

江泽民杨尚昆李鹏万里李先念等会见部分港澳台同胞和海外侨胞

热烈欢迎他们来京参加亚运会活动

新华社北京9月21日电 (记者李辉江泽民、杨尚昆、李鹏、万里、李先念等党和国家领导人，今天下午在人民大会堂会见了前来参加亚运会活动的900名港澳同胞、台湾同胞和海外侨胞，并同他们合影留念。

李鹏总理代表江泽民、杨尚昆、万里、李先念及中国政府向他们表示热烈欢迎。他说，我们希望这次亚运会不仅能够显示出中华人民共和

国繁荣兴旺、人民团结的景象，而且能够显示出亚洲人民的团结，同时也有助于世界和平与建设的发展。他希望所有国家和地区

的运动员以及各位来宾的共同努力下，把亚运会开成一个团结的大会、进步的大会和显示友谊的大会。

吴学谦、李铁映、陈希同、姬鹏飞参加了会见。中共中央统战部及国务院有关部门的领导人员陪同会见。



图为江泽民、杨尚昆、李鹏、万里、李先念会见部分港澳台同胞和海外侨胞。

新华社记者 刘 宇摄

江泽民会见伊沙克·汗 李鹏同伊沙克·汗会谈

本报北京9月21日讯 记者何崇元报道：江泽民总书记今天下午在人民大会堂会见巴基斯坦总统伊沙克·汗。伊沙克·汗在会谈中高度评价了中巴两国关系的发展。伊沙克·汗希望中巴两国进一步加强合作。他说：“我们两国关系是经过时间考验的，无论我们两国的国际形势如何变化，都不会影响

大。总的来看，有缓和的一面，也有紧张的一面。他强调，中国始终坚持和平共处五项原则。中国总是希望用和平方式解决邻国与邻国之间的争端。双方还就地区问题交换意见，并介绍了国内情况。伊沙克·汗希望江泽民再访巴基斯坦。

李鹏总理代表江泽民、杨尚昆、万里、李先念及中国政府向他们表示热烈欢迎。他说，我们希望这次亚运会不仅能够显示出中华人民共和

本报北京9月21日讯 记者黄振中报道：今天上午，阿富汗代表团住进亚运村。

三十六个国家地区运动员进村

亚运村村民超过五千二百人。至此，亚运村的代表团已达36个，村民超过5200人。各种肤色的运动员在村中散步、娱乐、训练。他们对接待、服务表示满意。今天举行升旗仪式的有阿曼、卡塔尔、不丹、叙利亚、巴勒斯坦、老挝、黎巴嫩和沙特阿拉伯代表团。焦若愚村长和几名副村长分别参加了这些代表团的升旗仪式。一批又一批记者进村采访。截至昨日24时，注册的外国记者有4500人，他们来自42个国家和地区。除亚洲记者外，还有美洲、欧洲和大洋洲记者。

朝鲜副主席李钟玉抵京

新华社北京9月21日电 朝鲜民主主义人民共和国副主席李钟玉作为中国政府特邀贵宾今天上午乘飞机抵达这里，前来参加亚运会开幕式及有关活动。到机场迎接李钟玉的有全国人大常委会副委员长彭冲、朝鲜驻华大使李智敏等。

中共中央、全国人大常委会、国务院、中央军委沉痛宣告

徐向前同志逝世



中国共产党中央委员会、中华人民共和国全国人民代表大会常务委

员会、中华人民共和国国务院、中央军事委员会沉痛宣告：伟大的无产阶级革命家、军事家，中国人民解放军的缔造者之一，长期担任党、国家和军队重要领导职务的卓越领导人徐向前同志，因病医治无效，于1990年9月21日4时21分在北京逝世，享年88岁。

徐向前同志的一生是光辉的一生。他青年时期受五四运动影响，参加进步活动。1924年考入黄埔军校第一期，投身反帝反封建的民族主义革命斗争。1927年3月加入中国共产党。大革命失败后，参加了广州起义，后转往海陆丰地区，与彭湃等领导武装斗争。土地革命战争时期，他先后任中共鄂豫边特委委员、鄂豫边革命委员会军事委员会主席，中华苏维埃共和国中央革命军事委员会苏维埃红四方面军总指挥，中华苏维埃共和国中央执行委员。徐向前同志在创建红军、开展武装斗争和开辟鄂豫皖、川陕革命根据地的艰苦斗争中，表现出非凡的组织领导和军事指挥才能，为党建立一支英勇善战的主力红军作出了贡献。长征中，红一、四方面军会师后，任红四方面军总指挥兼总政治部主任，任红四方面军总指挥，积极拥护中央北上创建川陕甘根据地的战略方针，反对张国焘的分裂活动，为维护党和红军的团结作出了特殊贡献。会宁会师后，中央军委指示：红四方面军一部西渡黄河，执行宁夏战役计划。后奉军委命令，任西路军军政委员会副主席兼西路军总指挥。率部继续西进，与敌血战河西走廊，有力地策应了河东红军的战略行动。抗日战争时期，先后任中共中央革命军事委员会委员，八路军第129师副师长，八路军第1纵队司令员，陕甘宁晋绥联防军副司令员，抗日军政大学校长。与刘伯承、邓小平等一起领导开辟冀豫皖和冀南抗日根据地；统一指挥山东和苏北、皖北八路军各部队，坚持和发展敌后抗日游击战争；培养了一大批抗日军事干部。解放战争时期，先后任

徐向前同志是杰出的、忠诚的共产主义战士，伟大的无产阶级革命家、军事家，中国人民解放军的缔造者之一，长期担任党、国家和军队重要领导职务的卓越领导人。他为中国人民的革命和建设事业贡献了毕生精力，深受全党、全军和全国各族人民的热爱和尊敬。

晋冀鲁豫军区副司令员，华北军区副司令员兼第1兵团（后改为中国人民解放军第18兵团）司令员兼政治委员，太原前线司令部司令员兼政治委员，中共太原前线总前委书记，指挥了运城、临汾、晋中、太原战役，山西获得完全解放。徐向前同志在长期的革命战争中，运筹帷幄，指挥有方，智勇兼备，果敢灵活，善于以弱胜强，以少胜多，运动歼敌，为夺取革命战争的胜利，创建中华人民共和国立下了不朽的功勋。以自己的战争实践和理论，为丰富毛泽东军事思想作出了重要贡献。建国后，历任中国人民解放军总参谋长，中央人民政府人民革命军事委员会副主席，国防委员会副主席，全国人大常委会委员长，中共中央军委副主席，国务院副总理兼国防部部长，中华人民共和国元帅军衔。他为巩固国防，建设现代化正规化的革命军队和建设民兵预备役力量呕心沥血，作出了卓越的贡献。“文化大革命”期间，他同林彪、江青反革命集团进行了坚决斗争。1967年2月，与几位老一革命军一起，大义凛然，强烈谴责和揭露林彪、江青等人的反党乱军阴谋。在社会主义建设新的历史时期，他衷心拥护、坚决贯彻党的十一届三中全会以来的路线、方针、政策，对坚持以经济建设为中心，坚持四项基本原则，坚持改革开放，对社会主义现代化建设的发展，对推动祖国和平统一大业，都作出了重大的贡献。

徐向前同志是中共第七届至第十二届中央委员，在八届十一中全会上被选为中央政治局委员，是第十一届、第十二届中央政治局委员。在半个多世纪的革命生涯中，他对共产主义具有坚定的信念，对党、对人民、对革命事业无限忠诚，百折不挠，义无反顾，鞠躬尽瘁。他坚持马克思主义与革命实践相结合，好学不倦，实事求是，具有无产阶级革命胆略和战略远见。他襟怀宽广，光明磊落，顾全大局，维护团结，严守党的纪律，是党性坚强的模范。他谦虚谨慎，联系群众，作风民主。他心里总是装着人民群众，“天下下之忧而忧，后天下之乐而乐”，廉洁奉公，艰苦朴素，严格教育子女。徐向前同志作为中国人民的革命和建设事业贡献了毕生精力，深受全党、全军和全国各族人民的热爱和尊敬。

徐向前同志是病重期间，仍然关心着党、国家和军队的建设事业，希望全党、全军、全国人民在以江泽民同志为核心的党中央领导下，团结奋斗，实现社会主义现代化建设的宏伟目标。他表示，身后不搞遗体告别，不开追悼会，表现了一位老共产党员的高风亮节和博大胸怀。中央决定尊重他的意愿，丧事从简。

徐向前同志的逝世，是我党、我军和我国的重大损失。希望全党、全军、全国人民化悲痛为力量，学习徐向前同志崇高的革命精神和优秀品德，在党中央的领导下，为建设伟大的社会主义国家而共同奋斗。

伟大的无产阶级革命家、军事家徐向前同志永垂不朽！

(新华社北京9月21日电)

首都举行盛大招待会

李鹏万里李瑞环等出席

本报北京九月二十一日讯 记者申明河报道：北京第十一届亚运会组委会、国家体委和北京市人民政府今晚在人民大会堂举行盛大招待会，欢迎出席第十一届亚运会开幕式和参加亚运会各项活动的各个国家和地区的来宾及中外人士。

第十一届亚运会组委会主席陈希同首先向招待会上致词，向所有关心和支



今天，亚运的圣火将在北京亚运会主会场熊熊燃起。

人们盼望已久的第十一届亚洲运动会，今天就要在中华人民共和国首都隆重开幕。有明远方来，亦不亦乐乎。从东亚、南亚、东南亚、西亚起程的运动员和关怀亚运会的朋友们，摩肩接踵来到北京。一张张笑脸给中国人民带来了亚洲人民的美好情谊。亲爱的朋友们，中国人民热烈欢迎各位！中国人有一句老话叫“宾至如归”。我们衷心祝愿所有参赛运动员和所有来京亚运会“观战”的朋友们度过一段值得留恋的美好时光。

燃亚运圣火 展亚洲雄风——祝贺第11届亚运会开幕

世界体育运动水平的提高作出了自己的贡献。同时，我们也相信，第11届亚运会一定能发挥好桥梁作用，为促进亚洲各国人民的交流与友谊，为推动亚洲各项事业的发展，特别是第三世界国家的进步，做出应有的贡献。

