

南昌东湖区考核基层干部措施硬

吕梁选派百余县乡干部任村支书

本报讯南昌1月22日电 记者余清报道：江西南昌市东湖区全面考核基层负责干部，促进了基层党组织和工作作风的转变。

从去年9月开始，区委组成6个检查组，深入工业、工商、房管、城建、环卫等19个基层单位，广泛听取群众意见，通过党组织介绍情况、民主测评、小型座谈会和个别谈话等多种形式，按德能、勤、廉、绩4个方面，对工商所长、房管所长、医院院长、街道办事处主任等476名主管负责干部逐个进行考核。按照奖罚分明的原则，区委对廉洁公正、为基层群众办实事的干部予以奖励表彰，委以重任；对不称职的，予以严肃处理，其中有5人受到撤职处理，17人被就地免去职务，7人被调离工作岗位。

通过这次对县乡基层干部的全面“体检”，绝大多数干部受到了深刻的教育，工作积极性明显提高，精神面貌发生了可喜的变化。

本报讯 去年以来，为加强农村党组织建设，改变因循落后面貌，江西省吕梁地区、县、乡党政机关选派了150余名优秀中青年干部到贫困村任党支部书记。

实行家庭联产承包责任制后，吕梁地区经济有了很大发展，但4000多个行政村中仍有900多个处于贫困落后状态，主要原因是缺少一个好的领导班子，党组织的战斗力不强，形不成核心和凝聚力。这些县、乡干部下到农村后，带领一班人千方百计为群众办实事，加强农村的两个文明建设，并在实际工作中注意选拔农村后备干部。（彭斌）

我国驻索马里人员安全回国

新华社北京1月22日电 据经贸部提供的消息，在我国政府的关怀下，我国驻索马里的专家和劳务人员共200余人已安全撤离，并返回国内。

由于索马里发生内战，我国政府决定我驻索人员全部撤离。交通部所属远洋运输公司及时指派“永门号”轮船开赴索马里港口，将我在索人员安全接回国内。

新华社北京1月22日电 应钱其琛外长的邀请，阿尔巴尼亚外长雷兹·马利列今晨抵达北京，开始对中国进行为期5天的访问。

钱其琛等中国官员以及阿尔巴尼亚驻德大使加斯帕里、帕帕耶吉到机场迎接马利列一行。马利列是最近10多年来访问中国的最重要的阿尔巴尼亚官员。据了解，国务院总理李鹏明天将会见马利列，钱其琛也将同他举行会谈。马利列曾在60年代初任阿尔巴尼亚驻华大使。

（上接第一版）据部队同志反映，苏南送走的兵素质较好，在部队中提干和提职的很多。无锡市城区去年的退伍兵中60%是党员。

书记插秧和老表当兵

在常熟市，听到一个市委书记帮军属插秧的故事：去年6月，某城郊一家军属生病住院，承包的3亩水田无人插秧。当时的市委书记周福元得知这一情况后，带领15名干部冒雨下乡，没带一口家，没抽一支烟，半天插完3亩田。

在昆山市，听到一个老表积极应征的故事：城北镇城隍庙村主陆维华，自费送侄生陆伟初到苏州市旅游职业学校学烹调，回饭店后当小老板，协助父亲赚钱不去去年征兵，小老板在父母的支持下光荣入伍。陆伟初说：“我老表到部队争取当炊事兵，给战友当个好菜。”高中毕业的陆伟初去年高建民，美国的富兰克林、加拿大的明顿都劝他出国，可是他去参军应征入伍了。小陆说：“祖国养育了我，我要报效祖国。”

做陆伟初这样的个体饭馆的小老板、高建民这样有“门路”的高中生，不害怕，不贪钱，明知吃亏也当兵，在当地传为美谈。

冬运会团体操排练进入最后阶段

新华社哈尔滨1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

加强统一管理 提高使用效益 全军进行房地产清查整顿

新华社北京1月22日电 （记者郭威）中央军委决定开始在全军进行房地产清查整顿工作，要求全军各级领导把这项工作作为我军建设的一件大事来抓。

中央军委指出，这次全军房地产清查整顿，目的在于克服房地产使用管理中的分散主义、本位主义倾向，加强集中统一管理，提高我军房地产综合保障能力，进一步适应军队现代化、正规化建设的需要。

全军房地产清查整顿工作领导小组组长、中央军委委员赵南起说，目前，我军的营房和基础设施建设已有相当规模，这是国家和军队的一笔巨大财富。各级后勤特别是营房部门，在加强房地产管理方面也做了大量工作，取得了明显成绩。但是，由于多方面的原因，我军的房地产管理还存在一些问题。其主要表现是：计划外建、超标建住房和不合理使用房地产；把军队房地产视为单位所有、部门所有，很难统一调整使用。这些问题如不解决，不但影响房地产的统一管理和合理使用，而且影响我军革命化、现代化、正规化建设。



▲由日本政府无偿援助的建设中日环境保护项目中心和敦煌文物保护项目目前规划设计费用用文签字仪式22日在北京举行。

这两个无偿援助项目是1988年8月日本前首相竹下登访华时承诺送给中国的礼物，承诺总额分别为100亿日元和10亿日元。

经贸部副部长沈觉士和日本驻华大使桥本刚次分别代表两国政府在协议上签了字。

▲应执政的斯里兰卡统一国民党的邀请，由中联部副部长蒋光化率领的中国共产党代表团22日乘飞机离开莫斯科赴斯里兰卡进行友好访问。

▲应意大利中商会和意大利对外贸易协会、德意志经济东方委员会和法国盟主协会及法中委员会的邀请，以中国贸促会、中国国际商会会长郑鸿业为团长的中国经济贸易代表团22日离开北京前往意大利、德国和法国访问。这个代表团是去年10月欧共体取消对华经济制裁后，中国赴西欧国家访问的第一支中国官方代表团之一。（据新华社）

▲由日本政府无偿援助的建设中日环境保护项目中心和敦煌文物保护项目目前规划设计费用用文签字仪式22日在北京举行。

这两个无偿援助项目是1988年8月日本前首相竹下登访华时承诺送给中国的礼物，承诺总额分别为100亿日元和10亿日元。

经贸部副部长沈觉士和日本驻华大使桥本刚次分别代表两国政府在协议上签了字。

▲应执政的斯里兰卡统一国民党的邀请，由中联部副部长蒋光化率领的中国共产党代表团22日乘飞机离开莫斯科赴斯里兰卡进行友好访问。

▲应意大利中商会和意大利对外贸易协会、德意志经济东方委员会和法国盟主协会及法中委员会的邀请，以中国贸促会、中国国际商会会长郑鸿业为团长的中国经济贸易代表团22日离开北京前往意大利、德国和法国访问。这个代表团是去年10月欧共体取消对华经济制裁后，中国赴西欧国家访问的第一支中国官方代表团之一。（据新华社）

