

目前,哈尔滨市参加各级各类职工学校学习的人数,已达十九万四千多人,约占全市职工总数的百分之三十三左右。全市不仅有各种形式的扫盲班、文化补习班,还有中等专业学校三百六十多所,学生近十四万人;有职工高等学校十八所,学生一万八千多人,相当于哈尔滨市十三所全日制大专院校在校学生人数的总和。

哈尔滨市的职工教育,已有相当长的历史。早在第一个五年计划期间,这里就办起了各种类型的职工学校,使职工教育从小学、中学到大学自成体系。二十多年来,哈尔滨市为各条战线培养了大批技术骨干。现任大庆石油总公司机修分厂的主任工程师詹洪友,解放前是个放牛娃。解放后,他从职工补习学校开始学文化,十余年坚持不懈,一九六三年,毕业于哈尔滨机械制造专业。他在学习过程中,就运用学到的知识搞了多项技术革新,一九六〇年被提为工人工程师、技术科长,并被评为了省、市的劳动模范。这样的例子还很多。如现任北方橡胶厂助理师李广义,哈尔滨轴承厂助理工程师杨文远等,都是职工业余学校培养出来的。去年,哈尔滨轴承厂任命两批工程师,业余高中学校毕业生约占百分之二十六。事实告诉我们,发展职工教育,是提高职工科学技术水平的重要途径。

哈尔滨市职工教育办得好的基本经验是:

一、领导重视。除省、市和有关部门的领导重视外,最重要的是厂一级领导重视。哈尔滨市许多工厂的领导干部,从实践中体会到抓职工教育的必要性。哈尔滨伟建机器厂是个设备比较先进的工厂,对工人的文化程度要求较高。去年,他们对全厂工人的文化程度进行了调查,初中以下文化程度的人数总数的百分之八十七。这样低的文化水平,远远不能适应现代化生产的要求。为此,他们大力开展职工教育,全厂开办了初小语文班、初中班、高中班、业余大学等七十五个班,共有六千多人参加学习。他们把文化学习和技术培训结合起来,工人的技术水平有了明显提高,产品一次交付合格率比培训前上升了百分之四点七,超过了该厂历史上最高水平。今年,厂里拨了二十万元,给职工学校购置一套闭路电视设备,解决了教师不足困难。

大厂是这样,小厂也不是。哈尔滨市第二轻工局所属的工厂,大多数是集体所有制的小型工厂,技术力量薄弱。一九七七年统计,全系统的技术人员只占工人总数的百分之零二五。而要提高技术人员的比例,单靠国家统一分配大专院校的毕业生是不可能的,还要靠自己办学来解决。哈尔滨制镜厂根据

提高职工科学技术文化水平的重要途径

——哈尔滨市职工教育的调查

生产需要,办了机械制图和钳工专用设备两个中专班,培养了八十八名技术骨干,搞了二百多项技术革新,使工厂的生产能力提高了七倍。

二、有一支热心于职工教育的专职干部和教师队伍。文化大革命前,由于职工教育发展的需要,哈尔滨市从工厂和学校抽调了部分技术人员和大学毕业生担任业余学校的教师。到一九六五年,全市从事职工教育的专职干部和教师已近三千人,其中有讲师八人。他们热爱职工教育事业。尽管在文化大革命中,学校停办,许多老师和教师被撤,但在职工教育恢复之后,他们不少人依然主动要求回到职工教育战线继续战斗。这些同志从事职工教育工作十几年或二十几年,积累了丰富的教学经验。最近,有一人被提为副教授,四十七人被评讲师。目前,哈尔滨从事职工教育的干部和教师中,老的约占百分之四十,以他们为骨干,加上相当数量的兼职教师,形成了一支职工教育的坚强队伍。这是哈尔滨市职工教育办得好的根本保证。