第11届亚运会由我国承办，是一件值得中国人民自豪的事情。就在40多年前，我国同胞还一直被“东亚病夫”的恶梦所困扰，多少志士仁人向往着祖国的体育繁荣，希望看到中国人扬眉吐气。但是，在那个时代，这些希望只能成为泡影。新中国成立40多年来，不但有许多中华体育健儿创造了举世瞩目的成就，而且今天我们还成为举办亚运会的东道主。这种变化，从一个侧面反映了中国人民社会主

义建设的成果，反映了改革开放给我国带来的昌盛，表现了中华民族自立于世界民族之林的决心和力量。

在筹备第11届亚运会的过程中，全国人民表现出了高度的爱国热情。首都人民和全国各族人民团结协作，埋头苦干，克服困难，创造出了第一流的成绩，赢得了海内外的赞赏。现在，“舞台”已经搭好，“演出”正式开始。我们要发扬前一阶段工作的成绩，以高度的责任感和良好的精神风貌，再接再厉，做好组织、服务、交通、安全等各项工作和各种形式的文化交流工作，创造、保持良好的环境和气氛，保证亚运会顺利进行。观看比赛，要做文明观众，向所有取得好成绩的运动员表示祝贺，向所有充满拼搏精神的运动员表示敬意，以获得精神上的享受，又为开好亚运会尽一份责任。

彩色印刷 图文并茂 本报出版《亚运新闻》专刊

万里委员长致函祝贺

《亚运新闻》一版为要闻，二、三版详尽报道赛事，四版为综合版，并为读者提供各种服务。《亚运新闻》图文并茂，群有“名人亚运一日”、“亚细亚之星”、“村长手记”、“金台走笔”等专栏，一般在手，总揽亚运。

本报北京9月22日讯 本报今日正式出版全国人大常委委员长万里、北京市市长、亚运会组委会主席陈希同欣然《亚运新闻》创刊，特致函本报表示热烈祝贺。

萨马兰奇致函本报 祝愿亚运会圆满成功

本报讯 在日本东京举行国际奥委会第96届全体委员会会议期间，何振梁副主席曾于11日致函国际奥委会主席萨马兰奇的一封信。萨马兰奇对此作了回信，全文如下：

亲爱的同事们和朋友们：

我如约带给你们一封由我亲笔签名的信，借亚运会召开之际，刊登在《人民日报》上。我祝愿你们能够搞好这次亚运会，顺祝最崇高的敬意。

作为国际奥林匹克委员会的主席，我作为有机会来中华人民共和国首都北京参加第11届亚运会深感荣幸和高兴。我已非常熟悉在中国举办的体育活动，因而对本届亚运会的成功确信无疑。本届运动会十分重要，因为：

首先，来自亚洲各地的运动员将本着友好竞争的精神互相角逐，而正是奥林匹克精神的真谛。愿最优秀的者在运动场上取胜，希望他们遵守规则和尊重对手！比赛中涌现出来的新秀将能够在1992年巴塞罗那的奥林匹克运动会上再显身手。

其次，本届运动会对于北京来说是很重要的。为了举行这次亚洲青年的盛会，北京已坚持不懈地、精心地准备了多年。为举办亚运会而完成的庞大任务，已大大改变了这个首都的面貌；会后将交付公众使用的、一大批非凡的体育场馆和设施已为世界各地来访者所称道。中国人历来以精湛的工艺才能著称。北京的体育设施现已达到奥林匹克标准，中国的首都可以信心十足地提出主办奥林匹克运动会的要求。

因此，在重申我对第11届亚运会的圆满成功的良好祝愿时，我愿代表国际奥委会对组委会致以最诚挚的祝贺，他们的出色准备工作使北京成为一个真正的体育首都。

胡安·安东尼奥·萨马兰奇

1990年9月14日
于东京



亚运体育艺术展 国际体育集邮展

乔石宋平和萨马兰奇分别剪彩

本报北京9月21日讯 记者张国成报道：第11届亚运会体育艺术展览今天下午在北京中国国际贸易中心展览大厅开幕。

中共中央政治局常委乔石，国务委员李铁映、陈希同；国际奥委会主席萨马兰奇和夫人出席了开幕式。

亚运会组委会执行主席伍绍祖和萨马兰奇致词。乔石、萨马兰奇为展览会开幕剪彩。

这个展览是根据亚运理事章程有关规定，在萨马兰奇先生的倡议下，由第11届亚运会组委会、中国奥委会和中国美术家协会联合举办的。展览会荟萃了中国及亚洲各国和地区的有关体育运动的雕塑、绘画、摄影作品约2000多件。部分作品将被选送到国际奥林匹克博物馆永久陈列。

亚运会组委会执行主席伍绍祖和萨马兰奇致词。乔石、萨马兰奇为展览会开幕剪彩。

这个展览是根据亚运理事章程有关规定，在萨马兰奇先生的倡议下，由第11届亚运会组委会、中国奥委会和中国美术家协会联合举办的。展览会荟萃了中国及亚洲各国和地区的有关体育运动的雕塑、绘画、摄影作品约2000多件。部分作品将被选送到国际奥林匹克博物馆永久陈列。

新华社北京9月21日电（记者杨子迪）国际奥委会主席萨马兰奇今天在北京中国国际贸易中心展览大厅开幕的亚运体育艺术展上，对代表亚运会关于暂时停止伊拉克参加第11届亚运会的决议，表示理解和赞同。萨马兰奇是在离开幕礼还有很长时间，我们希望能到那时这个问题已经解决。

“这里是友谊的原点”。这是日本首相竹下登21日首抵亚运村1号门时，对前来自来迎的常务副村董景林说的第一句话。

竹下先生是在到达北京的第二天，就和夫人、女儿一起来到亚运村拜访焦若愚村董。竹下先生和焦村董简短交谈后，一起走出了安检大厅。在门口，工作人员请竹下先生登车，他摆摆手，和焦村董一道信步向村中心广场走去。数百名日本运动员已列队在那里迎接竹下先生。他的到来，使队伍中爆发出一阵阵阵掌声。

广场上人声鼎沸，背后卡塔尔代表团正在举行升旗仪式，竹下先生索性用手作喇叭状发表简短的讲话：今天我能来到亚运村非常高兴。

“这里是友谊的原点”。这是日本首相竹下登21日首抵亚运村1号门时，对前来自来迎的常务副村董景林说的第一句话。

竹下先生是在到达北京的第二天，就和夫人、女儿一起来到亚运村拜访焦若愚村董。竹下先生和焦村董简短交谈后，一起走出了安检大厅。在门口，工作人员请竹下先生登车，他摆摆手，和焦村董一道信步向村中心广场走去。数百名日本运动员已列队在那里迎接竹下先生。他的到来，使队伍中爆发出一阵阵阵掌声。

广场上人声鼎沸，背后卡塔尔代表团正在举行升旗仪式，竹下先生索性用手作喇叭状发表简短的讲话：今天我能来到亚运村非常高兴。

组委会进入倒计时

本报北京9月21日讯 记者张国成报道：第11届亚运会组委会进入倒计时，各项工作正紧张有序地进行。

亚运会组委会执行主席伍绍祖和萨马兰奇致词。乔石、萨马兰奇为展览会开幕剪彩。

这个展览是根据亚运理事章程有关规定，在萨马兰奇先生的倡议下，由第11届亚运会组委会、中国奥委会和中国美术家协会联合举办的。展览会荟萃了中国及亚洲各国和地区的有关体育运动的雕塑、绘画、摄影作品约2000多件。部分作品将被选送到国际奥林匹克博物馆永久陈列。

亚运会组委会执行主席伍绍祖和萨马兰奇致词。乔石、萨马兰奇为展览会开幕剪彩。

这个展览是根据亚运理事章程有关规定，在萨马兰奇先生的倡议下，由第11届亚运会组委会、中国奥委会和中国美术家协会联合举办的。展览会荟萃了中国及亚洲各国和地区的有关体育运动的雕塑、绘画、摄影作品约2000多件。部分作品将被选送到国际奥林匹克博物馆永久陈列。

伍绍祖：难得忙里偷闲

自打年初亚运会筹备工作进入临战状态，执行主席伍绍祖还从没有过像今天这般“清闲”。在开幕前的最后一天，分到头上的活动只有七项。上午的每日例会后，他甚至还有两个小时的空暇接受治疗。

那是秘书安排的。由于近日劳累过度，身体健壮的伍绍祖竟喉咙充血发炎，几次失声，差点无法主持昨晚的火炬终场仪式。电视实况播出后，立刻有医院不断来电要求上门诊治。想到在开幕式前该办的事都已办完，秘书代伍绍祖接受了要求。一大早，朝阳医院的李正廷教授，便带着助手携器械来到了伍绍祖家。

在治疗过程中，伍绍祖先是下意识地拿起案头的文件，后来就干脆一握笔就写起来。11时半，医生结束了工作，伍绍祖也处理完了公事，直奔机场去迎接国际奥委会主席萨马兰奇。开幕式前的最后半天，他的工作是主持两个展览的开幕和一个招待会，然后，陪同亚运嘉宾观看大型文艺晚会。

（绿 鲁）

技术部：少见杂事难题

亚运会组委会技术部出奇地安静，完全没有前一段时间那种热火朝天的景象。

“这没什么奇怪的，准备工作早已就绪，现在只剩下零星问题了。技术部运行状态良好。”常务副部长王恒水自白地说。

在明天的开幕式过程中，技术部将保证组委会有线、无线通信系统的畅通，并保证向太平洋、印度洋上空的通信卫星发送信号。技术部长戴维雄说：“过去我在卫星发射基地工作，发射时就要提前72小时进入最后阶段工作。相比之下，亚运会的工作并不那么紧张。”

开幕式进行中，戴维雄将在主会场前线指挥，王恒水则在中央控制室坐镇。技术部在册的1000多人，仅有几张开幕式的观摩券。“亚运会工作人员是为别人创造观摩条件的！”王恒水大度地说。