电视连续剧《渴望》的放映，在全国引起极大的反响。这是一部反映时代变革的道德片。它表现了现实生活中各种人物的道德理想和价值观，讴歌了新时代劳动人民的优秀品德。

《渴望》所造成的心灵效应是值得深思的。在我们这个社会主义国家，从总体上说，全体人民的根本利益是一致的，共同的利益构成了共同道德要求的基础。在这个社会中，人与人之间的关系应该是新型的，即诚实、平等、互助、团结友爱、和谐融洽。《渴望》正是在呼唤着这种新时代的新道德、新的人际关系。

中华民族具有久远的文明道德传统，值得我们去挖掘、去继承、去发扬光大。《渴望》正是希望在新的历史条件下传统美德的再现。剧中主人公刘慧芳所集中反映的正是东方女性所特有的传统美德，因而她能够成为芸芸众生中的一盏指路明灯，唤起了广大观众的强烈共鸣。

不可否认，现实生活中在社会主义道德的实现方面，还存在着许多不尽人意的地方，相当多的人道德境界不高，道德行为也不那么高尚。就拿王沪生这个人来说吧，根据故事编撰者的设计安排，“东方女性的丈夫是个酸酸的知识分子”，以此来衬托刘慧芳的完美品格，加强情节冲突的效果，增强全剧的魅力。有人从《渴望》“刘慧芳”知识分子

的长处，在现实生活中，刘慧芳等知识分子形象，具有一定的普遍意义。我们且不去评论该剧这一方面，但在这里，我们也确实看到了一些问题：知识分子在当代社会中，应该具备什么样的道德品质呢？

今天，知识分子已是社会的一部分。无数知识分子在自己的工作中表现出无私无畏、勤勤恳恳的优秀品质，为社会主义建设做出了贡献。这一点，已经受到党和政府的高度评价，也得到了广大人民群众衷心赞扬。另一方面，也必须看到，由知识分子的职业特点和社会地位所决定，一些知识分子在生活中往往表现出“清高”优越感和“强调自我”的倾向。这种现象归根结底只能到社会经济的更深层次中去探求原因。

目前，我国的社会生产力发展水平还不高，体力劳动和脑力劳动的分工还客观存在着。在社会主义有计划商品经济的今天，又出现了“体制倒挂”现象。由于体制方面的原因，科技、文化、教育、出版等方面，长期以来知识分子加入社会生活的过程较为缓慢和曲折，知识分子不能很快地得到社会的承认。在这种情况下，知识分子在工作和生活中，较为看重自我价值的实现，当然有其合理之处，而且党和政府也正在不断地工作中表现出自我才能实现的条件。

了；也有人认为，剧中所塑造的王沪生等知识分子形象，具有一定的普遍意义。我们且不去评论该剧这一方面，但在这里，我们也确实看到了一些问题：知识分子在当代社会中，应该具备什么样的道德品质呢？

今天，知识分子已是社会的一部分。无数知识分子在自己的工作中表现出无私无畏、勤勤恳恳的优秀品质，为社会主义建设做出了贡献。这一点，已经受到党和政府的高度评价，也得到了广大人民群众衷心赞扬。另一方面，也必须看到，由知识分子的职业特点和社会地位所决定，一些知识分子在生活中往往表现出“清高”优越感和“强调自我”的倾向。这种现象归根结底只能到社会经济的更深层次中去探求原因。

目前，我国的社会生产力发展水平还不高，体力劳动和脑力劳动的分工还客观存在着。在社会主义有计划商品经济的今天，又出现了“体制倒挂”现象。由于体制方面的原因，科技、文化、教育、出版等方面，长期以来知识分子加入社会生活的过程较为缓慢和曲折，知识分子不能很快地得到社会的承认。在这种情况下，知识分子在工作和生活中，较为看重自我价值的实现，当然有其合理之处，而且党和政府也正在不断地工作中表现出自我才能实现的条件。

《渴望》与新时代的新道德

新 鸣

社会生产力发展状况所制约，还要以社会化的分工与合作为条件。

脑力劳动多以个体为特征，更强调突出的是个体的创造性，因而脑力劳动的方式和工人、农民的生产方式有着很大的不同。在社会化生产的大生产中，工人大都不去指着一件产品说“这是我的产品”，而只能说“这是我们工厂生产的”（但知识分子一般却不这样，这是以脑力劳动为主的社会生产方式，便奠定了知识分子道德意识的基本取向。通常所说的“文人相轻”，或知识分子的“清高”，不仅对封建社会遗留下来的不良习性的影响，也是由社会存在方面的更为基础的因素所决定的。

社会主义社会的新道德提倡平等合作，互相尊重，坦诚相待，不计功利。现实中许许多多知识分子也都能做到这些。

作为工人阶级的一部分，他们应该具有工人阶级的先进品德。而且随着社会的发展，我们相信这种工人阶级品德会越来越广泛。知识分子主要注意向产业工人学习集体主义的道德品质，把握社会主义社会所要求的合作与平等交往的要旨，发扬工人精神，只有这样，他们才能为社会主义建设事业做出更大的贡献。

人们渴望着新时代的新道德，因为现实生活需要它。这就是我观看《渴望》的一点感想。

（原载1月20日《光明日报》）

录，从此一举成名。赵友凤把参加该赛作为向名古屋当地人民汇报的机会。根据目前状况，今年不得已放弃参赛。8月，在东京举行世界田径锦标赛，赵友凤决心一搏。明年瞄准的是巴塞罗那奥运会。

本报记者 于 青（本报东京1月22日电）

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

新华社北京1月22日电 （记者徐修昌）第七届全国冬运会开幕式大型团体操《冬之梦》的排练已进入最后阶段，专家们认为，这可能是我国历届冬运会开幕式中最出色的演出。

演出共分4场。第一场《北国之冬》，以浓烈的北国冰雪气氛，独具特色的雪山、冬姑娘的欢快舞蹈和狗爬雪，使场面充满乐趣。第二场《冰雪之花》，以变幻的灯光和吉祥物小松鼠的舞蹈，预示中国冰雪运动的美好未来。第三场《环宇之光》展开想象的翅膀，表现天上人间共庆盛会的场景。第四场《中华之梦》，通过映山红、开屏的孔雀和五环旗，表达中国冰雪健儿攀登世界高峰的壮志。