三、教学与生产实际紧密结合。职工教育与普通学校不一样,其主要对象是职工。他们怀着解决生产实际问题的紧迫感参加学习。因此,既要加强基础理论的教学,提高工人的理论知识,同时又要注意紧密结合生产实际。这是职工教育的一个显著特点。哈尔滨市工人业余大学自动控制专业的学生,结合教学先后为十个工厂完成了十六项科研和技术革新项目。这样做,不仅激发了学生学习的积极性,也使工厂的领导实际体会到办职工教育的作用。

四、努力提高教学质量。过去,工人总有一种错觉,认为职工教育不是正规学校,质量不高,因此也影响对职工学校毕业生的使用。如何解决这个矛盾?哈尔滨市的职工教育工作者认为,关键在于努力提高教学质量,使学生达到规定的标准。他们在招生、教学大纲的制订、教材的编写等方面,都采取了必要的措施。对考核制度也相应做了规定。去年三月,哈尔滨市工人业余大学恢复了学生答辩制度,对七届工业与民用建筑专业的三十六名学生进行考核。结果,十六名优秀,十五名良好,五名及格。答辩委员会对学生的成绩表示满意,认为这批学生已达到同时期全日制大专院校同类专业毕业生的水平。

五、多种形式办学。哈尔滨市根据职工文化水平的实际情况,分别办有业余大学,业余学校,文化学习班,技术学习班等。多种办学形式,适应了广大职工的不同要求。这也是哈尔滨市职工教育得以蓬勃发展的原因之一。

本报记者 庄永龄

实行科研合同制好处多

上海市科委政策研究室

今年以来,上海市有些侧重于应用研究的科研单位,开始试行科研合同制。科研合同就是研究所在为工业企业进行研制和提供科研新成果的过程中,双方协商签订有明确技术责任和经济责任的契约。据上海机械制造工业所、上海轻工所、上海电器成套所、一机部上海材料所、六机部七〇八所五个单位统计,到今年六月底止,已与有关工业企业签订了九十多项科研合同。

三种类型

这些合同大致有三种形式:

一、科研、研制或产品设计合同。这种合同,或由科研单位承担某一项目的全部研制任务,包括设计、试制,直到搞出样品,能正式投产为止;或负责某一项的设计任务,提供设计图纸。由对方提供经费,有的还提供原材料、设备。

二、科技成果推广合同。这种合同,也可称为“成果出卖”或“技术转让”合同,由科研单位将已经鉴定的科技成果转让给工业企业生产应用。研究所帮助工厂掌握这项科技成果,切实应用到生产中去,并取得经济收益。正式投产,后,研究所从产品销售额中提成。

三、科技成果中间放大性试验合同。科研单位与工厂签订中间试验合同,共同负责把科技成果更完善起来。如轻工所去年在实验室初步试制了一批水净反渗透器,尚待中试。上海手表五厂为了提高工效,急需这种工作。双方签订了合同。合同规定,轻工所提供六套器件装置,负责技术处理、投产,并保证工厂有一定的经济效益;手表五厂负责提供生产过程中六套器件的使用情况、各种数据,保证提供中试过程中特殊需要的方便,并支付科研装置费二万元。

几点好处

试行科研合同制,有如下几点好处:

一、有利于把科研和生产紧密地结合起来,促使科技成果较快地转化为直接生产力。据五个研究所的不完全统计,在不到半年的时间,就有三十四项科技成果签订了合同,其中有的是已搁置三年得不到推广的成果,有的是刚刚研制出来的成果。

二、有利于调动科技人员的积极性,提高科研质量。目前国家下达的科研任务往往安排不足,在人员和设备上都有潜力可挖。通过签订科研合同,可以充分调动科研单位的积极性,多出成果,快出成果。据五个研究所统计,今年年初下达计划任务一百六十五项,而在上半年,他们自找门路、主动承担签订合同的项目就有五十七项,相当于计划项目的百分之三十二点五。

