾获得诺贝尔医学奖提名，就因为他当年坚持要求美国为新中国服务，美国就取消了他诺贝尔医学奖的提名，剥夺了他在医学上的最高荣誉。

别看他物质上富有，但精神空虚、道德沦丧的现象让人触目惊心

肖丁丁（主任医师。国际截瘫协会中国四名成员之一，全军创伤骨科研究中心主任。他的一项研究成果获国家科技进步二等奖，四项军队科技进步二等奖。先后数次到美国、澳大利亚、香港访问考察）：我在美国从事技术交流期间，曾访问考察过美国海军总医院、空军总医院，在澳大利亚参观考察过北约部队基地医院。在这三所医院里，我发现有酗酒治疗、吸毒治疗和性病专科。当时我非常不解。再访去美国海军总医院时，便问一位陪同的朋友，军队医院怎么会干这种事儿，这样的病人？看到他惊讶的样子，他解释说：“在美国本土和驻外基地中这是很平常的事。在我们国内的军营附近和在国外的基地周围都有美军俱乐部，星期六或节假日的夜晚，军官和士兵都可以和女招待一起过夜。正因为如此，在美军

去日本探亲访友，进行学术交流。他搞的“胸腺成型术”获军队科技进步二等奖）：在日本这样高度发达的国家里，到处是庙宇、神社，甚至每个家庭都有神社。就连世界上著名的现代化大街——东京的银座，也是大庙、小庙抬头可见，天天有拜神求佛、烧香算命的活动。从事各种职业的人拜各自的偶像，上学的拜天神，种庄稼的拜稻神，谈恋爱的拜爱神。我问一个在日本定居的华人：在日本这样高度发达的社会里，为什么一切求助于神灵呢？他们说，在这个为金钱斗争你死我活的世界里，一个人今天可能是百万富翁，兴许明天就会被夺去；看起来一切都五光十色，实际上很多人都活得很疲沓、很艰难、很痛苦。在日本，各种人际关系，甚至包括父子、亲朋之间都是以金钱为转移。加上偷盗、强奸、凶杀每天都在发生，人们只好求上帝和神灵来保佑自己。

崔吉君（主任医师。曾作为人大代表代表团成员去联邦德国、奥地利等国考察访问）：访问联邦德国时，我们住在汉堡旅馆，在那个五星级的国际旅馆附近就有“红灯区”。“红灯区”内有公开的妓女院，有提供男女按摩的“桑那”浴池，有脱衣舞厅，有女郎陪饮的酒吧等出卖色情的场所。负责接待我们的官员坦率地介绍：“红灯区是官方默许的，许多多城市都和旅游地都有这类场所。在“红灯区”内的一切性行为都不受法律的约束，只要你需要和有钱，什么人都是可以进入。我问那位官员，“红灯区”内的年轻女来自哪些地方？这不是对女性的一种摧残吗？他哈哈一笑：“当然是东南亚、非洲和世界上一些不发达的国家和落后地区。”他做出一个无可奈何的手势，“贫困使她们愿意为金钱去干一切。”这就是高唱“人权”的资本主义“天堂”极为残酷的现实。

张玉忠 崔吉君 解放军报记者 程俊滨

（原载8月22日《解放军报》）



8月25日，12年前发射的美国宇宙探测器“旅行者2号”达到距地球44亿公里的海王星最近点。在此之前，“旅行者2号”曾经先后接近木星、土星、天王星，发现了土星光环上的唱片状的花纹，木星表面的火山活动等现象。现在，“旅行者2号”已成功地拍摄到海王星的卫星及部分光环，开始揭开这颗地球最远的行星的面纱。

揭开海王星的面纱

刘迪

8月25日，12年前发射的美国宇宙探测器“旅行者2号”达到距地球44亿公里的海王星最近点。在此之前，“旅行者2号”曾经先后接近木星、土星、天王星，发现了土星光环上的唱片状的花纹，木星表面的火山活动等现象。现在，“旅行者2号”已成功地拍摄到海王星的卫星及部分光环，开始揭开这颗地球最远的行星的面纱。

据计算，8月25日下午1时，“旅行者2号”将达到距海王星北极上4850公里的位置，这是该探测器与行星最近的距离。

在太阳系的九大行星中，从里到外排列，海王星是第八颗。但由于第九位的冥王星轨道呈椭圆状，所以现在海王星是距离地球最远的行星。从“旅行者2号”发往地球的电波讯号，需经过