这台大型演出从去年8月投入创编，编导们参阅了历届冬运会开幕式的资料，并观摩了北京亚运会的开幕式，对《冬之梦》作了多次修改。据介绍，这一团体操突出了冰雪特色和奥林匹克精神。

八方赶来争奇斗艳，现时的女将们已经成熟多了，她们基本不像刚打了球时那样，一窝蜂地胡乱乱跑。球迷们看了，都夸女将们成熟了。

梁学增

赵南起说，这次房地产清查整顿，要在查清全军现有房地产数量、质量和使用情况的基础上，核定营房面积，实行限额使用，并今后的建设和管理提供可靠依据，适当控制我军营房及其设施的规模；要查清不合理使用、占用和违章开发经营房地产的情况，依据《中国人民解放军房地产管理条例》和有关规定，合理调整用地、依法管理房地产；要切实纠正房地产调不动、管不住等不良倾向，加强集中统一管理，提高现有房地产使用效益。根据国家政府工作的部署，结合军队特点，进一步研究军队住房制度改革方案。

这项工作的试点将近期在陆军空军部队比较集中的大连地区展开。

全国双拥模范刘金鱼，是第二炮兵某部“雷锋标兵”、“尊干爱兵标兵”连长赵海元的母亲。21日上午，她应二炮领导邀请来部队座谈。图为刘金鱼和全军“三八”红旗集体的通信连女战士亲切交谈。

张巨成 冯根强摄

新华社北京1月22日电 记者袁建报道：全国人大常委会副委员长、民革中央主席朱学范的长篇回忆录《我与民革四十年》和海内外外第一部最完整、最系统的孙中山先生著作及研究著作目录《孙中山研究总目》，最近由出版社出版，今天在人民大会堂举行发行式。

陈丕显、孙起孟、屈武、程思远、侯镜如等出席了首发式。与会同志一致认为：《我与民革四十年》不仅总结了民革40年来的历史经验，具有重要的史料价值，而且对宣传爱国统一战线、宣传中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，建设有中国特色的社会主义具有积极的现实意义。《孙中山研究总目》的出版对推进孙中山先生的生平事业、思想著作的研究，促进海峡两岸及海内外孙中山研究学术活动的交流起到积极作用。

新华社北京1月22日电 记者袁建报道：全国人大常委会副委员长、民革中央主席朱学范的长篇回忆录《我与民革四十年》和海内外外第一部最完整、最系统的孙中山先生著作及研究著作目录《孙中山研究总目》，最近由出版社出版，今天在人民大会堂举行发行式。

陈丕显、孙起孟、屈武、程思远、侯镜如等出席了首发式。与会同志一致认为：《我与民革四十年》不仅总结了民革40年来的历史经验，具有重要的史料价值，而且对宣传爱国统一战线、宣传中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，建设有中国特色的社会主义具有积极的现实意义。《孙中山研究总目》的出版对推进孙中山先生的生平事业、思想著作的研究，促进海峡两岸及海内外孙中山研究学术活动的交流起到积极作用。

新华社北京1月22日电 记者袁建报道：全国人大常委会副委员长、民革中央主席朱学范的长篇回忆录《我与民革四十年》和海内外外第一部最完整、最系统的孙中山先生著作及研究著作目录《孙中山研究总目》，最近由出版社出版，今天在人民大会堂举行发行式。

陈丕显、孙起孟、屈武、程思远、侯镜如等出席了首发式。与会同志一致认为：《我与民革四十年》不仅总结了民革40年来的历史经验，具有重要的史料价值，而且对宣传爱国统一战线、宣传中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，建设有中国特色的社会主义具有积极的现实意义。《孙中山研究总目》的出版对推进孙中山先生的生平事业、思想著作的研究，促进海峡两岸及海内外孙中山研究学术活动的交流起到积极作用。

新华社北京1月22日电 记者袁建报道：全国人大常委会副委员长、民革中央主席朱学范的长篇回忆录《我与民革四十年》和海内外外第一部最完整、最系统的孙中山先生著作及研究著作目录《孙中山研究总目》，最近由出版社出版，今天在人民大会堂举行发行式。

陈丕显、孙起孟、屈武、程思远、侯镜如等出席了首发式。与会同志一致认为：《我与民革四十年》不仅总结了民革40年来的历史经验，具有重要的史料价值，而且对宣传爱国统一战线、宣传中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，建设有中国特色的社会主义具有积极的现实意义。《孙中山研究总目》的出版对推进孙中山先生的生平事业、思想著作的研究，促进海峡两岸及海内外孙中山研究学术活动的交流起到积极作用。

新华社北京1月22日电 记者袁建报道：全国人大常委会副委员长、民革中央主席朱学范的长篇回忆录《我与民革四十年》和海内外外第一部最完整、最系统的孙中山先生著作及研究著作目录《孙中山研究总目》，最近由出版社出版，今天在人民大会堂举行发行式。

陈丕显、孙起孟、屈武、程思远、侯镜如等出席了首发式。与会同志一致认为：《我与民革四十年》不仅总结了民革40年来的历史经验，具有重要的史料价值，而且对宣传爱国统一战线、宣传中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，建设有中国特色的社会主义具有积极的现实意义。《孙中山研究总目》的出版对推进孙中山先生的生平事业、思想著作的研究，促进海峡两岸及海内外孙中山研究学术活动的交流起到积极作用。

新华社北京1月22日电 记者袁建报道：全国人大常委会副委员长、民革中央主席朱学范的长篇回忆录《我与民革四十年》和海内外外第一部最完整、最系统的孙中山先生著作及研究著作目录《孙中山研究总目》，最近由出版社出版，今天在人民大会堂举行发行式。

陈丕显、孙起孟、屈武、程思远、侯镜如等出席了首发式。与会同志一致认为：《我与民革四十年》不仅总结了民革40年来的历史经验，具有重要的史料价值，而且对宣传爱国统一战线、宣传中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，建设有中国特色的社会主义具有积极的现实意义。《孙中山研究总目》的出版对推进孙中山先生的生平事业、思想著作的研究，促进海峡两岸及海内外孙中山研究学术活动的交流起到积极作用。

新华社北京1月22日电 记者袁建报道：全国人大常委会副委员长、民革中央主席朱学范的长篇回忆录《我与民革四十年》和海内外外第一部最完整、最系统的孙中山先生著作及研究著作目录《孙中山研究总目》，最近由出版社出版，今天在人民大会堂举行发行式。

陈丕显、孙起孟、屈武、程思远、侯镜如等出席了首发式。与会同志一致认为：《我与民革四十年》不仅总结了民革40年来的历史经验，具有重要的史料价值，而且对宣传爱国统一战线、宣传中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，建设有中国特色的社会主义具有积极的现实意义。《孙中山研究总目》的出版对推进孙中山先生的生平事业、思想著作的研究，促进海峡两岸及海内外孙中山研究学术活动的交流起到积极作用。