（李 力）

新闻部：记者争分夺秒

新闻中心，电动工作厅内，电脑打字机的“得得”声，计算机信息查询系统打印机的“吱吱”声不绝于耳。21日中午，计算机查询系统曾停机一段时间，以便去替有关伊拉克的资料。100多名记者焦急地等候开机。该系统值班记录本上写道：“下午开机后，大批记者涌入，大多是查询赛程具体比赛时间和明日开幕式程序。”仅21日一天，计算机查询系统的打印纸就用了100多张。

（温 亮）

交通部：保证车好路畅

2500辆大中小客车整齐地排在停车场，服饰相同的司机们随时提供安全、准时的服务。

“早就作了周密筹划了。”组委会交通部程毅说，有把握地告诉记者：“什么线路，几时发车，什么人员乘坐何种车辆，都有了周密的安排。”“万一路上有个塞车呢？”“绝对保证畅通无阻。”为此，配备了230辆摩托警车开道、带路。

当然，这项工作也不是简单的。组委会交通部专门成立了交通指挥中心，并在亚运村设有总调度，配有电子计算机和自动监控系统及交通电视监控系统。同时，又配备了18辆机动清除车和救护车，24小时值班。

“尽管这样，我们一刻也不能麻痹！”（颜世贵）

电视台：转播思前想后

黄惠群，中央电视台这位女台长快人快语，今晨一上班就在抓一件要紧的事。

原来，昨晚转播火炬交接仪式后，台里一些同志感到现场音响不尽理想。一般观众对此可能不在意，但亚运会广播电视委员会的领导不肯放过它。他们的紧迫感在于：22日那天，会不会出现类似的问题？

当晚开会，一环一环找原因。她的音调仍像播新闻似的，少了一点激情。一次次试播，尽管解说词19日才定稿，可李瑞英已将它念得烂熟。终于，人们都说：你的基调对了。

（曹焕荣）

安保部：护村不分昼夜

亚运村一号门的两侧，礼宾哨位的武警战士杨立旺和他的战友赵胜光笔直地站成了一个多小时的哨兵。斜斜的阳光射过来，记者看清他嘴角擦痕的几个水泡。“熬了一天站夜不困吗？”“不行。亚运会开幕前夜，对礼宾要求更要严格。”

放眼2500米长的亚运村围墙，每隔20米左右就有一个警戒岗哨，与大门口的礼宾哨位一样一动不动。

据安保部负责人介绍，为了保障“村社”和“村民”的安全，他们每天要投入几千人的精力，24小时“全天候”、“全方位”地坚守着岗位。

（卢小飞）

竞赛部：安排细致周到

去29个亚运场馆，都可以听到对竞赛准备工作的好评。

在奥林匹克宫的工作人员考虑到外国的裁判和技术官员的习惯，在运动场特意准备了咖啡。

射击场里，技术人员反复演练成绩统计，确保这项烦琐复杂的工作准确无误。

在光影体育馆和文体体育馆，项目委员会是为每支参赛队修了一个休息室，以往国际大赛中这是很少见的。

卡巴迪项目委员会在北京体育师范学院准备了几块特大的塑料布，以便在赶上大雨时，场地不受影响。

竞赛组织人员的背后，还有一个庞大的保障系统，由工程、电子、后勤等人员组成。比赛时，一旦发生问题，这支队伍立即上马。

（李北大）

新闻部：记者争分夺秒

新闻中心，电动工作厅内，电脑打字机的“得得”声，计算机信息查询系统打印机的“吱吱”声不绝于耳。21日中午，计算机查询系统曾停机一段时间，以便去替有关伊拉克的资料。100多名记者焦急地等候开机。该系统值班记录本上写道：“下午开机后，大批记者涌入，大多是查询赛程具体比赛时间和明日开幕式程序。”仅21日一天，计算机查询系统的打印纸就用了100多张。

（温 亮）

交通部：保证车好路畅

2500辆大中小客车整齐地排在停车场，服饰相同的司机们随时提供安全、准时的服务。

“早就作了周密筹划了。”组委会交通部程毅说，有把握地告诉记者：“什么线路，几时发车，什么人员乘坐何种车辆，都有了周密的安排。”“万一路上有个塞车呢？”“绝对保证畅通无阻。”为此，配备了230辆摩托警车开道、带路。

当然，这项工作也不是简单的。组委会交通部专门成立了交通指挥中心，并在亚运村设有总调度，配有电子计算机和自动监控系统及交通电视监控系统。同时，又配备了18辆机动清除车和救护车，24小时值班。

“尽管这样，我们一刻也不能麻痹！”（颜世贵）

安保部：护村不分昼夜

亚运村一号门的两侧，礼宾哨位的武警战士杨立旺和他的战友赵胜光笔直地站成了一个多小时的哨兵。斜斜的阳光射过来，记者看清他嘴角擦痕的几个水泡。“熬了一天站夜不困吗？”“不行。亚运会开幕前夜，对礼宾要求更要严格。”

放眼2500米长的亚运村围墙，每隔20米左右就有一个警戒岗哨，与大门口的礼宾哨位一样一动不动。

据安保部负责人介绍，为了保障“村社”和“村民”的安全，他们每天要投入几千人的精力，24小时“全天候”、“全方位”地坚守着岗位。

（卢小飞）

电视台：转播思前想后

黄惠群，中央电视台这位女台长快人快语，今晨一上班就在抓一件要紧的事。

原来，昨晚转播火炬交接仪式后，台里一些同志感到现场音响不尽理想。一般观众对此可能不在意，但亚运会广播电视委员会的领导不肯放过它。他们的紧迫感在于：22日那天，会不会出现类似的问题？

当晚开会，一环一环找原因。她的音调仍像播新闻似的，少了一点激情。一次次试播，尽管解说词19日才定稿，可李瑞英已将它念得烂熟。终于，人们都说：你的基调对了。

（曹焕荣）

安保部：护村不分昼夜

亚运村一号门的两侧，礼宾哨位的武警战士杨立旺和他的战友赵胜光笔直地站成了一个多小时的哨兵。斜斜的阳光射过来，记者看清他嘴角擦痕的几个水泡。“熬了一天站夜不困吗？”“不行。亚运会开幕前夜，对礼宾要求更要严格。”

放眼2500米长的亚运村围墙，每隔20米左右就有一个警戒岗哨，与大门口的礼宾哨位一样一动不动。

据安保部负责人介绍，为了保障“村社”和“村民”的安全，他们每天要投入几千人的精力，24小时“全天候”、“全方位”地坚守着岗位。

（卢小飞）

电视台：转播思前想后

黄惠群，中央电视台这位女台长快人快语，今晨一上班就在抓一件要紧的事。

原来，昨晚转播火炬交接仪式后，台里一些同志感到现场音响不尽理想。一般观众对此可能不在意，但亚运会广播电视委员会的领导不肯放过它。他们的紧迫感在于：22日那天，会不会出现类似的问题？

当晚开会，一环一环找原因。她的音调仍像播新闻似的，少了一点激情。一次次试播，尽管解说词19日才定稿，可李瑞英已将它念得烂熟。终于，人们都说：你的基调对了。

（曹焕荣）

安保部：护村不分昼夜

亚运村一号门的两侧，礼宾哨位的武警战士杨立旺和他的战友赵胜光笔直地站成了一个多小时的哨兵。斜斜的阳光射过来，记者看清他嘴角擦痕的几个水泡。“熬了一天站夜不困吗？”“不行。亚运会开幕前夜，对礼宾要求更要严格。”

放眼2500米长的亚运村围墙，每隔20米左右就有一个警戒岗哨，与大门口的礼宾哨位一样一动不动。

据安保部负责人介绍，为了保障“村社”和“村民”的安全，他们每天要投入几千人的精力，24小时“全天候”、“全方位”地坚守着岗位。

（卢小飞）

电视台：转播思前想后

黄惠群，中央电视台这位女台长快人快语，今晨一上班就在抓一件要紧的事。

原来，昨晚转播火炬交接仪式后，台里一些同志感到现场音响不尽理想。一般观众对此可能不在意，但亚运会广播电视委员会的领导不肯放过它。他们的紧迫感在于：22日那天，会不会出现类似的问题？

当晚开会，一环一环找原因。她的音调仍像播新闻似的，少了一点激情。一次次试播，尽管解说词19日才定稿，可李瑞英已将它念得烂熟。终于，人们都说：你的基调对了。

（曹焕荣）

安保部：护村不分昼夜

亚运村一号门的两侧，礼宾哨位的武警战士杨立旺和他的战友赵胜光笔直地站成了一个多小时的哨兵。斜斜的阳光射过来，记者看清他嘴角擦痕的几个水泡。“熬了一天站夜不困吗？”“不行。亚运会开幕前夜，对礼宾要求更要严格。”

放眼2500米长的亚运村围墙，每隔20米左右就有一个警戒岗哨，与大门口的礼宾哨位一样一动不动。

据安保部负责人介绍，为了保障“村社”和“村民”的安全，他们每天要投入几千人的精力，24小时“全天候”、“全方位”地坚守着岗位。

（卢小飞）

有了他们，工作方便多了 中外记者赞扬联络员

新华社北京九月二十日电（记者姚广仁）第十一届亚运会组委会新闻中心和广播电视委员会顾问李瑞英今天在香港澳门、台湾的记者中，为亚运会组委会新闻中心和广播电视委员会联络员的工作，得到了记者们的广泛好评。

李瑞英说，这些联络员是从许多机关、团体精心挑选出来的，新闻中心和广播电视委员会对他们提出了严格要求，做了一些联络员必须具备的品德：认真负责的工作态度、吃苦耐劳的精神、负责协助外国记者的工作、还必须能熟练地用外语进行工作。组委会还对联络员进行了培训。