三、有利于科研单位实行经济核算,开源节流,减少国家科研费用的支出。据五个研究所的统计,今年国家下达的经费共九百零九万元,到六月底止,签订合同的收入已达一百五十余万元,相当于计划经费的百分之十七。合同中对科研经费都有明确规定,推动了课题组实行严格的经济核算,节约开支。上海轻工研究所为上海钟表元件厂试制的

十套水净反渗透器件,合同规定每套收费五千元,由于科技人员处处精打细算,结果每套只花了四千元。

四、有利于提高科研管理水平,推动科研制度的改革和完善。科研合同明确规定了技术责任和经济责任,并且落实到人,易于检查,便于管理。要求科研管理人员必须对委托单位的生产技术需要和可能提供的条件,以及本单位的研究能力、技术水平、仪器设备等状况,吃得准,摸得透,要求科研管理工作做得更加扎实。如上海机械制造工业研究所的科技管理部门,在签订合同前,就慎重地与科技人员一起进行项目的技术论证,分析经济效益、研制条件和可能性;合同签订后,又随时加强与有关各方面的综合协调,以促使合同的实现。经过半年来的实践,该所已摸索出一套从选题、立题到成果鉴定的整套科研程序,并制订出与此相适应的各级技术责任制。

若干问题

在试行合同制过程中,科研单位也碰到了一些问题。

一、会不会搞偏方向?有些主管部门的领导担心,研究所搞科研合同,会搞偏方向,影响为本行业的服务,影响科研水平的提高。据五个研究所目前签订的合同来看,其中百分之四十的项目原本是计划任务,不过通过合同的形式把它确定下来,使完成任务的把握更大。主管部门只要加强领导,注意总结经验教训,合同制会促使研究工作更好地为工业生产服务。

二、不应该收费?有些科研合同收费还没有落实,主要是有些单位不肯支付。他

一种新的男性绝育法应用于人体

新华社成都九月十九日电

一种新的男性绝育措施——输精管注射绝育法,已经应用于人体,并得到满意的效果。

这种男性绝育法是由重庆市第一医院泌尿外科医生李顺强试验成功的。此法安全可靠,简便易行,无需开刀动手术,费时不到十分钟。

这种绝育法从一九七二年五月用于人体开始到现在,已做了五千多例。

经过对第一批受术者进行五次共六千七百八十八人次的随访,未孕率为百分之九十五,并发现症结绝育法少三分之一。

这种男性绝育法,已获得四川省重大科技成果奖二等奖。

给独生子女户优先分配住房

新华社济南九月十九日电

山东省中心医院六家独生子女户最近喜气洋洋地搬进了新建宿舍楼。

医院新落成的三层宿舍楼,没有按老办法,依照人口多寡平均分配,而是优先分给独生子女户。他们和两子女户一样,各自分到了包括卧室、厨房、厕所、储藏室的成套房间。

沂水中心医院的这一措施,对推动计划生育工作很有利。现在,这个医院职工自愿终生只要一个孩子夫妇越来越多。

这种绝育法从一九七二年五月用于人体开始到现在,已做了五千多例。

经过对第一批受术者进行五次共六千七百八十八人次的随访,未孕率为百分之九十五,并发现症结绝育法少三分之一。

这种男性绝育法,已获得四川省重大科技成果奖二等奖。

们认为,研究所是事业单位,已由国家拨给经费,为何还要另行收费?财政部门有的同志认为,工厂采用科研成果增加的利润应该全部上缴。这些看法都是片面的。实行科研合同制,是按照经济规律管理科研的一种有效形式,科研单位成果推广越多,收取的费用也应当越多。工业企业无偿获得科研成果,既不符合按经济规律办事,也不能促使工业企业从经济效益上考虑新产品的试制,因此,由企业向科研单位支付一定的费用,是合情合理的。