新华社北京1月22日电 记者袁建报道：全国人大常委会副委员长、民革中央主席朱学范的长篇回忆录《我与民革四十年》和海内外外第一部最完整、最系统的孙中山先生著作及研究著作目录《孙中山研究总目》，最近由出版社出版，今天在人民大会堂举行发行式。

陈丕显、孙起孟、屈武、程思远、侯镜如等出席了首发式。与会同志一致认为：《我与民革四十年》不仅总结了民革40年来的历史经验，具有重要的史料价值，而且对宣传爱国统一战线、宣传中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，建设有中国特色的社会主义具有积极的现实意义。《孙中山研究总目》的出版对推进孙中山先生的生平事业、思想著作的研究，促进海峡两岸及海内外孙中山研究学术活动的交流起到积极作用。

新华社北京1月22日电 记者袁建报道：全国人大常委会副委员长、民革中央主席朱学范的长篇回忆录《我与民革四十年》和海内外外第一部最完整、最系统的孙中山先生著作及研究著作目录《孙中山研究总目》，最近由出版社出版，今天在人民大会堂举行发行式。

陈丕显、孙起孟、屈武、程思远、侯镜如等出席了首发式。与会同志一致认为：《我与民革四十年》不仅总结了民革40年来的历史经验，具有重要的史料价值，而且对宣传爱国统一战线、宣传中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，建设有中国特色的社会主义具有积极的现实意义。《孙中山研究总目》的出版对推进孙中山先生的生平事业、思想著作的研究，促进海峡两岸及海内外孙中山研究学术活动的交流起到积极作用。

新华社北京1月22日电 记者袁建报道：全国人大常委会副委员

办好特区 振兴海南

——与海南省省长刘剑锋谈海南经济发展

本报记者 吴长生 蒋亚平

马年岁尾，记者在琼岛采访了海南省省长刘剑锋，他向记者介绍了海南建省办经济特区近三年来的发展和前景，畅谈海南省今后几年国民经济和社会发展的规划和前景。

记者：海南是我国最大的经济特区，其发展变化为世人关注。请您谈谈“七五”期间特别是海南建省近三年来，各项事业的进展。

刘剑锋：海南是于1988年4月13日经七届全国人大第一次会议审议通过，正式由以前隶属广东省的海南行政区改制为省的，同时划定设立海南经济特区。这是海南经济发展史上的重要里程碑。近三年来的变化，最明显的是基础设施建设。建省前到海南的人对当时的情况会记忆犹新：电力紧缺，电话不畅，道路坎坷。现在，全省发电装机容量比建省前的1987年翻一番，海南由长期缺电的地区变成电力有余的省。全省市内电话容量增加近2倍，海口、三亚、通什等市的电话可直连全国513个大中城市和世界101个国家和地区。岛内公路在原有环岛三条主干线基础上，目前又投资9.3亿元开始兴建海口（东线）公路；新开辟空中航线20条，海口空港已同我国各地区的空港联网，还与香港、曼谷、新加坡开辟了航线包机航班。海南的交通运输有了较大改善，全面开发建设海南的基本条件已经具备。

“七五”期间，全省社会总产值、国民生产总值、国民收入、工农业总产值，平均年递增率分别为8.3%、7.6%、7.6%、6.6%。全省全民所有制单位累计完成基本建设投资66.5亿元，技术改造投资17.4亿元，分别比“六五”期间增长1.5倍和2倍，经济实力得到增强，人民生活也有所改善。这5年是海南历史上经济建设和社会发展最快、最好的时期。

记者：几年来海南的开发建设经历风风雨雨的考验，仍取得较大进展。有些什么基本经验和主要教训？

刘剑锋：我们的体会有三点：一是要把党中央、国务院给予海南的各项优惠政策同海南实际紧密结合起来，具体制定贯彻执行的工作方针和政策。任何时候都要坚持党的“一个中心、两个基本点”的基本路线，把海南的改革开放和开发建设不断向前推进。二是狠抓基础设施建设，在打基础中求发展，在改善投资环境上下大功夫。三是把重视常规的社会经济发展，又要抓好重点城市建设和经济开发区的综合开发，有计划地建设各具特色、各业互补、良性循环的外向型的区域经济。主要教训有四：一是由于海南的经济基础薄弱，起点低，目标高，在工作中容易产生急于求成思想，缺乏扎扎实实的工作作风。二是对于中央给予海南的各项优惠政策学习和运用不够，同中央各部门保持经常性联系和主动汇报工作不够。三是我们在进行政府宏观指导工作，规划搞得不够细，调控手段乏力。四是海南近几年的生产、发展、生活方向不大稳定，尚未在发展中形成主导产业，拳头产品不多。

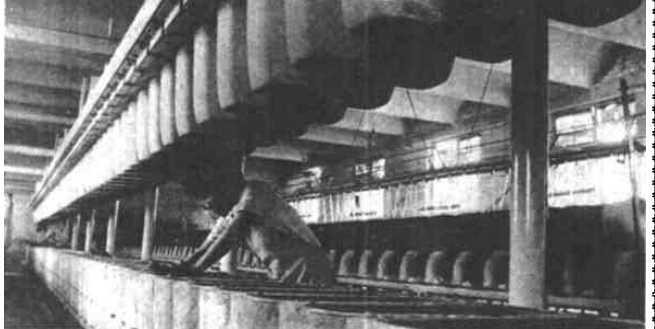
记者：人们很关心海南经济特区的有关优惠政策会有什么新的动作？

刘剑锋：可以肯定地说政策不会变。党中央、国务院主要领导同志多次强调，中央关于海南经济特区的政策不变。今后，我们要充分发挥优势，把丰富的自然资源优势变成现实优势，把中央给予海南的优惠政策用得更好、更足、更充分，并抓好临高、琼海、汕头、厦门等4个经济特区的成功经验。今后海南政治体制改革的重点是，进一步完善“小政府、大社会”的新体制，使政府运行机制的规范化、制度化，并逐步过渡到用法律手段管理和控制“大社会”。经济体制改革，要进一步完善国营企业承包责任制，发展企业集