几天来，不少记者反映，有了联络员，他们的采访工作方便多了。有些记者像往常一样，经过联络员们的帮助，居然也能办到，真是太好了。

许多联络员住在亚运新闻中心，他们每天早早起床，或骑车、或步行，晚上很晚才回家，满怀热情地为记者们的工作和生活提供服务。

李瑞英还举了几个例子。懂阿拉伯语的王旺生和懂日语的黄国辉两位联络员，为天门凌晨三点钟到机场去接自己的所属国代表团，并陪记者在机场等待抵达机场去接外国体育代表团，一直忙到天亮。他们顾不上回家吃饭，负责接待南朝鲜记者的金永淑忙得连饭都顾不上吃。有一位记者为了表示感谢，递给她一毛钱，被她婉言谢绝了。她表示，为亚运会做点力所能及的事，是应该的。

除了联络员，还有几个例子。懂阿拉伯语的王旺生和懂日语的黄国辉两位联络员，为天门凌晨三点钟到机场去接自己的所属国代表团，并陪记者在机场等待抵达机场去接外国体育代表团，一直忙到天亮。他们顾不上回家吃饭，负责接待南朝鲜记者的金永淑忙得连饭都顾不上吃。有一位记者为了表示感谢，递给她一毛钱，被她婉言谢绝了。她表示，为亚运会做点力所能及的事，是应该的。

场上美髯公

亚运会开幕式团体操第3场《中华武术》中有一个场景。偌大的绿草场上只留下3个人——一位白须银眉的老爷爷带着两个小孙孙打太极拳。一套拳打完，数百人欢呼着奔进场内内练集体拳。这象征中华武术源远流长，生生不息。

这位老人是谁呢？原来，创编组刚刚决定在《中华武术》中增加一位白胡子老爷爷带着两个小孙孙打太极拳的场景。可是，到哪里去找这样一位白发童颜、头发、眉毛、胡须都成银色，会打太极拳的老爷爷呢？办法也只有一个：武术教练王立元推荐住在他家不远的一位老人——中国影家协会调研员王雄。王雄鹤发童颜，而且会打太极拳。大家立即请王立元前往邀请。谁知道第一次出师不利。老人人生性淡泊，不愿意参演。

“飞”来高潮曲

亚运会团体操《相聚在北京》，是在浑厚宽广的男女声领唱、合唱《光辉的未来》中达到最高潮的。这激动人心弦的歌唱的诞生，还有一段颇为曲折的故事。

今年6月下旬，团体操配乐工作开始了对最后一场《亚运之光》结尾高潮的冲刺。老人、眉毛和胡子全白，有如银丝一般。最好的，胡须垂至胸前，果然“美髯公”。而且他练太极拳已有将近30年的历史。

纯情女歌手

任何观众看团体操，都会被第2场《碧水风荷》所表现的东方女性美感感染。600名少女翩翩起舞，荷叶翻浪，仙鹤翩跹。这时，一个3米高的荷花台飘入场内，花香四溢，烟雾缭绕，荷花绽放，一位美丽的歌唱家在花丛中亭亭玉立，以优美的歌声将全场情绪引向高潮。这位歌手是中央歌舞团24岁的于文华。

于文华出生在河北玉田县一个普通农家，从小喜欢唱歌。1982年她在县文艺调训中学获中学生一等奖，1984年考入中国音乐学院。

1987年暑假，张维良发现了她，即向著名作曲家王懿推荐。因为王懿正在为电影《红楼梦》作曲，希望找到合适的演员演唱主题曲《葬花》。在众多竞争者中，于文华脱颖而出。进入录音棚正式录制主题曲时，于文华全身心地进入了角色。待一曲歌罢，她竟难以控制自己，蹲下身来，泪水长流。录音棚里鸦雀无声，突然，乐手们一齐鼓起了掌。

去年，刘延濤开始为亚运会开幕式团体操配乐，他觉得，《碧水风荷》中表现中国少女青春美感的荷花台，向着熊熊燃烧的亚运会圣火放声歌唱。

纯情女歌手

任何观众看团体操，都会被第2场《碧水风荷》所表现的东方女性美感感染。600名少女翩翩起舞，荷叶翻浪，仙鹤翩跹。这时，一个3米高的荷花台飘入场内，花香四溢，烟雾缭绕，荷花绽放，一位美丽的歌唱家在花丛中亭亭玉立，以优美的歌声将全场情绪引向高潮。这位歌手是中央歌舞团24岁的于文华。

于文华出生在河北玉田县一个普通农家，从小喜欢唱歌。1982年她在县文艺调训中学获中学生一等奖，1984年考入中国音乐学院。

1987年暑假，张维良发现了她，即向著名作曲家王懿推荐。因为王懿正在为电影《红楼梦》作曲，希望找到合适的演员演唱主题曲《葬花》。在众多竞争者中，于文华脱颖而出。进入录音棚正式录制主题曲时，于文华全身心地进入了角色。待一曲歌罢，她竟难以控制自己，蹲下身来，泪水长流。录音棚里鸦雀无声，突然，乐手们一齐鼓起了掌。

去年，刘延濤开始为亚运会开幕式团体操配乐，他觉得，《碧水风荷》中表现中国少女青春美感的荷花台，向着熊熊燃烧的亚运会圣火放声歌唱。

纯情女歌手

任何观众看团体操，都会被第2场《碧水风荷》所表现的东方女性美感感染。600名少女翩翩起舞，荷叶翻浪，仙鹤翩跹。这时，一个3米高的荷花台飘入场内，花香四溢，烟雾缭绕，荷花绽放，一位美丽的歌唱家在花丛中亭亭玉立，以优美的歌声将全场情绪引向高潮。这位歌手是中央歌舞团24岁的于文华。

于文华出生在河北玉田县一个普通农家，从小喜欢唱歌。1982年她在县文艺调训中学获中学生一等奖，1984年考入中国音乐学院。

1987年暑假，张维良发现了她，即向著名作曲家王懿推荐。因为王懿正在为电影《红楼梦》作曲，希望找到合适的演员演唱主题曲《葬花》。在众多竞争者中，于文华脱颖而出。进入录音棚正式录制主题曲时，于文华全身心地进入了角色。待一曲歌罢，她竟难以控制自己，蹲下身来，泪水长流。录音棚里鸦雀无声，突然，乐手们一齐鼓起了掌。

去年，刘延濤开始为亚运会开幕式团体操配乐，他觉得，《碧水风荷》中表现中国少女青春美感的荷花台，向着熊熊燃烧的亚运会圣火放声歌唱。

纯情女歌手

任何观众看团体操，都会被第2场《碧水风荷》所表现的东方女性美感感染。600名少女翩翩起舞，荷叶翻浪，仙鹤翩跹。这时，一个3米高的荷花台飘入场内，花香四溢，烟雾缭绕，荷花绽放，一位美丽的歌唱家在花丛中亭亭玉立，以优美的歌声将全场情绪引向高潮。这位歌手是中央歌舞团24岁的于文华。

于文华出生在河北玉田县一个普通农家，从小喜欢唱歌。1982年她在县文艺调训中学获中学生一等奖，1984年考入中国音乐学院。

1987年暑假，张维良发现了她，即向著名作曲家王懿推荐。因为王懿正在为电影《红楼梦》作曲，希望找到合适的演员演唱主题曲《葬花》。在众多竞争者中，于文华脱颖而出。进入录音棚正式录制主题曲时，于文华全身心地进入了角色。待一曲歌罢，她竟难以控制自己，蹲下身来，泪水长流。录音棚里鸦雀无声，突然，乐手们一齐鼓起了掌。

去年，刘延濤开始为亚运会开幕式团体操配乐，他觉得，《碧水风荷》中表现中国少女青春美感的荷花台，向着熊熊燃烧的亚运会圣火放声歌唱。

纯情女歌手

任何观众看团体操，都会被第2场《碧水风荷》所表现的东方女性美感感染。600名少女翩翩起舞，荷叶翻浪，仙鹤翩跹。这时，一个3米高的荷花台飘入场内，花香四溢，烟雾缭绕，荷花绽放，一位美丽的歌唱家在花丛中亭亭玉立，以优美的歌声将全场情绪引向高潮。这位歌手是中央歌舞团24岁的于文华。

于文华出生在河北玉田县一个普通农家，从小喜欢唱歌。1982年她在县文艺调训中学获中学生一等奖，1984年考入中国音乐学院。

1987年暑假，张维良发现了她，即向著名作曲家王懿推荐。因为王懿正在为电影《红楼梦》作曲，希望找到合适的演员演唱主题曲《葬花》。在众多竞争者中，于文华脱颖而出。进入录音棚正式录制主题曲时，于文华全身心地进入了角色。待一曲歌罢，她竟难以控制自己，蹲下身来，泪水长流。录音棚里鸦雀无声，突然，乐手们一齐鼓起了掌。

去年，刘延濤开始为亚运会开幕式团体操配乐，他觉得，《碧水风荷》中表现中国少女青春美感的荷花台，向着熊熊燃烧的亚运会圣火放声歌唱。

纯情女歌手

任何观众看团体操，都会被第2场《碧水风荷》所表现的东方女性美感感染。600名少女翩翩起舞，荷叶翻浪，仙鹤翩跹。这时，一个3米高的荷花台飘入场内，花香四溢，烟雾缭绕，荷花绽放，一位美丽的歌唱家在花丛中亭亭玉立，以优美的歌声将全场情绪引向高潮。这位歌手是中央歌舞团24岁的于文华。

于文华出生在河北玉田县一个普通农家，从小喜欢唱歌。1982年她在县文艺调训中学获中学生一等奖，1984年考入中国音乐学院。

1987年暑假，张维良发现了她，即向著名作曲家王懿推荐。因为王懿正在为电影《红楼梦》作曲，希望找到合适的演员演唱主题曲《葬花》。在众多竞争者中，于文华脱颖而出。进入录音棚正式录制主题曲时，于文华全身心地进入了角色。待一曲歌罢，她竟难以控制自己，蹲下身来，泪水长流。录音棚里鸦雀无声，突然，乐手们一齐鼓起了掌。

去年，刘延濤开始为亚运会开幕式团体操配乐，他觉得，《碧水风荷》中表现中国少女青春美感的荷花台，向着熊熊燃烧的亚运会圣火放声歌唱。

纯情女歌手

任何观众看团体操，都会被第2场《碧水风荷》所表现的东方女性美感感染。600名少女翩翩起舞，荷叶翻浪，仙鹤翩跹。这时，一个3米高的荷花台飘入场内，花香四溢，烟雾缭绕，荷花绽放，一位美丽的歌唱家在花丛中亭亭玉立，以优美的歌声将全场情绪引向高潮。这位歌手是中央歌舞团24岁的于文华。