三、怎样兼顾国家、集体、个人三者利益。目前,有些科研单位已把科研成果收入的超计划部分,用于购置仪器设备,把国家利益和单位利益结合了起来。但是,又怎么进一步同科技人员的切身利益相结合,贯彻多劳多得的原则呢?劳动工资部门的同志认为,给科技人员提取奖金,不符合有关规定。我们认为,按劳分配、多劳多得是社会主义的原则,把出成果的多少、好坏和科技人员的物质利益直接挂起钩来,有利于调动科技人员的积极性。因此建议,在科研成果鉴定投产的整套科研程序,并制订出与此相适应的各级技术责任制。

四、订立科研合同、实行科研成果专利制与技术交流的关系问题。对同一项科技成果,能不能多次出售、收取报酬?工厂企业对从科研单位移植来的科技成果,能不能转让给其他单位?实行科研合同收费,会不会影响技术交流?这些问题,建议有关部门调查研究,加强经济立法工作,建立科研成果专利制度,建立科研合同法,使它们具有明确的法律效力,以利于合同的执行。



新华社昆明九月十九日电

昆明市五十多个决心只生一个孩子的家庭,在分配住房、儿童就医和入托方面受到了特别照顾。

目前,全市已领取《独生子女证》的家庭,每月可按时拿到独生子女保健费。省体育运动委员会今年七月新盖起了一幢有二十套住房的五层楼新宿舍,其中十六套分给了独生子女户。

市儿童医院保健科专门设立了婴幼儿保健指导门诊,加强对初生婴儿到三岁幼儿的护理、喂养以及常见病预防的指导。

去这个门诊所检查的独生子女户,可以到随看,优先照顾。

读了刘振邦同志的《改变传统的农业观念,走以畜牧业为主的发展道路》一文,我们有不少意见,提出来与刘振邦同志商榷。

一种农业思想的提出,必须从本国的具体特点出发,国外的经验只应作为借鉴。刘振邦同志文章中的基本观点忽视了我国的实际情况,也忽视了农业和畜牧业之间的辩证关系,把粮食生产和发展畜牧业置于互相对立的位置,进而提出“以粮为纲”为“以畜牧业为主”的主张。我们认为,在目前和今后相当时期内,“以畜牧业为主”的道路在我国走不通。

刘振邦同志认为,在我国农业生产水平低、粮食占有量少的条件下可以走“以畜牧业为主”的道路。这种看法不符合畜牧业发展的规律。中外畜牧业发展的一条重要经验说明:配合饲料是现代化畜牧业的基础。正如一个工厂有原料才能制造出产品一样,畜禽“有机工厂”有饲料才能生产出肉、蛋、奶等畜产品。特别是机械化、集约化、科学化程度很高的现代化养猪、养鸡等畜禽饲养业,饲养密度大,活动少,周期短,更须以营养全面、能防治疫病和促进生长的全价配合饲料为基础。国外称机械饲养有三大要素,即全价配合饲料、防治疫病和培育良种,而配合饲料被列为首要因素。正是从这种情况出发,凡是畜牧业发达的国家无不建立了强大的现代化配合饲料工业。至七十年代中期,日本年产配合饲料二千多万吨,西德年产一千三百多万吨,英国在一千一万吨以上,法国和荷兰接近一千万吨。特别是美国,已建立起现代化饲料工业体系,有配合饲料工厂一万三千多家,还有数千家化工医药厂生产饲料添加剂,年产配合饲料一亿吨以上,使配合饲料工业成为全国第二大工业之一。假若没有这样强大的饲料工业,这些国家的畜牧业根本不可能有今天的发达。

要发展配合饲料工业,就必须有丰富的饲料资源,而饲料资源主要来自农业。在全价配合饲料的各种成分中,主体是能量饲料、蛋白质饲料、矿物质和粗纤维。这其中,有三项主要来自农业,而粮食和粮油副产品又是构成全价配合饲料的基本原料。如果人们抛开粮食生产,而片面强调“以畜牧业为主”的道路岂不是无米之炊吗?

以畜牧业为主的道路在我国走得通吗?