团，推行企业兼并，加快股份制企业的试点，对长期亏损的中小型企业进行转让和拍卖；粮食购销体制的改革要继续坚持，去年我们对全省城镇吃商品粮人口的粮食定量压销了20%，没有影响物价指数。农村改革的重点是发展社会化服务，逐步完善双层经营体制。从整个经济运行体制来看，海南目前80%以上的生活资料 and 72.8%的生产资料是放开经营的，剩下的也要创造条件放开。要逐步实行计划体制改革，培育和健全市场体系，逐步建立在政府宏观调控下，能适应国际市场变化的社会主义商品经济新框架。在对外开放方面，我们要更好地运用已经给海南的自主权，扩大与港澳及整个亚太地区的经济交往。洋浦开发带动着海南改革开放全局，我们一直在积极地做前期准备工作，以迎接大规模成片开发高潮的到来。

记者：“八五”期间海南有哪些设想？

刘剑锋：“八五”和“九五”期间海南的主要任务是：基本形成外向型经济为主、产业结构协调发展、市场机制健全、人民生活达到国内富裕水平的新型特区经济，为21世纪社会经济的进一步发展奠定坚实的物质基础。今后5年，要注意有计划有重点地分片开发，争取开发一片收益一片，按照“东起点、外向型、规模经济”的要求，积极发展技术先进型、出口创汇型等重大建设项目，以增强经济实力。“八五”期间，通过自筹、利用外资、银行贷款和国家投资等方式，筹措资金250亿元用于全省固定资产投资，以继续加强基础设施建设和各项建设事业的投入。李鹏总理前不久视察海南时指出：海南经济特区的建设速度可以快一些。海南“八五”期间的经济发展速度要比“七五”期间快一些，争取到1995年人均国民生产总值达到全国平均水平。海南刚刚起步，百业待兴。我们的行动准则是：振奋精神，少说多做，埋头苦干，办好特区，振兴海南。



唐山胜利陶瓷企业集团与全国70多家工、贸企业联合，卫生陶瓷产品出口量已占全国的60%。图为该厂先进的立式瓷质生产线。

本报记者 卢俊发摄

把职工积极性导向企业整体发展目标

——谈加强铁路管理工作的几点体会

王润生

铁路线路绵延万里，生产岗位星罗棋布。铁路线长点多、人员分散的行业特点决定着铁路管理工作与其它行业的差异。几年来，天津铁路分局将铁路传统管理的精华同现代管理理论、技术结合起来，紧密联系铁路特点和分局实际，创造性地推行“二二四”强化标准化、运输全程网、经济责任制等管理工作，收到一定效果。

（一）安全是铁路运输的生命线，没有安全就没有质量，就没有效益。1983年，天津铁路分局的安全生产跌入了低谷，在不到一个月的时间就相继发生了3起行车大事故。在认真查阅历史资料 and 深入现场调查中，我们发现“十个事故九个违章”，酿成事故的根源“病性”是违章作业。要想彻底根除违章作业这一痼疾，仅仅依靠过去那种“分兵把口盯人”的做法显然不行。必须用一个办法统一全分局7.5万名职工的思想 and 行为，使每一个岗位、每一个人都成为自觉执行规章制度、消灭事故隐患的“关卡”和“哨兵”，运输生产才会长治久安。

1984年以来，天津铁路分局广泛开展了以克服官僚主义、好人主义，整顿作业纪律、劳动纪律；坚持作业、设备、服务、管理标准化为内容的强化标准化活动。工人们把这一活动概括为“二二四”。

“二二四”强化标准化覆盖全局。到今年全分局已制订完善各种标准3459条，这些标准囊括了从运输一线到后勤生活部门的650个工种、2058个岗位。做到了人人有规章，事事有标准。以往没有硬性指标的机关干部分，现在也都订出了现场、为一线服务的工作标准，改变了过去只有干部考核工人，工人无考核目标的现象，实现了“双向考核”。

“二二四”强化标准化针对性强。针对威胁运输全局的行车重大事故和旅客伤亡事故，我们又从这些标准中筛选出

关键性的129条作为“卡死”制度，要求人人必知，人人必行，违反必究。

六年来，我们紧紧抓住标准化，把标准化与评选先进、企业升级、分配政策结合起来，日常坚持考核，定期进行验收，安全生产得到了有效的保证。分局连续取得四个安全年的历史最好成绩。

（二）人们形象地把铁路比做“联动机”，需要机、车、电、辆等部门的密切配合，协调动作。但是，多少年来铁路各部门之间各干各是的现象并没有完全解决。谁都强调自己是联动机的重要组成部分，谁也不管联动机的其它部分。这样就出现了个反常现象：大家都抢活干，但整体效率却不高。例如，分局管内有的古冶站到场站距离不足500米，步行只需几分钟，但入库的机车有时却要等3个小时才能到达。因为车站为了保证线路畅通，就把入库机车丢在了那边。古冶站每段每天入库机车达120—140台次，平均等候时间一小时，就等于每天有5台机车不干活；每天有15万方的收入打了“大折扣”。这就提醒我们必须抓好结合部，搞好运输全系统。

1987年，分局推行运输全系统网，以运输调度部门为“龙头”，以主要车站为主体，将运输有关部门、工种组成一个系统整体，实现统一作业标准，实行统一的考核奖惩，优化相关的作业程序，消除“内耗”，从而达到挖潜、扩能、提效的目的。

为了做到这一点，我们组织各单位职工进行部门间的互

访。同时，确定了联网考核指标，层层分解到各个岗位、人头，明确责任并与奖金挂钩，把职工的积极性引导到关心全局、搞好周邻上来。1989年，分局每周联网完成1.0天，比上一年压缩了0.04天，折合每天节省23辆辆运营车；机车全折返时间比上一年压缩了0.4小时，折合每天节省4.5台机车。

（三）多年来，铁路实行的是“工资奖金凭人办，费用按设备数量”的分配办法。分局对站段的经济考核也是多年一贯制，一律按装车（车）即（车）排（空）。这些办法既不利于调动职工的积极性，也禁锢了站段自我发展的活力。譬如，南仓站是关系全局的编组站，主要任务是办理列车的改编作业，一天只能装几十个车。由于过去它与其它站一样考核装车，迫使他们千方百计抓装车，虽然费了不少劲，但装车增不了多少，反而影响了改编作业，影响了全局畅通。拣了芝麻，丢了西瓜。

1984年，天津铁路分局围绕运输生产整体目标的需要，建立了“目标导向，重在联网；分类定责，综合考核”的经济责任制模式。依据各站段在运输全局中所处的位置 and 承担责任的轻重，确定了主要责任工段或换算工作量，据此下达工资基数和财务收支方案。这样就使站段的积极性与运输全局的整体需要上来了。仍以南仓站为例，实行经济责任制以后，分局把85%的奖金和财务收入与办理车数挂钩，促使他们把精力放在改编作业，办理列车上，使办理车数由过去的日均1.2万辆运输能力，提高到1.6万辆，保证了天津铁路枢纽的畅通，提高了全分局运输能力。