于文华出生在河北玉田县一个普通农家，从小喜欢唱歌。1982年她在县文艺调训中学获中学生一等奖，1984年考入中国音乐学院。

1987年暑假，张维良发现了她，即向著名作曲家王懿推荐。因为王懿正在为电影《红楼梦》作曲，希望找到合适的演员演唱主题曲《葬花》。在众多竞争者中，于文华脱颖而出。进入录音棚正式录制主题曲时，于文华全身心地进入了角色。待一曲歌罢，她竟难以控制自己，蹲下身来，泪水长流。录音棚里鸦雀无声，突然，乐手们一齐鼓起了掌。

去年，刘延濤开始为亚运会开幕式团体操配乐，他觉得，《碧水风荷》中表现中国少女青春美感的荷花台，向着熊熊燃烧的亚运会圣火放声歌唱。

第11届亚运会开幕式上的大型团体操《相聚在北京》共分6场，长达69分钟。

届时，11200人次上场表演，加上1万多人组成的背景，场面十分宏大，画卷辉煌。

第一场《欢庆锣鼓》，主题是欢乐喜庆，欢迎四方来客。1600人表演，主要由中国安徽锣鼓，山西临汾的威风锣鼓和北京门头沟的太平鼓3部分组成。威风凛凛，势不可当。

第二场《碧水风荷》由女中女生表演。先由576名身着彩裙的少女手持白纱似流水入场，卷成泉眼，展开而成荷叶田田，48名荷花女飘入，48位仙鹤对角入场。此时荷花台起，优美歌声中，6只白鹤飞上蓝天，形成一种和平美好、情意深长的意境。

第三场《中华武术》，古代勇士400人高举战旗行进，战旗飘扬，场上一位老翁带着两个儿童演练太极拳。随后，650名儿童进入场内，表演集体拳。接着，战旗飘扬，400名男青年表演了刀术，最后是在万里长城图案中的精彩武术对打。

第四场《童真风采》，由1300名儿童表演。他们身着红、黄、蓝、绿、紫五色彩带。他们表演了轻快活泼、整齐划一的体操。突然，他们拿出红色的闪亮太阳伞，在队形变化中闪出万点光芒。40名儿童扮演的熊熊也来了，巨大的彩球滚动入场。歌声中，儿童们向四周观众席，献上孩子们的礼物。

第五场《体坛英姿》，600多名女大学生身着红色健美服和蓝色体操服表演徒手操、藤圈操和彩带操。4组女青年组成的波浪造型十分优美。640名男青年扛着32个2.1米高的、上面有3人叠罗汉造型的模特，表演了高难度的板桥挺身跳、流动燕式跳和分腿侧踢过虎皮。接着，技巧运动员表演高难度的技巧造型。

第六场《亚运之光》，5500人上场表演。手持彩旗环的青年在场地中央变换七色彩虹，突然组成巨大的亚运会会徽，缓缓飘动。身穿56个民族的服装的男女青年携手起舞。摩托车队进入跑道，参赛各代表团旗帜迎风飘扬。这时，会徽突然升起10米高的巨大气体会徽，会徽上站着一个6米高的熊熊，场地上飞起1万多个彩色气球。

光 辉 的 未 来

——开幕式团体操《相聚在北京》介绍

本报记者 钱 江

与会者着手筹备。不久确定组委会大型活动部副部长张青负责组织和领导团体操的创编和排练工作。

1988年1月，在北京举行了第11届亚运会开、闭幕式表演方案讨论会。会议着重讨论了78个省区和4个体育院校提出的最初设想。有意思的是，大部分方案提出，应以中国传统的锣鼓、表现喜庆欢乐的气氛、欢迎四方来客。在此之前，著名歌词作家乔羽也提议用山西威风锣鼓鼓。

于是，开场用锣鼓成为既定方案。

会议确定了“出新、创真”的创编原则。出新，就是要形式新、手法新、道具新。创真，是要让团体操这样的广场艺术，体现出中华民族巍然屹立的豪迈之情，在表演面前体现出中国人民对友谊、和平和幸福的向往。1988年4月，团体操队正式成立。北京、上海等地调派16名专家赴北京。不久，又增调6名教练。总共22人进行创编。

创编过程是艰苦的。上万人次上场表演，动作、站位各不相同，画出的详尽设计图数以千计。自从1989年4月，第3届设计方案得到组委会的赞同，该稿确定团体操表演“体现盛大节日气氛，展示中华民族风貌，最后定名为《相聚在北京》。此后，方案还进行了不断的修改，最后定名为《相聚在北京》。

与会者着手筹备。不久确定组委会大型活动部副部长张青负责组织和领导团体操的创编和排练工作。

1988年1月，在北京举行了第11届亚运会开、闭幕式表演方案讨论会。会议着重讨论了78个省区和4个体育院校提出的最初设想。有意思的是，大部分方案提出，应以中国传统的锣鼓、表现喜庆欢乐的气氛、欢迎四方来客。在此之前，著名歌词作家乔羽也提议用山西威风锣鼓鼓。

于是，开场用锣鼓成为既定方案。

会议确定了“出新、创真”的创编原则。出新，就是要形式新、手法新、道具新。创真，是要让团体操这样的广场艺术，体现出中华民族巍然屹立的豪迈之情，在表演面前体现出中国人民对友谊、和平和幸福的向往。1988年4月，团体操队正式成立。北京、上海等地调派16名专家赴北京。不久，又增调6名教练。总共22人进行创编。

创编过程是艰苦的。上万人次上场表演，动作、站位各不相同，画出的详尽设计图数以千计。自从1989年4月，第3届设计方案得到组委会的赞同，该稿确定团体操表演“体现盛大节日气氛，展示中华民族风貌，最后定名为《相聚在北京》。此后，方案还进行了不断的修改，最后定名为《相聚在北京》。

与会者着手筹备。不久确定组委会大型活动部副部长张青负责组织和领导团体操的创编和排练工作。

1988年1月，在北京举行了第11届亚运会开、闭幕式表演方案讨论会。会议着重讨论了78个省区和4个体育院校提出的最初设想。有意思的是，大部分方案提出，应以中国传统的锣鼓、表现喜庆欢乐的气氛、欢迎四方来客。在此之前，著名歌词作家乔羽也提议用山西威风锣鼓鼓。

于是，开场用锣鼓成为既定方案。

会议确定了“出新、创真”的创编原则。出新，就是要形式新、手法新、道具新。创真，是要让团体操这样的广场艺术，体现出中华民族巍然屹立的豪迈之情，在表演面前体现出中国人民对友谊、和平和幸福的向往。1988年4月，团体操队正式成立。北京、上海等地调派16名专家赴北京。不久，又增调6名教练。总共22人进行创编。

创编过程是艰苦的。上万人次上场表演，动作、站位各不相同，画出的详尽设计图数以千计。自从1989年4月，第3届设计方案得到组委会的赞同，该稿确定团体操表演“体现盛大节日气氛，展示中华民族风貌，最后定名为《相聚在北京》。此后，方案还进行了不断的修改，最后定名为《相聚在北京》。

与会者着手筹备。不久确定组委会大型活动部副部长张青负责组织和领导团体操的创编和排练工作。

1988年1月，在北京举行了第11届亚运会开、闭幕式表演方案讨论会。会议着重讨论了78个省区和4个体育院校提出的最初设想。有意思的是，大部分方案提出，应以中国传统的锣鼓、表现喜庆欢乐的气氛、欢迎四方来客。在此之前，著名歌词作家乔羽也提议用山西威风锣鼓鼓。

于是，开场用锣鼓成为既定方案。

会议确定了“出新、创真”的创编原则。出新，就是要形式新、手法新、道具新。创真，是要让团体操这样的广场艺术，体现出中华民族巍然屹立的豪迈之情，在表演面前体现出中国人民对友谊、和平和幸福的向往。1988年4月，团体操队正式成立。北京、上海等地调派16名专家赴北京。不久，又增调6名教练。总共22人进行创编。

创编过程是艰苦的。上万人次上场表演，动作、站位各不相同，画出的详尽设计图数以千计。自从1989年4月，第3届设计方案得到组委会的赞同，该稿确定团体操表演“体现盛大节日气氛，展示中华民族风貌，最后定名为《相聚在北京》。此后，方案还进行了不断的修改，最后定名为《相聚在北京》。

与会者着手筹备。不久确定组委会大型活动部副部长张青负责组织和领导团体操的创编和排练工作。

1988年1月，在北京举行了第11届亚运会开、闭幕式表演方案讨论会。会议着重讨论了78个省区和4个体育院校提出的最初设想。有意思的是，大部分方案提出，应以中国传统的锣鼓、表现喜庆欢乐的气氛、欢迎四方来客。在此之前，著名歌词作家乔羽也提议用山西威风锣鼓鼓。

于是，开场用锣鼓成为既定方案。

会议确定了“出新、创真”的创编原则。出新，就是要形式新、手法新、道具新。创真，是要让团体操这样的广场艺术，体现出中华民族巍然屹立的豪迈之情，在表演面前体现出中国人民对友谊、和平和幸福的向往。1988年4月，团体操队正式成立。北京、上海等地调派16名专家赴北京。不久，又增调6名教练。总共22人进行创编。

创编过程是艰苦的。上万人次上场表演，动作、站位各不相同，画出的详尽设计图数以千计。自从1989年4月，第3届设计方案得到组委会的赞同，该稿确定团体操表演“体现盛大节日气氛，展示中华民族风貌，最后定名为《相聚在北京》。此后，方案还进行了不断的修改，最后定名为《相聚在北京》。

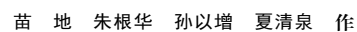
与会者着手筹备。不久确定组委会大型活动部副部长张青负责组织和领导团体操的创编和排练工作。