——与刘振邦同志商榷

粮食部科技情报研究所 丁声俊 吴中流

这里,我们需要弄清楚刘振邦同志引以为据的西欧若干国家发展畜牧业的全面情况。不错,西欧有些国家在本国谷物总产量不高的条件下发展畜牧业。它们的共同经验是:充分发挥科学技术威力,促进畜牧业的发展;建立强大的配合饲料工业;严格执行科学饲养;广泛开展疫病防治;注意培育良种;不断提高畜牧业机械化水平。在这里,我们就它们发展畜牧业所使用的饲料用粮问题加以考察分析。限于篇幅,仅就比较有代表性的西德为例。到一九六六年,西德人口为一千九百五十四万,谷物单产八十四斤,每人平均占有粮食六百四十三斤。从一九六三年到一九七三年的十年间,西德国内生产的谷物量只占百分之七十七点八,不足部分均依靠进口补充。大体在这几年头内,西德共生产配合饲料七零三十九万五千多吨,进口饲料粮二三千八十万多吨。大体在此期间的十年内,西德还进口了油料四百六十四亿斤、饲用植物油饼粕四百五十亿斤。这几项总计达一千三百亿斤。同一时期内,西德还进口了数量相当的面包用粮和其他用粮。可见,西德在发展畜牧业的过程中,虽然本国生产的谷物量按人口平均占有量不高,但却从国外进口了大量生产饲料的各种原料。总的来看,西德发展畜牧业所使用的谷物量并不少。这个事实说明,刘振邦同志以西德作为本国谷物产量少而可以走“以畜牧业为主”的道路的论据是不符合实际的,因而这个论据是立不起来的。

我国可不可以靠进口粮食和其他饲料来发展畜牧业呢?我们冷静地想想就会得到答案。西德是一个仅有五千万人口的国家,为解决吃肉、吃奶问题,进口的饲料用粮和各种原料的数量就是那样巨大。我国

的人口差不多是西德的二十倍,靠进口来解决是不现实的。因为一则我国目前没有那么多资金去购买那样大量的粮食,二则世界上也没有哪个国家能够供应得起我们。因此,我们在解决饲料的问题上,只能走以自力更生为主的道路。

那么,在当前粮食产量低的情况下我们就不要发展畜牧业了吗?不是。我们认为主张千方百计创造条件发展畜牧业。不过,我们认为,如果真想扎实而迅速地发展畜牧业,必须坚决、正确地贯彻执行农业是基础、农林牧副渔五业并举和“以粮为纲,全面发展,因地制宜,适当集中”的方针。这些都是毛泽东同志和周恩来同志在领导我国国民经济发展过程中的科学总结,是适合于我国农牧业发展特点的。

我国是一个有近十亿人口的大国,又是一个家庭薄弱的穷国,耕地面积不多,科学技术也不够先进。华国锋同志不久前指出:“农业是整个国民经济的基础。农业在适合更多的条件下逐步实现现代化,将是我国的城镇和厂矿人口提供丰富的商品粮、肉食品和其他副食品,为轻工业和国内外市场提供越来越多的经济作物和其他原料,……使农业、工业和科学技术日益相互依赖、相互融合地向前发展。”我国农业上去了,粮食充裕了,不仅人口粮食可以得到保证,而且可以拿出更多的粮食促进畜牧业的发展。因此,“以粮为纲,全面发展”的方针不仅不影响畜牧业的发展,而且使畜牧业的发展有了更坚实的基础。当然,畜牧业的发展反过来对促进农业的发展也具有很大意义。因此,就全国范围来说,“以粮