4小时6分才能到达。以前，人们仅知道海王星的直径约为地球的四倍，有两颗卫星。这次，从海王星发回的数据证实还有另外4颗卫星。科学家们期待，通过“旅行者2号”对海王星的观测，能了解海王星的结构、海王星光环的状态以及海王一号上是否存在氮气大气层。科学家们认为海王星的外层由氢、氦、内部由甲烷和水冻结的冰及岩石构成，他们希望这次能够证实这一看法。

科学家最感兴趣的是海卫一号。由于海卫一号表面被甲烷冰覆盖，人们推测海王星上存在由甲烷构成的氮气。在研究太阳系的氮气大气如何形成方面，海卫一号的大气层是一把重要的钥匙。

瑞典的农业合作社

本报记者 顾维铭

以同时加入几个不同专业的合作社。约翰松必须向他所属的各个合作社交纳股金，股金的多少是根据他向合作社出售农产品的数量而定。合作社经营中的赢利除留部分作发展基金外，部分按股金分成，其余部分以较低价格提供生产资料的方式给社员。合作社不允许让一部分社员从另一部分社员中得利。约翰松每年同合作社生产协议，他必须把生产的所有产品交给所属农业合作社，而合作社必须全部收购。

农民或农场主加入合作社可以得到

哪些好处？约翰松谈到，合作社首先帮助他解决了产品的加工、销售，因为合作社有自己的加工企业，同消费合作社、超级市场等建立了固定的供销关系，因此销路有保证，而且能得到比较好的价格。他还能以低价从合作社方面得到良种、肥料、饲料和机械。他们家需要的奶酪、黄油等食品也是以便宜价从合作社购入。合作社还帮助他得到市场和技术信息，同他一起商订生产计划，避免生产过剩，尽可能多生产市场需要的产品。此外，合作社还提供农机修理、兽医等服务。

约翰松指出，合作社在稳定市场农产品价格方面也发挥了很大作用。各地农业合作社和农业工会联合组成了全国农民协会。按照瑞典议会通过的法案，农产品的市场价格要由农民协会、消费者协会和政府三方协商决定，使价格既不能超出消费者所能接受的水平，也要保证农民的收入。

瑞典朋友告诉我们，瑞典的可耕地只占全部土地的1/10，作物平均生长期不到200天，农业劳动力占全国劳动力不到4%，却可稳定保证市场对农产品需求。他们认为其中原因虽多，但农业合作社在经营管理方面所起作用不可低估。

有谁曾想象到HP这般辉煌的成功？

“1984年最重要的产品”
——美国《PC周刊》

“1988年期望产品奖得主”
——美国《Digital Review》杂志

“有史以来的十佳PC产品之一”
——美国《个人计算机》杂志，1986年

“编辑者的选择，1984年之最佳”
——美国《PC杂志》

“国际评选的第一、二名”
——美国《PC世界》1986年、1987年

“1986年和1987年的年度最佳打印机”
——美国《Dataquest》杂志

“1987年最佳新型激光打印机”
——美国《计算机世界》杂志



新型 HP LaserJet IID 激光打印机

HP激光打印机，体现工业标准，自问世以来，一直在世界市场上独占鳌头。迄今，已有1,500,000台遍布全球。HP激光打印机经过世界各地用户的长期使用，在质量、可靠性和用户信心方面，真正是有口皆碑。HP LaserJet IID新型激光打印机是HP在国内的最新杰作。它以其特有的性能给您提供更多的方便。

HP 中国惠普
CHINA HEWLETT-PACKARD
HP 更佳之道

欲知详情，请与中国惠普有限公司（CHP）联系。

姓名	职务
单位	
通讯地址	
邮政编码	电话

代理经销商：华东区：上海南汇公司 电话：201221-532 北京中关村中科院计算所公司 电话：2561272 北京四通集团总公司 电话：2563389 北京航天（A）技术联合公司 北京南苑南里二号楼 电话：2565319 陕西普华计算机公司 西安金安北路11号之乙 电话：721625
福建计算机系统工程中心 福州X路 电话：533738 四川省新都计算机产业集团公司 成都新都区4号 电话：443027 湖南国际公司 湖南长沙市开福区20号 电话：37238139 3-7241384 普升科技有限公司 普升科技园士打路一二八号 电话：5-8913888
（上海）总部：上海南京路三三三号 电话：2566888 北京96103路 电话：2566888 上海南京路130号 上海南京路222号 电话：253242