经济责任制的推行，促进了分局工作年年都有新进展，经济效益步步高。1989年运输收入达到11.63亿元，去年又上新台阶，到12月21日已达14.27亿元。

（作者系天津铁路分局局长）

跨越二十年

大连船用柴油机厂纪实

10年前，当国门打开，我国造船业摩拳擦掌准备到国际市场一搏的时候，却惊奇地发现：我们虽然具备了建造大型出口船舶的能力，但船上的心脏——大型船用柴油主机的制造水平比国内人家整整晚了20多年。

10年后的1989年，我国生产了60万吨远洋船舶，半数以上是出口船，主机已基本实现自给，其中仅大连船用柴油机厂就为40万吨船舶配上国际一流水平的船用柴油主机。一位国际公认的造船权威认为：这个厂已经能制造“当今世界最先进、最复杂、最尖端、最经济的船用主机”。他们是如何跨越20年的？

1952年毕业于上海交通大学的“长林彬是这个厂的元老，也是我国船用柴油主机制造方面的一位专家。他亲自带队到国内外进行了广泛的市场调查。他们发现，世界上的十多个名牌产品，到70年代末均因技术性能不够高、维修保养不便等原因被淘汰，只剩下瑞士苏尔寿公司和丹麦B&W公司的产品垄断了世界90%的市场。经过充分的技术准备，他们于70年代末，首先引进了以可靠性见长的瑞士苏尔寿公司的技术专利，并于1981年9月，造出了第一台具有世界先进水平的68L56型大功率船用柴油主机，跻身国际先进柴油主机制造企业的行列。此时，由于石油危机，以美国为首的西方国家在石油产品上支持了打倒“一打不能同时引进两家公司专利”的惯例，不失时机地引进了B&W的专利技术。通过对引进技术的消化吸收，这个厂不仅在国内内外销，而且能够生产两个专利公司推出的最新产品。10年来，这个厂共推出18种16种新产品。在批生产的主机中，国产化率已达80%以上。

国家为了使这个厂迅速形成生产能力，曾请来一位外国专家，帮助这个厂制订技术改造方案。把一个落后的老厂改造成年产100万马力的现代化企业，预计要耗资1亿美元。

大连船用柴油机厂却走了另一条路，以革新、改造、挖潜为主要内容进行内涵式扩大再生产。全面规划与重点突破相结合，以重点突破为主；购置新设备与改造老设备相结合，以改造老设备为主；引进国外设备与中外联合制造相结合，以中外联合制造为主。目前，工厂的年生产能力已突破12万马力，但技术改造的总投资为零，包括人民币折合外币在内，仅用了不到500万美元。

10年来，这个厂实行了全员、全过程计划管理，使整机制造周期不断缩短。机加工周期已由47天缩短到13天。去年，生产一台一万马力的大型主机时已下降到4.5万个，工作效率接近世界先进国家的水平。目前这个厂的人均实现利税和全员劳动生产率等主要经济指标，均达到国家一级企业标准的1倍。

（上接第七版）

企 业 名 称	生 产 品 种	许可证编号	企 业 名 称	生 产 品 种	许可证编号	企 业 名 称	生 产 品 种	许可证编号
沈阳防务材料厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0013	河北省康美市塑料建筑材料厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0037	江西省樟树市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0061
辽宁省抚顺市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0014	河北省南大港农场二分场建材厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0038	江西南昌防水材料厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0062
大连建路防水材料厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0015	湖南省南益二建建材厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0039	江西省九江油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0063
辽宁省海城市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0016	湖南省南县油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0040	内蒙古自治区海拉尔铁路分局建筑工程公司	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0064
辽宁省凤城油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0017	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0041	建材厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0065
辽宁省海城市响水油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0018	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0042	内蒙古自治区包头市东河区建筑材料厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0066
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0019	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0043	内蒙古自治区通辽市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0067
辽宁省海城市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0020	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0044	内蒙古自治区通辽市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0068
辽宁省凤城油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0021	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0045	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0069
辽宁省海城市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0022	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0046	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0070
辽宁省海城市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0023	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0047	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0071
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0024	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0048	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0072
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0025	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0049	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0073
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0026	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0050	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0074
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0027	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0051	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0075
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0028	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0052	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0076
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0029	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0053	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0077
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0030	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0054	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0078
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0031	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0055	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0079
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0032	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0056	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0080
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0033	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0057	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0081
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0034	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0058	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0082
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0035	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0059	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0083
辽宁省丹东市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0036	湖南省郴州市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0060	内蒙古自治区包头市油漆厂	石油沥青低脂船漆	XXK23-016-0084

世界石油市场对海湾爆发战争的反应要超出许多国际石油分析家的预测，油价不是暴涨，而是狂跌。

在世界最大的石油期货市场——纽约商品交易所，美国西得克萨斯中质油2月份交货的收市价，在海湾战争的第一天骤然每桶下跌了10.56美元，下降幅度之大，实为近数十年所罕见；紧接着，18日又下跌了2.19美元，跌至每桶19.25美元，创海湾危机爆发以来的最低水平。同一时期内，在欧洲、亚洲和其它地区的石油期货、现货市场上也出现了类似的情况。

然而，在海湾战争爆发前，许多国际石油分析家普遍认为，海湾危机一旦演成战争，石油价格将暴涨到每桶40—50美元。一些国际石油专家甚至断言：一旦海湾爆发战争，油价将出现“爆炸”，达到每桶100美元。

但战时石油市场的现实给这些似乎合情合理的预测以粉碎性的打击。那么，何以会出现与专家们的

世界石油市场为何出现反常

新华社记者 张玉才

预测大相径庭的局面呢？

首先，作为世界最大石油供应国——沙特的油田和输油设施迄今没有遭到破坏。它的石油平均日产量已由海湾危机爆发前的540万桶增长到目前的820万桶。

其次，西方工业化国家对海湾战争可能引起油价暴涨设置了严密的防范措施。国际能源机构于1月11日通过一项在海湾爆发战争情况下确保其石油供应的应急计划，规定该机构成员国在必要时每天动用200万桶的战略石油储备，同时削减每天50万桶的石油消费量。因此，海湾战争一打响，该项计划即付诸实施。尽管石油市场并不缺货，但美国、日本、德国等成员国仍从战略石油储备中抽取石油，投交市

场。

第三，一些石油生产国和石油公司事先囤积了一批石油，准备在战事爆发后高价出售。

第四，由于高油价的抑制和经济增长的减缓，西方世界

的石油需求量正在下降。

事实表明，无论是石油生产国还是石油消费国，无论是石油卖主还是买主，对这场战争的爆发都作了物质上和心理上的充分准备。

在这次海湾战争爆发前，由于石油输出国组织（欧佩克）继续执行开放石油产量的政策，欧佩克目前的石油平均日产量已达2350万桶，为该组织1981年以来最高生产水平，不仅完全弥补了伊—科每天400万桶的短缺，而且超过了市场对其的需求量。