为纲,全面发展,因地制宜,适当集中”,农牧并举,以农养牧,以牧促农是一条正确道路。

这里涉及一个问题:“以粮为纲,全面发展”的道路究竟走得通还是不通?刘振邦同志认为“走不通”,我国现在是硬要走,因而出现了“开荒造田,毁林造田,破坏生态平衡”等恶果。我们认为,这种看法不正确。“以粮为纲,全面发展,因地制宜,适当集中”是一个完整的思想,不能偏废。刘振邦同志举出的一些情况与此方针并无必然的联系,而相反,正是由于对这一方针执行的不全面、不完整造成的。至于说到畜牧业发展缓慢,从根本上说,是由于林彪、“四人帮”极左路线严重破坏的结果。正是这种破坏,不仅使我国畜牧业停滞不前,而且也使我国的粮食生产遭受厄运。由此看来,把我国畜牧业发展缓慢归咎于这一方针是不合理的,否定这个方针,对畜牧业的发展也是有利的。

当然,我们说坚持“以粮为纲,全面发展,因地制宜,适当集中”的方针,绝不是赞成单打一、粮食就是一切;也不赞成不适当的围湖造田,围海造田,毁林造田,开荒造田,破坏自然生态平衡。相反,认为应当制止。至于适宜发展畜牧业的草原和山区,当然可以以发展畜牧业为主。我们总的意见是,要粮食工业和其它农业副业生产的发展,同人民的需要和工业的发展比较适应,要使农林牧副渔各业都能按照现代化的要求向前大迈进一步,得到全面的高涨。基于这种观点,在重视和抓紧粮食生产的同时,还要重视和积极发展畜牧业生产,就是说要使“以粮为纲,全面发展,因地制宜,适当集中”的方针得到完整、准确的贯彻执行。

注:①《世界农业》,农业出版社,1979年第1期

②《食用油脂制备和加工》,德文版,1975年,约瑟夫·巴尔迪斯著



共青团中央命名表彰

全国一百五十五个新长征突击手队标兵名单

新华社北京九月十九日电 共青团中央命名表彰的全国一百五十五个新长征突击手(队)标兵名单

北京:郝沁,何晋(女),崔跃,陈爱武,胡小勇,潘楠(女),由文泉;北京市第五建筑工程公司五工区四队共青团突击队,共青团北京化工厂委员会。

天津:郑光森,孙国润,王娟(女),关牧村(女);天津化工厂烧碱车间水电解工段团支部,天津市北郊区永华大队团支部。

河北:王焕明,程有志,刘东升;丰润县仰山大队青年突击队,邯邢冶金矿山管理局蔚山铁矿青年老虎掘进队。

山西:成爱蓉(女),雷安军;晋阳县大寨大队团支部,太原钢铁公司第三炼钢厂青年队。

内蒙古:吴全喜,珠拉(女),赵谦,辽:齐进,侯淑清(女),王秀琴(女),李玉霞(女);鞍山钢铁公司第一炼钢厂青年先锋炉,旅大市瓦房店纺织厂织布车间团总支,凌源县二十里堡青年山区建设队。