摄影：认识世界的工具

纪念达盖尔摄影术发明一百五十年

陈建华

人类发明摄影术，到今年8月19日，整整150周年了。这个期间，摄影不仅由产生、发展到完善，成为一门学科，而且直接影响着人类现代文明的发展，成为推动人类文明发展的手段，成为知识和力量。

回顾150年前的时候，迷信保守的人，咒诅摄影是“奇巧淫技”、“异端邪术”。以后，有人曾把摄影当做赚钱、消遣的工具。事实证明，这些都是片面的。现在更多的人和艺术家，把摄影当做艺术的工具。但是，只把摄影限制在艺术范围内，忽视它对文化科学技术的推动作用，还不能涵盖摄影的多重性作用。应当说，摄影是人类认识世界的工具，它为人类认识客观世界提供依据，也为人类主观世界丰富文化知识。它把人类对世界的认识，由人自身的生理本能，发展到科学工具认识的基础上，使人对世界的认识更接近了真理。同时，借助摄影传递信息的特性，人类能更广泛、更及时、更形象、更深刻、更真实地认识世界了。摄影还把人类认识世界的实用价值和审美价值结合起来，使人的精神升华到真、善、美的境界。可以这样说，今天的世界，人类离开了摄影，世界将会变得不可想象。

摄影是人类认识世界的工具，必然推动人类文明。

摄影给人类带来了“科学眼”和“智工眼”。人类要认识世界，必须有视、听和记忆等。人接受外界信息，有90%是经过眼睛接收的。人的思维、判断和记忆，大部分依靠大脑。但是，面对大千世界，人的眼、脑作用是有生理局限的。人类为了克服眼、脑的生理局限，曾幻想“千里眼”、“慧眼”和“过目不忘”，但这只是幻想。而摄影弥补了人眼、脑的生理局限，达到人所欲和能及的地步。助人记录、反映、留取客观事物景象和现实，摄影延伸了人眼、脑的作用。所以，人们把摄影称为人的“第三只眼睛”和“第二只大脑”，或者称为人的“科学眼睛”和“智工眼”。

摄影创造了形象化的“语言文字”。人类发明了语言文字，这对于认识世界是一次飞跃，人类文明生活开始了。但是，随着人类对世界认识发展的深入，语言文字对人类世界的需要也是有限的。它受地域、民族和文化限制大，概念抽象，不易传递保留。因此，人类需要一种新的形象化和直观的、不受时

空限制的、易于记录留存、并及时和广泛传递的认识工具，以便真实、形象、精确、快速和广泛地传递认识，弥补语言文字的不足。这种新的形象化的“语言文字”，便是摄影。

摄影孕育产生了新闻摄影，发展了新闻事业。历史上记载新闻的功能是文学和绘画，我国的经、史、子、集等古籍和大量的绘画中，很多内容记载着当时的新闻事件。但是，由于照相制版的发明，推动了印刷的发展。又由于印刷、交通和通讯事业的发展，产生了新闻媒介和新闻事业。新闻独立了，它不再属于文学和绘画范围了，它加强了文学绘画反映新闻的功能。新闻独立之后，摄影成为新闻传递信息十分活跃的因素。摄影使文字新闻形象化扩展了采访的题材和领域，更巩固了新闻事业的扩展和独立。

摄影带动了影像事业的发展，推动电视时代的到来。

摄影是人类认识世界的工具，推动文明的前进。同时，摄影本身也是文明的产物，是人类文明实践经验的体现，没有人类文明的发展，便没有摄影发明产生的条件。整个摄影发展的历史，也是人类文明史的一个侧面。人类对摄影有上千年的探索，但只是到了近代，随着人类世界工业技术革命的爆发，人类对摄影的探索才走向新的阶段。1802年托马斯·韦季伍德利用物理化学的新知识，制成针孔成像镜和试验银盐感光影印成功；1814年法国的尼普斯制成了“人工魔眼”——世界第一台实用照相机；终于在1839年诞生了达盖尔摄影术。人类追求文明，又是人类文明满足了人类的追求。摄影的发明和发展无疑是人类文明成果，又是人类文明的发展。



为驯马同志题根艺作品

常任侠

饮马长城窟
披发驱水阿
挺身开大地
风雨渡黄河

注：《马空冀北》根艺

作品，是中国工艺美术学会根艺研究会会长马润卿的根艺作品。继1987年之后于今年续定为“刘开渠根艺奖”。



林海“白蓬船”