1988年1月，在北京举行了第11届亚运会开、闭幕式表演方案讨论会。会议着重讨论了78个省区和4个体育院校提出的最初设想。有意思的是，大部分方案提出，应以中国传统的锣鼓、表现喜庆欢乐的气氛、欢迎四方来客。在此之前，著名歌词作家乔羽也提议用山西威风锣鼓鼓。

于是，开场用锣鼓成为既定方案。

会议确定了“出新、创真”的创编原则。出新，就是要形式新、手法新、道具新。创真，是要让团体操这样的广场艺术，体现出中华民族巍然屹立的豪迈之情，在表演面前体现出中国人民对友谊、和平和幸福的向往。1988年4月，团体操队正式成立。北京、上海等地调派16名专家赴北京。不久，又增调6名教练。总共22人进行创编。

创编过程是艰苦的。上万人次上场表演，动作、站位各不相同，画出的详尽设计图数以千计。自从1989年4月，第3届设计方案得到组委会的赞同，该稿确定团体操表演“体现盛大节日气氛，展示中华民族风貌，最后定名为《相聚在北京》。此后，方案还进行了不断的修改，最后定名为《相聚在北京》。



本报讯 据文汇报9月13日报道：“人生的火炬由时代的使命点燃，人生的主旋律由社会发展的方向所确定。社会主义为我们开辟了通往理想境界的道路。”“为振兴社会主义中华而奋斗”，当成为我们90年代大学生灵魂深处的心声。”

在京的9月，新学期伊始，复旦大学党委几位书记欣喜地传阅着新闻学院87级43位学生的一封信。在这封长达9页的信里，学生们倾吐了在过去半年实习中对国情、社情的了解，对信仰、人生观等问题的新认识。他们热切地呼唤“思想上的导师”，字里行间流露着年轻学子一片诚挚的情，读来令人振奋。

今年上半年，新闻学院87级43位学生分赴20多个省市的新闻单位采访实习。最近开学一见面，彼此都感到有不变的变化：每天时间抓得紧了，学习劲头足了，许多同学一改过去浮躁、说大话、说空话什么都满不在乎的“酒脱派”，变得稳重多了。有一间宿舍的5个学生，连宿舍都搬，一有空手就痒痒，如今都感到了一个，做事很认真，特别关心国家大事。为什么会出现如此变化？学生们作出了回答：“过去我们迷惘以至自甘沉沦，是因为对国情缺乏了解，对国家、对自己的前途都感到渺茫。实习使我们比较全面地了解了当代中国的现状，增强了我们对社会前途的信心。因此，我们终于明白自己所肩负的

全国中小学蓬勃开展学赖宁活动

培养千千万万万个赖宁

致函党委谈社会实践收获 学工农认清成才之路 知国情更感重任在肩

社会责任

在学生的来信中提到这么一个事例：有位在实习的同学，曾赴大别山腹地采访，当他亲眼目睹了老区人民衣食不丰的现状后，内心被深深震撼了，对自己已在校园生活中的浪费和对享受的追求，愧疚不已。他在那里了解到，党和政府调动了大量人力、物力、大规模组织科技扶贫，帮助一批农民过上温饱的生活，走上共同富裕之路。像这样关心贫困户脱贫致富，只会出现于社会主义中国。

曾经有一段时间，他们喜欢并且习惯于祖国泛泛地议论，以为只有自己才是真正关心祖国的前途和民族的命运。而现在，他们诚恳地说：“在工农群众中间采访，我们常感到自己的渺小。工农群众不尚空谈，却把信念化为实际行动。”部分学生采访了“苏州河闸桥”、“南浦大桥”等重点工程，在工地上，许多工人夜以继日奋战，为了连续不断地灌注水泥，甚至一夜只睡两小时，一周只睡两天；为了保证工程质量，有人把“父亡未归”的电报暗暗藏起，这一切都使

学生们感动不已。他们说：“只有这些忘我为祖国建设出力的人，才是中国的脊梁。向工农群众学习，是我们青少年知识分子成才的必由之路。”

“我们的党不愧为一个伟大的党，在最困难的时刻，我们看到了共产党员的英雄本色。”在我们走访寝室时，好几位学生认真读了这一体会。去年我国湖北地区发生地震，今年人们建窑窑时，有个学生去广西高县采访。他到县府办公室时，只见那几间简陋的，原来，几乎所有的干部都下基层抢险救灾去了。在贵州、云南等地参加“中国乡村地区居民文化观念”调查的一位同学说：“我过去在校园听到一些农村干部为谋利贪赃枉法，对农村干部心存偏见。这次下乡调查，却遇到许多不名不白，不务正业，全心全意为人民服务的好干部。贵州息烽县今年早情严重，各级干部尤其是党员干部都上山越岭深入山村领导抗旱，他们与农民同吃同住，一心扑在事业上，给我们留下深刻印象。”一个在报社群工部实习的学生说：“学校总是听到社会上许多不

如入意的事情，但在采访调查中，我又遇到许多主持正义、支持舆论监督的党员干部，这使我看到了新的希望。社会并不像我们原先想象的一团糟，许多党员默默地起着模范作用。”

实习期间，遵照“正面宣传为主”的方针，学生们采写了大量先进人物事迹和建设成就的新闻。通过学雷锋、科技兴农、廉政建设、迎亚运等报道，使大学生们认识到，我们的党不愧为一个伟大的党，我们的民族不愧为一个伟大的民族，社会主义正日益显示出她的优越性。

“曾几何时，一些同学对共产主义的前景感到渺茫，而今，通过实习、思索，思想的迷雾逐渐散去，理想的火种重又燃起。”谈到政治抱负，许多同学纷纷表示：要积极向党团组织靠拢。一位同学说：“将自己献身于一个伟大的组织，犹如英雄安泰立于大地母亲的肩头一般，浑身才会充满力量。”有的同学说，立志为共产主义奋斗终身，就应当从我做起，从现在做起，我们要学习那些在平凡工作岗位上熠熠闪光的真正的共产党员，为振兴社会主义中华而努力奋斗。

这43名学生在最后信中诚恳恳请党委几位书记经常到学生宿舍走走，“清茶一杯，抵掌促膝，论国是，谈人生，话理想。”据悉，复旦党委的领导阅后已欣然答应。

(丁晓林 邱 兵)

华光系统被大多数省以上报社采用 这一世界领先的汉字编排系统去年产值超过一个亿

本报记者 记者蒋建科、田晓明报道

细心地发现，无论是几家中央报纸，还是省

报，字体字号忽然多了起来，图片也清晰细致起来，既是加粗底，又是花边花，把整个版面装

饰得多姿多彩。北大华光系统

激光照排机带给报纸的不光是版面上的变化，它正悄悄地引起了一场印刷业的新技术革命。曾来回奔走于黑压压铅字架前的年轻师傅们开凿速度的工作，换上洁白的白大褂，坐上一排排计算机屏幕前，终于告别了铅与火的印刷时代。

北京大学计算机研究所王选教授拿出自己10多年的研究成果，由北大新技术公司于1988年底向社会推出华光IV型激光照排机，短短一年时间，已有数千套华光系统进入海内外外的各种报社、出版社、印刷厂、



图：北大华光系统激光照排机

福建南平市教师进修学校校长张远南所著，由上海科普及出版社出版。该书共6册，每册讲述24个古今中外的数学小

故事。△由在京从事航天领域研究的90多个有关成员单位组成的北京宇航学会成立。该学会将为从事宇航工作的科技工作者和管理人员提供学术交流和

科技活动的场所。(潘衍行)

△在补充、更新了近500件文物之后，中国历史博物馆的《中国通史陈列》于9月22日起重新开放。(文 陶) 致美观。

△北京市朝阳区青少年活动中心于近日落成。它是北京一流的青少年活动场所，建筑面积1000多平方米，设备先进，环境优雅。(王 志)

用。因而，bFGF对骨折、一般软组织损伤、难治愈性软组织损伤如褥疮、烧伤、血管瘤愈合以及放疗、化疗后的组织溃疡病均有明显的修复复效。

bFGF有明显的促进血管新生作用。它还能促进角膜、鸡胚绒毛尿囊膜、黄体、视网膜、肾上腺及肾脏血管的新生。它在组织移植手术中将有着广泛的应用前景。

毛发的再生必然伴有毛囊微血管的再生，而bFGF是强力促血管新生因子，因而，它对毛发的再生。

随着bFGF的功能越来越多人地发现，它的需求量正在迅猛增加。然而，由于它在动物器官中含量极微，至今它的生产量极少，价格极其昂贵。用常规的生化化学方法，从600头牛的大脑垂体中才能提取出150微克的bFGF。目前，国际市场上天然bFGF的售价为每微克260—340美元，比黄金的价格高1000倍。

在40年代，青霉素曾贵如黄金，而今已是廉价的常用药。近几十年分子生物学的飞跃发展，阐明了编码bFGF的基因序列，用基因工程技术无限地生产bFGF开辟出一条新路。

1990年春天，于肇英教授带领基础所的青年人首先从天然牛垂体中提取出bFGF，解决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

他们又进一步利用已有的牛bFGF的cDNA质粒载体、大肠杆菌菌种，以及重组DNA技术、DNA测序分析技术和大量纯化技术，将编码牛bFGF的基因装入表达载体，再转染进入大肠杆菌，大量繁殖后再从溶菌液中纯化出具有高度活性的重组牛bFGF，其分裂原活性及促血管新生活性与天然牛bFGF没有差别。

于肇英、王强等人完成的这种高技术产品填补了国内空白，站到了当今世界这一领域的前沿，并已被以国际市场1/80的价格小批量供应国内外需求。中国康复研究中心附属康复医院用bFGF作为主要成份制成肌液，试验治疗难治愈性的褥疮5例，已得到意外的良好疗效。另外几家各大医院也正在探索用bFGF治疗周围神经病变及视神经病变。这项科研成果，目前已通过鉴定，并已转让给珠海市东大企业集团投入生产。

康 健

决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

他们又进一步利用已有的牛bFGF的cDNA质粒载体、大肠杆菌菌种，以及重组DNA技术、DNA测序分析技术和大量纯化技术，将编码牛bFGF的基因装入表达载体，再转染进入大肠杆菌，大量繁殖后再从溶菌液中纯化出具有高度活性的重组牛bFGF，其分裂原活性及促血管新生活性与天然牛bFGF没有差别。