归结到一点就是：世界石油市场货源充足，世界并不缺货。无怪乎美国对伊拉克的空袭一开始，滚滚石油便向市场涌去，而顺主却寥寥，骤然形成了对油价的强大压力，迫使油价下跌。

兑换1.9415美元下降到1英镑兑换1.9530美元；在巴黎，美元对法国法郎的比价从1比5.1520下降到1比5.1255；在东京，美元对日元的比价从1比133.60下降到1比132.75。

美元汇价依然保持跌势

据新华社北京1月22日电 综合本社记者报道：在21日的西方主要外汇市场上，美元对其他西方主要货币的比价依然保持了海湾战争爆发以来的下跌趋势。

外汇交易商认为，这表明美元基本上失去了作为“安全避风港”的作用，市场的注意力已经转到美元本身的弱势上来了。

在21日的法兰克福市场上，美元对德国马克的收市价从上个交易日的1比1.5121下跌到1比1.4992；在苏黎世，美元对瑞士法郎的比价从1比1.2705下降到1比1.2490；在伦敦，美元对英镑的比价从1英镑

世界股票价格普遍下跌

据新华社北京1月22日电 综合本社记者报道：21日世界各

地股票价格普遍下跌。纽约道—琼斯30种工业股票价格的综合指数收市时为2629.1点，比上一个交易日下跌17.57点；伦敦金融时报100种股票的综合指数收市时为2084点，下跌18.70点；东京日经225种股票价格的综合指数收市时为23352.19点，下跌456.11点。此外，西欧其它各地以及亚洲的股票价格也有不同程度下跌。

西方金融界人士指出，世界各地股票价格普遍下跌的主要原因是，投资者对海湾战争前景感到忧虑，认为战事拖延的时间将超过最初估计的人越来越多。

巴澳签署合作勘探石油合同

据新华社伊斯兰堡1月22日电 巴基斯坦官方报纸今天报道，巴基斯坦和澳大利亚21日签署了一项共同在巴东南部的信德省勘探石油的合同。

按照这项合同，巴基斯坦和澳大利亚的石油天然气公司将合作在信德省的苏库尔县和凯尔普尔县

1500平方公里的范围内进行地质勘探，并钻两口勘探井，总投资达720万美元。报道说，目前有29个外国和国内的公司在巴进行石油勘探，勘探面积达19.37万平方公里。巴每天约需要20万桶石油，其中，67万桶为巴自己生产，其余从沙特等海湾国家进口。



在巴新发现的巨大油田，正在使用新设备，以刺激石油生产并满足需求的增长。

西方七国财长会议结束

美财长要求日德为海湾战争提供更多资助

据新华社纽约1月21日电 西方七国（美国、日本、德国、法国、意大利、加拿大）的财政部长和中央银行行长在纽约举行了为期两天的会议。会议在21日结束时发表的公报说，他们保证要一致作出努力确保海湾战争不会使世界金融市场引起混乱。

公报表示，在这关键时刻，七国重申支持他们经济政策的协调，并加强他们的合作努力。

公报对当前世界经济形势表示乐观。它说，尽管担心通货膨胀和由于海湾危机对经济信心有所打击，但“世界经济在继续扩展，预期在今年晚些时候经济发展的速度将加快”。

据报道，参加会议的官员们担心股票和货币市场的激烈波动。加拿大财政部长约翰·曼德逊说，正在紧密监视战争对金融市场的影响，并准备在市场出现一个麻烦迹象时就进行干预。

据报道，会议期间，美国财长还分别同德、日财长进行了会谈，要求日本和德国为海湾战争提供进一步的资助。日本和德国已同意追加援助，但没有透露具体数额。在这次会议上，日本原已同意为海湾战争提供20亿美元的援助，德国同意提供10亿美元。

本报邀请专家座谈世界经济形势

《人民日报》1月21日邀请在京部分著名专家、学者就当前世界经济形势举行座谈会，浦山、何力、李崇敏、王殊等来自中国社科院各研究所、政府有关部门、通讯社和高等院校的25名专家学者出席座谈会。他们在会上发表了对世界经济形势看法，一些专家并写了书面论文（这些论文将在本报陆续刊登）。

与会者从不同方面谈及目前的海湾战争对世界经济已经和将要产生的影响。

与会者认为，当前国际经济形势并不乐观。美国经济衰退几乎已成定局，其它许多西方国家也都面临衰退，在通向全球蔓延之势。另外，世界金融领域潜伏着很大的危机。关贸总协定举行的贸易谈判（乌拉圭回合）陷入僵局。世界经济格局、实力对比发生了很大变化。因受政治因素的影响，世界经济更加复杂。

与会者指出，目前在西太平洋地区出现了一个经济势头较好的预兆。这对我国既是一个机会，也是一个挑战。我们应立足亚太，集中力量搞好国内经济建设，坚持对外开放政策，走出一条有自己特色的发展道路来。

与会的专家学者还就发展中国家和苏联、东欧的经济问题发表了看法，并对改进世界经济报道问题提出了许多宝贵意见。

（姚海泉 刘迪）

国际问题学术动态

为减少汽车废气污染而努力

访菲亚特汽车厂科研中心

本报记者 罗晋楠

汽车排放的废气是空气污染之源之一，它所含的污染成分的数量虽然不到排放总量的1%，但毒化程度不低，意大利多次发生用汽车废气自杀事件，足见其毒。

最近，记者应邀访问了座落在都灵市西南部的菲亚特汽车厂科研中心，工业设计开发负责人斯科利里工程师向记者介绍了他们在减轻和解决汽车废气污染方面的研究进展。

首先是改善燃料的质量。目前汽车使用的高级汽油中，有大量的含铅添加剂，铅有害人体。无铅汽油（亦称“绿色汽油”）不加上述添加剂，而增加氧化剂芳香剂，它可作为安装催化器的汽车用油。为此，包括菲亚特在内的世界上许多汽车制造商均已生产可使用无铅汽油的汽车。

此外，该中心还研究改进汽车用柴油的质量，主要是降低柴油中的含硫量，使用催化器，以减少汽车废气中的微粒和碳化氢。

其次是改造汽车有关部件。在未来3年中，菲亚特计划投资1.2亿里拉（约合10亿美元），用于进一步研究和开发以实现“干净”发动机为目标的先进技术。

研究替代机械，特别是城市公共汽车，计划研制电动汽车、传统发动机和电动混合型、两用汽车等。菲亚特目前生产的不带催化器的各种汽车比几年前排放的二氧化硫少70%，碳氢和氧化氮少80%。以汽油车为例，主要的改造工作是：