张育瑛

在绿波荡漾的林海里，
“航行”着几艘白色的篷船，
那是森林调查队员的帐篷，
把祖国的希望和期待载满。

劈开万顷松涛，
又驶进辽阔“港湾”，
瞬间，飘落在这花芬芳的谷底，
须臾，又跃上白云缭绕的山巅！
清晨，
似几朵露珠晶莹的牡丹，
春雪中，
又像一簇含情脉脉的睡莲。

“白蓬船”升起了“渔火”，
野味就着月光；
寒风中，队长整理照片和图表，
队员们，校着心中的水平仪和罗盘。

一曲山东梆子何等粗犷宏亮，
一腔江南的笛声何等清脆婉转，
疲劳，消逝在这欢乐的“渔火”旁，
枕着松涛，睡梦里憧憬着绿色的春天！

书
法
(选自《全国第四届书展展》)
胡公石

云海全功

古今中西 融会贯通

——读叶嘉莹《唐宋词十七讲》

宇凡

一位侨居大洋彼岸的华裔学者，在西方文化的氛围里潜心研读中国古典诗词，其独到之识，自有一番引人入胜之趣。去年，这位女学者回归故里，在京传授技艺，盛况空前。

悲剧作为一个明确的美学观念，自古希腊以来一直是西方文化专利，中国传统文化无一例外。然而，悲剧本身却是人类共有的，叶先生将此观念引入了对唐宋词人的分析，也就属信手拈来。如她认为五代南唐冯延巳的词就是最具悲剧精神的，南唐中主李煜在位时冯官至宰相，南唐前途的悲凉浓雾笼罩了他的前途，进而沉沉地压到了他的心底。“不醉愁来压病魂”，明知“朱颜”已瘦，他还“不醉”地从镜里照看，这种在痛苦中执著，在艰难中挣扎，在失败前的自觉与不甘心的悲剧意识与悲剧精神，真令人感到惊心。

理性与感性、主观与客观，这两对范畴也本不为中国传统文化所有，而叶先生运用它们来区分词人的风格，也是恰到好处。例如，叶先生认为，词人虽多是感性的，而晏殊却是理性的。他对自己的感情有一种节制、反省和把握，这就是理性，因而他的词写得闲淡、悠远，不着力，有伤感、忧愁，又有清醒的理智，能排解忧伤。因而他的词富有感发的力量，对人的冲击力是最强的。又如，叶先生把温庭筠词作客观词人，把韦庄词作主观词人，两人对比便很鲜明。温用美感

计划或走笔，前功尽弃。当代中国的内画烟壶，分为京、冀、鲁、粤四大流派。“冀派”起源较早，但由于它造型新颖美观，线条丰富，题材广泛，设色绚丽，甚得各收藏家、鉴赏家喜爱。它的创始人，便是被称为“鬼斧神工”的王习三。

王习三从艺30年，自有其鲜明性格。他豪爽不抱怨，受挫不气馁，执著地追求艺术，正如他写的诗：“方寸烟壶内，呕心沥血乾坤。丹青三十载，唯愿玉壶春。”

《中国解放区摄影史略》
顾颉 方伟著的《中国解放区摄影史略》由山西人民出版社出版。这是一部系统论述和总结中国解放区摄影史的一部重要著作。全书共分五编，分别介绍了中国解放区革命摄影工作五十多年来摄影工作者的创作业绩和评价。

《国统区抗战文学研究丛书》
四川教育出版社最近推出的《国统区抗战文学研究丛书》从多方面介绍和研究了这一时期的文学史料。

《湘版《二十五史精华》》
岳麓书社出版的《二十五史精华》，已在全国第二届图书展销会上展出并发行。这套书在编委会、王康、蔡尚思、董理、钱仲联等当代著名文史学家的关注和指导下重行校正，并广泛征求了专家学者意见，力求做到史实准确、文字精炼、体例统一、装帧美观。

为纪念范长江诞辰八十周年
中国新闻出版社隆重出版 新华书店发行
《范长江新闻文集》《范长江传》

《范长江新闻文集》 沈增编
上下两册每套 赠23.00元 平18.00元

《范长江新闻文集》由范长江同志为此书写了序言。内容选自范长江从三十年代至六十年代初从事新闻工作时期所写主要新闻作品和论著，反映了这一时期伟大历史变革的风貌，对唤起中国人民的革命觉悟起过一定作用。