于肇英、王强等人完成的这种高技术产品填补了国内空白，站到了当今世界这一领域的前沿，并已被以国际市场1/80的价格小批量供应国内外需求。中国康复研究中心附属康复医院用bFGF作为主要成份制成肌液，试验治疗难治愈性的褥疮5例，已得到意外的良好疗效。另外几家各大医院也正在探索用bFGF治疗周围神经病变及视神经病变。这项科研成果，目前已通过鉴定，并已转让给珠海市东大企业集团投入生产。

康 健

决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

他们又进一步利用已有的牛bFGF的cDNA质粒载体、大肠杆菌菌种，以及重组DNA技术、DNA测序分析技术和大量纯化技术，将编码牛bFGF的基因装入表达载体，再转染进入大肠杆菌，大量繁殖后再从溶菌液中纯化出具有高度活性的重组牛bFGF，其分裂原活性及促血管新生活性与天然牛bFGF没有差别。

于肇英、王强等人完成的这种高技术产品填补了国内空白，站到了当今世界这一领域的前沿，并已被以国际市场1/80的价格小批量供应国内外需求。中国康复研究中心附属康复医院用bFGF作为主要成份制成肌液，试验治疗难治愈性的褥疮5例，已得到意外的良好疗效。另外几家各大医院也正在探索用bFGF治疗周围神经病变及视神经病变。这项科研成果，目前已通过鉴定，并已转让给珠海市东大企业集团投入生产。

康 健

决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

发展高技术产业的一条捷径

湖南省衡东县建委 黄巧波

在谈到这一开发成果时，玉柴厂长王明说，所有的工作都是协作单位干的，他所做的不过是组织而已。

从这项独出心裁的组织工作中，我们可以看到，运用单体构成系统的方法，发展我国的高新技术产业，具有鲜明的特点。它能充分发挥和利用国内现有科技力量的优势。我国经过40年的努力，已经奠定了门类齐全的高技术产业基础，取得了一批出色的研究成果。据有关部门的统计，我国目前已经建立了包括航空、航天、核能、微电子和计算机、生物工程、电子及通信工程、海洋资源开发、新材料、自动化、精密仪器仪表等工业在内的高技术产业。应该说，我国已经初步具备了依靠国内的高技术产业，研究开发高新技术产品的条件。一般来讲，单个科研单位或大中型企业，要研究开发一种高新技术新产品，相对来说力量总是有限的，如果运用单体构成系统的方法，就能够集国内全行业的技术力量，研究开发出高新技术产品。在这个研究开发过程中，科研和生产两方面的工作都得到了最大的发挥，而且不受地区部门的限制，是全方位的。

运用单体构成系统的方法，能够集中全国的“优势兵力”，使国内的科研、生产编制成一幅相互联系、相互依托、共同发展的网络，从而有力地推动科研单位和大专院校的最新科研成果，以最短的时间应用于生产；也就是说，让科学技术以最快的速度转化为直接的社会生产力。这样的好事我们又何乐而不为呢！

发展高技术产业的讨论(七)

科技活动的场所。(潘衍行)

△在补充、更新了近500件文物之后，中国历史博物馆的《中国通史陈列》于9月22日起重新开放。(文 陶) 致美观。

△北京市朝阳区青少年活动中心于近日落成。它是北京一流的青少年活动场所，建筑面积1000多平方米，设备先进，环境优雅。(王 志)

用。因而，bFGF对骨折、一般软组织损伤、难治愈性软组织损伤如褥疮、烧伤、血管瘤愈合以及放疗、化疗后的组织溃疡病均有明显的修复复效。

bFGF有明显的促进血管新生作用。它还能促进角膜、鸡胚绒毛尿囊膜、黄体、视网膜、肾上腺及肾脏血管的新生。它在组织移植手术中将有着广泛的应用前景。

毛发的再生必然伴有毛囊微血管的再生，而bFGF是强力促血管新生因子，因而，它对毛发的再生。

随着bFGF的功能越来越多人地发现，它的需求量正在迅猛增加。然而，由于它在动物器官中含量极微，至今它的生产量极少，价格极其昂贵。用常规的生化化学方法，从600头牛的大脑垂体中才能提取出150微克的bFGF。目前，国际市场上天然bFGF的售价为每微克260—340美元，比黄金的价格高1000倍。

在40年代，青霉素曾贵如黄金，而今已是廉价的常用药。近几十年分子生物学的飞跃发展，阐明了编码bFGF的基因序列，用基因工程技术无限地生产bFGF开辟出一条新路。

1990年春天，于肇英教授带领基础所的青年人首先从天然牛垂体中提取出bFGF，解决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

他们又进一步利用已有的牛bFGF的cDNA质粒载体、大肠杆菌菌种，以及重组DNA技术、DNA测序分析技术和大量纯化技术，将编码牛bFGF的基因装入表达载体，再转染进入大肠杆菌，大量繁殖后再从溶菌液中纯化出具有高度活性的重组牛bFGF，其分裂原活性及促血管新生活性与天然牛bFGF没有差别。

于肇英、王强等人完成的这种高技术产品填补了国内空白，站到了当今世界这一领域的前沿，并已被以国际市场1/80的价格小批量供应国内外需求。中国康复研究中心附属康复医院用bFGF作为主要成份制成肌液，试验治疗难治愈性的褥疮5例，已得到意外的良好疗效。另外几家各大医院也正在探索用bFGF治疗周围神经病变及视神经病变。这项科研成果，目前已通过鉴定，并已转让给珠海市东大企业集团投入生产。

康 健

决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

他们又进一步利用已有的牛bFGF的cDNA质粒载体、大肠杆菌菌种，以及重组DNA技术、DNA测序分析技术和大量纯化技术，将编码牛bFGF的基因装入表达载体，再转染进入大肠杆菌，大量繁殖后再从溶菌液中纯化出具有高度活性的重组牛bFGF，其分裂原活性及促血管新生活性与天然牛bFGF没有差别。

于肇英、王强等人完成的这种高技术产品填补了国内空白，站到了当今世界这一领域的前沿，并已被以国际市场1/80的价格小批量供应国内外需求。中国康复研究中心附属康复医院用bFGF作为主要成份制成肌液，试验治疗难治愈性的褥疮5例，已得到意外的良好疗效。另外几家各大医院也正在探索用bFGF治疗周围神经病变及视神经病变。这项科研成果，目前已通过鉴定，并已转让给珠海市东大企业集团投入生产。

康 健

决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

他们又进一步利用已有的牛bFGF的cDNA质粒载体、大肠杆菌菌种，以及重组DNA技术、DNA测序分析技术和大量纯化技术，将编码牛bFGF的基因装入表达载体，再转染进入大肠杆菌，大量繁殖后再从溶菌液中纯化出具有高度活性的重组牛bFGF，其分裂原活性及促血管新生活性与天然牛bFGF没有差别。

于肇英、王强等人完成的这种高技术产品填补了国内空白，站到了当今世界这一领域的前沿，并已被以国际市场1/80的价格小批量供应国内外需求。中国康复研究中心附属康复医院用bFGF作为主要成份制成肌液，试验治疗难治愈性的褥疮5例，已得到意外的良好疗效。另外几家各大医院也正在探索用bFGF治疗周围神经病变及视神经病变。这项科研成果，目前已通过鉴定，并已转让给珠海市东大企业集团投入生产。

康 健

发展高技术产业的一条捷径

湖南省衡东县建委 黄巧波

在谈到这一开发成果时，玉柴厂长王明说，所有的工作都是协作单位干的，他所做的不过是组织而已。

从这项独出心裁的组织工作中，我们可以看到，运用单体构成系统的方法，发展我国的高新技术产业，具有鲜明的特点。它能充分发挥和利用国内现有科技力量的优势。我国经过40年的努力，已经奠定了门类齐全的高技术产业基础，取得了一批出色的研究成果。据有关部门的统计，我国目前已经建立了包括航空、航天、核能、微电子和计算机、生物工程、电子及通信工程、海洋资源开发、新材料、自动化、精密仪器仪表等工业在内的高技术产业。应该说，我国已经初步具备了依靠国内的高技术产业，研究开发高新技术产品的条件。一般来讲，单个科研单位或大中型企业，要研究开发一种高新技术新产品，相对来说力量总是有限的，如果运用单体构成系统的方法，就能够集国内全行业的技术力量，研究开发出高新技术产品。在这个研究开发过程中，科研和生产两方面的工作都得到了最大的发挥，而且不受地区部门的限制，是全方位的。

运用单体构成系统的方法，能够集中全国的“优势兵力”，使国内的科研、生产编制成一幅相互联系、相互依托、共同发展的网络，从而有力地推动科研单位和大专院校的最新科研成果，以最短的时间应用于生产；也就是说，让科学技术以最快的速度转化为直接的社会生产力。这样的好事我们又何乐而不为呢！

发展高技术产业的讨论(七)

科技活动的场所。(潘衍行)

△在补充、更新了近500件文物之后，中国历史博物馆的《中国通史陈列》于9月22日起重新开放。(文 陶) 致美观。

△北京市朝阳区青少年活动中心于近日落成。它是北京一流的青少年活动场所，建筑面积1000多平方米，设备先进，环境优雅。(王 志)

用。因而，bFGF对骨折、一般软组织损伤、难治愈性软组织损伤如褥疮、烧伤、血管瘤愈合以及放疗、化疗后的组织溃疡病均有明显的修复复效。

bFGF有明显的促进血管新生作用。它还能促进角膜、鸡胚绒毛尿囊膜、黄体、视网膜、肾上腺及肾脏血管的新生。它在组织移植手术中将有着广泛的应用前景。

毛发的再生必然伴有毛囊微血管的再生，而bFGF是强力促血管新生因子，因而，它对毛发的再生。

随着bFGF的功能越来越多人地发现，它的需求量正在迅猛增加。然而，由于它在动物器官中含量极微，至今它的生产量极少，价格极其昂贵。用常规的生化化学方法，从600头牛的大脑垂体中才能提取出150微克的bFGF。目前，国际市场上天然bFGF的售价为每微克260—340美元，比黄金的价格高1000倍。