改造发动机，使燃料获得充分燃烧。为此，燃烧室必须更小，更合理，他们重新设计

了汽缸室，同时减少发动机达到工作温度所需的时间，增加燃烧速度和充分燃烧程度，大量减少了污染性废气。

改进供油系统。采用电子喷射系统，使发动机在各种工作条件下合理供油，既提高效率，又减少污染。

采用电子控制点火系统。各种传感器向小电子中心提供有关转速、油门位置等数据，小电子中心据此发出点火指令，采用点火和喷射一体化系统，不仅可减少污染，还能节油。

研制贫油发动机。从化学角度说，正确的油气比为1：14.6，空气超过这一比例的油气混合物称为贫油。菲亚特从70年代开始研制这类发动机，目前可生产适用于油气比1：19—20的发动机，其优点是简便、可靠、节油，但排放的氧化氮无法达到规定标准，不适用于小发动机。

安装“净化”汽车废气的催化器装置。

此外，据介绍，菲亚特多年来致力于研制电动汽车，现已获技术专利。这种电动汽车不排放废气，启动快，转速低而效率高，噪音小，适用于城市。其缺点是所需蓄电池体积大、笨重，行程有限。

菲亚特科研中心多年来还在研究城市公共汽车的替代燃料，烧柴油的“干净的”柴油机仍然被认为是最快的解决办法，有关采用甲醇、乙醇、天然气、液化石油气等替代燃料方面的研究也在继续进行。

（本报罗马电）

“银河”警钟

本报记者 管彦忠

也发现了大批被河水污染死去的鱼。其实，类似现象已多次出现过。受害的“银河”再次向人们敲响了警钟。

拉普拉塔河是巴拉那河与乌拉圭河注入大西洋的河口部分，是阿根廷和乌拉圭之间的界河。如今，这条哺育了两岸人民的河流遭到了污染的厄运。根据专家的统计，世界上一般可以接受的标准是每100毫升饮用水中含

1000个大肠杆菌，可是拉普拉塔河

同样容积的河水中有大肠杆菌50万个，是正常标准的500倍。

对于造成这场“生态灾难”的原因有关部门尚未说明。一些研究人员指出，这批细菌从远处随海潮而来，到河岸边可食。由于气温上升，潮水和气压急剧下降，青鱼从表层水一下子落入因含化学污染物和细菌而完全缺氧的底层，以致窒息而死。

国家技术监督局公告 一九九〇年第二十二号

公布获得混凝土输水管等产品生产许可证的企业名单

经审查批准，现将获得第二批混凝土输水管、钢筋混凝土排水管、油毡和第一批钢丝网水泥农船产品生产许可证的企业名单公布如下。许可证有效期为五年，自一九九〇年十一月三十日算起。

全国工业产品生产许可证办公室

（总第八十八号）

企业名称	生产产品规格	许可证编号	企业名称	生产产品规格	许可证编号	企业名称	生产产品规格	许可证编号
河南省信阳县水泥制品厂	800预应力钢筋混凝土输水管（管心绞线）	XK23-017-0018	武汉市市政工程水泥制品厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0015	吉林省梨树县十家水泥厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0049
河南省郑州市市政工程公司加工	1400预应力钢筋混凝土输水管（管心绞线）	XK23-017-0019	河南省老河口市水泥制品厂	1000轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0016	内蒙古自治州清水水泥厂	800轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0050
河南省郑州市水泥制品厂	1200预应力钢筋混凝土输水管（管心绞线）	XK23-017-0020	河南省淇洪水泥制品厂	1000轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0017	河南省郑州市水泥制品厂	1000轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0051
河南省新乡市海红水泥制品厂	1200预应力钢筋混凝土输水管（管心绞线）	XK23-017-0021	河南省淇洪水泥制品厂	1500轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0018	内蒙古自治区呼和浩特市市政工程公司水泥制品厂	1000轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0052
武汉市市政工程水泥制品厂	1200预应力钢筋混凝土输水管（管心绞线）	XK23-017-0022	河南省新乡市水泥制品厂	800轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0019	内蒙古自治区海拉尔市建筑材料厂	1000轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0053
湖北省老河口市水泥制品厂	1200预应力钢筋混凝土输水管（管心绞线）	XK23-017-0023	河南省新乡市水泥制品厂	900轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0020	福建省福州市郊区江厝里预制厂	1000轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0054
山东省烟台水泥制品厂	500承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0024	河南省新乡市水泥制品厂	800轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0021	宁波市市政工程公司	2000轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0055
江苏省苏州市水泥管厂	1000预应力钢筋混凝土输水管（管心绞线）	XK23-017-0025	河南省新乡市水泥制品厂	1000轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0022	浙江省台州市水泥制品厂二厂	1800轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0056
浙江省台州市水泥管厂	1200预应力钢筋混凝土输水管（管心绞线）	XK23-017-0026	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0023	山东省淄博市临淄区孙家建筑构件厂	1000轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0057
武汉市湖北水泥制品厂	500承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0027	河南省新乡市水泥制品厂	1500轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0024	山东省日照市水利机械厂	1000轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0058
山东省电力线路器材厂	800预应力钢筋混凝土输水管（管心绞线）	XK23-017-0028	河南省新乡市水泥制品厂	1500轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0025	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0059
山东省德县水泥制品厂	1200预应力钢筋混凝土输水管（管心绞线）	XK23-017-0029	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0026	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0060
武汉市汉南区水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0030	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0027	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0061
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0031	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0028	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0062
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0032	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0029	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0063
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0033	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0030	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0064
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0034	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0031	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0065
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0035	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0032	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0066
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0036	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0033	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0067
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0037	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0034	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0068
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0038	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0035	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0069
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0039	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0036	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0070
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0040	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0037	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0071
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0041	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0038	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0072
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0042	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0039	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0073
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0043	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0040	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0074
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0044	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0041	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0075
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0045	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0042	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0076
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0046	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0043	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0077
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0047	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0044	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0078
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0048	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0045	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0079
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0049	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0046	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0080
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0050	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0047	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0081
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0051	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0048	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0082
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0052	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0049	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0083
湖北省襄阳县水泥制品厂	200承插式预应力钢筋混凝土输水管	XK23-017-0053	河南省新乡市水泥制品厂	1200轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0050	山东省淄博市水利机械厂	600轻型钢筋混凝土排水管	XK23-018-0084

（下转第五版）