范长江同志在新闻工作岗位上，曾受到毛泽东同志和周恩来同志高度评价和重视。今年是范长江同志诞辰八十周年，此时出版这本文集，正如范长江同志在《序》中所说，“他的作品很有影响，现将这些作品整理出来，既可供后来者研究、学习和借鉴，也是对范长江同志的一种很好的纪念。”

《范长江传》 方敬著 定价：3.60元

《范长江传》记述了范长江同志在新闻工作岗位上革命战斗一生的范长江同志当年是怎样追求真理和救国真理，不畏艰险，深入斗争中心，采访新闻报道，写出轰动全国的新闻名著，同时又告诉读者，他怎样由一个爱国民主优秀青年，成长为无产阶级革命战士和党的杰出的新闻工作者。

中国记协主席吴冷西同志在《范长江传》写的《前言》中说，范长江同志是我国著名的新闻记者，为创造和发展我国无产阶级新闻事业，立下了不可磨灭的功勋，是可资可敬的学习榜样。

无锡钢窗模具厂
中国建筑金属结构协会会员厂

1. 25.32.40全系列实腹钢窗下料模具。 2. 各类五金孔位模具和Φ5.3.Φ4.2小元冲。 3. 各类实腹模具芯等互换配件。 4. 各类模坯和承接锻造业务。 5. 25A型空腹型材下料模具（无噪音、无粉尘、代替锯片铣削下料）。 6. 3202 钢窗模具。 7. 3202 钢窗模具。 8. 3202 钢窗模具。

厂址：江苏无锡西漳镇乘25路车陈家桥下 电话：445998 电报：8703 厂长：王中良

航空工业部第六三三研究所
上海沪航机电经营门市部

经销电子通讯设备

集成程控自动电话交换机

该机设计新颖，造型美观，容量可达107M。217M。40M电话，采用微电脑为控制核心与自动交换，相互通话，清晰、宏亮、不串音、不静话，使用方便，市内电话一律，可自动接转国内外。适用于工厂企业、机关事业、高等院校、医院、学校等单位通讯联络，电话会议，调度、指挥、提高工作效率的必备工具。该机安装方便，产品备有详细说明书。

让利经销，现场测试，长期供应现货，保修、调试、代办托运，欢迎来人函索。

地址：上海中南路911号 电话：776599
开户行：复兴信用社 帐号：119-067027
邮政编码：200010

哈尔滨昌宁向您提供：永不爆炸的无压热水锅炉，ZQS—2型全自动气压给水设备

ZQS—2型全自动气压给水设备，停电后水泵连续正常运转12小时以上！无压热水锅炉，当水温上升到100℃表压仍然是0，即使是烧化了也只能滴水，绝对不会爆炸。因此是绝对安全永不爆炸的锅炉本体。因而寿命长。

ZQS系列给水设备已在全国掀起一场空前规模的给水行业大革新，哈尔滨昌宁最新推出的无压热水锅炉将在全国掀起一场更大规模的热热水供暖行业大革新！

哈尔滨昌宁还向您提供消防给水设备、水处理设备、稳压设备等，欢迎来人函洽谈订货。

请认准 哈尔滨昌宁！哈尔滨昌宁！
厂址：哈尔滨市机场路4公里处 电话：63462，64350，64872

全国各大销售办事处及电话：

北京：8313334—323	重庆：43819—102	大庆：62133—西楼103
上海：141594—转哈办	兰州：33198—305	牡丹江：25941—205
天津：241140—357	杭州：21086—204	乌鲁木齐：54185—513
太原：383021—203	济南：28633—123	郑州：26332—418
烟台：29411—309	南京：614193—502	贵阳：22988—320
烟台：729252	南昌：29570—214	大连：331796—北102
广州：331305—1501	昆明：632730—102房	厦门：22265—712
武汉：356758—420	包头：23115—103	长沙：34230
合肥：57262—215	呼和浩特：22330—207	成都：663236—202
长沙：28575	石家庄：632951—421	西安：7187W—532
南昌：64831—402	齐齐哈尔：27951—309	吉林：25533—209
		福州：598120—109

哈尔滨昌宁建厂三年半
历年产值为：

1985年	（半年）	220万
1986年		1012万
1987年		3405万
1988年		8590万
1989年	计划产值	1亿6千万

（十年来，全国二百多部改革题材电视剧评比中，仅一票之差即获一等奖的纪实性八集电视连续剧《风火骤雨》中的主人公原型）