在40年代，青霉素曾贵如黄金，而今已是廉价的常用药。近几十年分子生物学的飞跃发展，阐明了编码bFGF的基因序列，用基因工程技术无限地生产bFGF开辟出一条新路。

1990年春天，于肇英教授带领基础所的青年人首先从天然牛垂体中提取出bFGF，解决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

他们又进一步利用已有的牛bFGF的cDNA质粒载体、大肠杆菌菌种，以及重组DNA技术、DNA测序分析技术和大量纯化技术，将编码牛bFGF的基因装入表达载体，再转染进入大肠杆菌，大量繁殖后再从溶菌液中纯化出具有高度活性的重组牛bFGF，其分裂原活性及促血管新生活性与天然牛bFGF没有差别。

于肇英、王强等人完成的这种高技术产品填补了国内空白，站到了当今世界这一领域的前沿，并已被以国际市场1/80的价格小批量供应国内外需求。中国康复研究中心附属康复医院用bFGF作为主要成份制成肌液，试验治疗难治愈性的褥疮5例，已得到意外的良好疗效。另外几家各大医院也正在探索用bFGF治疗周围神经病变及视神经病变。这项科研成果，目前已通过鉴定，并已转让给珠海市东大企业集团投入生产。

康 健

决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

他们又进一步利用已有的牛bFGF的cDNA质粒载体、大肠杆菌菌种，以及重组DNA技术、DNA测序分析技术和大量纯化技术，将编码牛bFGF的基因装入表达载体，再转染进入大肠杆菌，大量繁殖后再从溶菌液中纯化出具有高度活性的重组牛bFGF，其分裂原活性及促血管新生活性与天然牛bFGF没有差别。

于肇英、王强等人完成的这种高技术产品填补了国内空白，站到了当今世界这一领域的前沿，并已被以国际市场1/80的价格小批量供应国内外需求。中国康复研究中心附属康复医院用bFGF作为主要成份制成肌液，试验治疗难治愈性的褥疮5例，已得到意外的良好疗效。另外几家各大医院也正在探索用bFGF治疗周围神经病变及视神经病变。这项科研成果，目前已通过鉴定，并已转让给珠海市东大企业集团投入生产。

康 健

决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

他们又进一步利用已有的牛bFGF的cDNA质粒载体、大肠杆菌菌种，以及重组DNA技术、DNA测序分析技术和大量纯化技术，将编码牛bFGF的基因装入表达载体，再转染进入大肠杆菌，大量繁殖后再从溶菌液中纯化出具有高度活性的重组牛bFGF，其分裂原活性及促血管新生活性与天然牛bFGF没有差别。

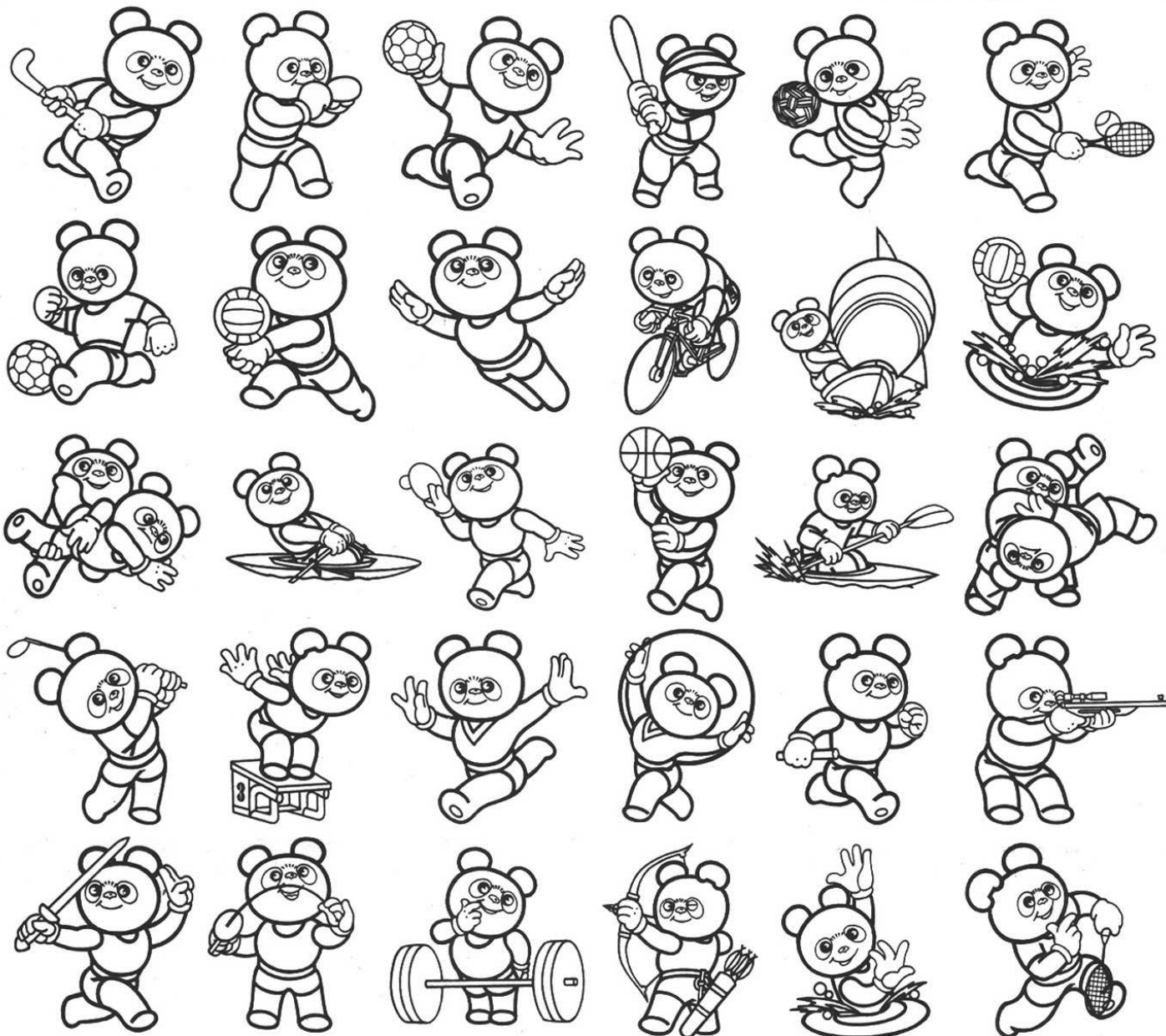
于肇英、王强等人完成的这种高技术产品填补了国内空白，站到了当今世界这一领域的前沿，并已被以国际市场1/80的价格小批量供应国内外需求。中国康复研究中心附属康复医院用bFGF作为主要成份制成肌液，试验治疗难治愈性的褥疮5例，已得到意外的良好疗效。另外几家各大医院也正在探索用bFGF治疗周围神经病变及视神经病变。这项科研成果，目前已通过鉴定，并已转让给珠海市东大企业集团投入生产。

康 健

决了国内不能生产，需用外汇进口的难题。他们生产的天然牛bFGF的价格仅为国际市场的1/10。

他们又进一步利用已有的牛bFGF的cDNA质粒载体、大肠杆菌菌种，以及重组DNA技术、DNA测序分析技术和大量纯化技术，将编码牛bFGF的基因装入表达载体，再转染进入大肠杆菌，大量繁殖后再从溶菌液中纯化出具有高度活性的重组牛bFGF，其分裂原活性及促血管新生活性与天然牛bFGF没有差别。

于肇英、王强等人完成的这种高技术产品填补了国内空白，站到了当今世界这一领域的前沿，并已被以国际市场1/80的价格小批量供应国内外需求。中国康复研究中心附属康复医院用bFGF作为主要成份制成肌液，试验治疗难治愈性的褥疮5例，已得到意外的良好疗效。另外几家各大医院也正在探索用bFGF治疗周围神经病变及视神经病变。这项科研成果，目前已通过鉴定，并已转让给珠海市东大企业集团投入生产。



佳能为您留下第十一届亚运会的每一个镜头

跳水选手飞跃空中的一刹那，仿佛将永恒的时光凝聚于一刻；短跑冠军将全部的气力在瞬间的数秒内迸发而出；举重选手以气壮山河的气势，向人类体力的极限挑战。

这些振奋人心的场面只是1990年亚运会上几个小小的片段而已。四年一度的亚运会是亚洲人民欢聚的盛会，1990年亚运会更是有史以来参加国家最多、阵容最为庞大的一次。

佳能公司作为1990年亚运会的正式赞助单位和服务单位，将为本届运动会的圆满成功竭尽全力。

佳能照相机和摄像器材，将捕捉住选手们精湛表演的

每个细节；一篇篇充满胜利喜悦的诗篇、故事，将由佳能打字机打印完成；佳能传真机能将喜讯捷报和精彩的图片迅速及时地传遍世界各地；佳能复印机更是业务工作必不可少的设备。

佳能公司的科技产品将不愧为您的有力助手。质量可靠、效率高超的办公设备和摄像器材，能大大提高工作效率，满足您的各种需求，为您带来意想不到的成果。

当您在购买办公设备时，请认准佳能产品，我们愿意为您提供周到的服务。我们不仅大力赞助1990年亚运会，我们还将为尖端的现代科技做出积极的贡献。



Canon

佳能

佳能是第十一届亚运会的正式赞助单位和正式服务单位

赞助内容：照相机 摄像机 静止图片传送服务 复印机 传真机 打字机



祝贺第十一届亚运会隆重召开

佳能公司 总公司地址：日本国东京都新宿区西新宿2-7-1

北京驻在员事务所：北京市建国门外大街1号

中国国际贸易中心国贸大厦1403号

大连驻在员事务所：大连市中山区胜利广场18号

大连九州假日饭店601号

上海驻在员事务所：上海市茂名南路205号 瑞金大厦2108号

广州驻在员事务所：广州市流花路

中国大酒店商业大楼1460号