吉林:王成告,刘云山,魏中俊;共青团长春第一汽车制造厂委员会。

黑龙江:齐莉莉(女),高崇辉,白以言;甘南县音河公社兴十四大队青年机耕队。

陕西:张华,徐二甲,王伟;铜川矿务局三里洞煤矿五四青年掘进队。

甘肃:周永华(女),郭治源;共青团兰州炼油厂委员会,永昌县岳家沟大队知青农林场。

宁夏:侯万美(女),陆秀英(女);石咀山矿务局一矿掘进一队青年突击班。

青海:南木卡,王志强;共青团都兰县巴隆公社委员会。

新疆:杨永青(女),托乎提·阿西木,涂凤英(女);莎车县公社六大队青年科研发队。

上海:王坚强,吴克东,郁季辉(女),吴彩娣(女),叶中图,高林弟,沈功玲(女);叶青:虹口区三角地菜场青年红旗柜,共青团上海市第一百货商店委员会。

山东:王江民,朱永满(女),俞树利,李永江;滕县东江大队团支部,共青团山东铝厂委员会,青岛市人民市场蔬菜副食品商店团支部。

江苏:桑菊杰(女),叶慧英(女),谢庆香(女),翟伟良;共青团韩桥煤矿委员会,江阴县华西大队青年突击队。

浙江:林万翔,孙福泉;余杭县长征大队团支部。

安徽:梅维林,舒友保,柯烈金;肥东县龙塘公社知青青五七制药厂,铜陵有色金属公司狮子山铜矿深孔队青年突击队。

江西:高康良,姚盛概;共青团德安县共青团综合垦殖场委员会,盘山县锦矿董存瑞青年采矿队。

福建:温美玉(女),巫秀美(女);共青团闽东电机厂委员会。

河南:王建英(女),王文亮,马德兰(女);新乡县刘庄大队团支部,省水电局新建二处锅炉电焊班青年突击队。

湖北:吴才学,李全胜,周炎发;江陵县雷湖大队团支部,武汉市汽车运输公司五站青年突击队。

湖南:肖明春(女),鄧四娥(女),许传德,王小玉(女);长沙市废旧物资公司东区收购总店团支部。

广东:陈伟强,雷治祥,刘巧玲(女);潮安县槐山岗大队青年林场,兴隆华侨农场青年突击队。

广西:林兴平,韦荣立;靖西县界那大队团支部。

四川:杨联聚,曾绍能,那真理(女),龙再彪;新都县五桂大队团总支,重庆市蔬菜公司学田湾商店团支部,共青团新都机械厂委员会。

贵州:张荣富,荣元芬(女);织金县老乌山大队团支部。

云南:段国兰(女),吴弘;鹤庆县邑头大队蚕桑场团支部。

西藏:巴珠,宁德军;林芝县广久公社团支部。

全国铁道:李晓华(女),孙树流,刘柏青(女),康双进;济南铁路徐州站运转车间甲班第四青年调车组,共青团南京铁道医学院委员会。

中宣、国家机关:姜凤岩,郭跃华,彭武华。

解放军:山达,海水干,潘细腊,许森,李国英,陆善吉,雷志军;中国人民解放军五一〇五三部队三连团支部,中国人民解放军八一八四部队四连团支部。

读韩愈上宰相书有感

吴 澄

《古文观止》里有韩愈的两篇上宰相书,今天读来仍很有意思;做信访工作的同志,尤其是各级党政领导同志,看一看可能更有帮助。

韩愈写这两封信的时候,看来还不很得志。先是他给宰相写了一封信,附上一篇文章,想得到赏识和推荐。不料信送上去,“凡十有九日,不得命。”用今天我们的情况来说,十九天没有答复,根本算不了回事,应该耐心等待。可是,古人的时间观念好像比我们强一点,十九天没有回音,韩愈等不及了,又写了一封信,以求毕其说,而请命于左右,这就是《后十九日复上宰相书》。不过,韩愈的命运并不好。积压来信的官僚主义,看来确实是已有之了。过了一个月,韩愈仍然没有得到回信。写信既然不能解决问题,他就“上访”,又被门卫赶了出来,在这种情况下,他又写了一封信,这就是《后二十九日复上宰相书》。

韩愈崇儒,他主张君者出令,臣者行君之令而致之民,民出粟米麻丝,作器皿,通货财,事其上;如果不事其上,就要杀头。这也是很反动的。韩愈上宰相书,也不过是为了捞个一官半职,这都不足为训。但是,作为一个散文家,韩愈在中国文学史上的地位是不容抹煞的。他的这两封信,从信访工作的角度来看,也是很能给人以启发的。

动以拯民水火之情,是韩愈前一封信的中心意思。他说:遭水淹或火灾的人求救,在他周围的人“闻其声而见其程”,尽管平日有积怨,只要不到盼他死的程度,也会大声呼喊。“狂奔尽气,濡手足,毛毛发,救之而不辞也。”韩愈把自己比作“陷于穷饿之水火,其既危且亟矣,大声而疾呼”,用现在的话说,就是生活在水深火热之中,处境十分危急,不得不大声疾呼。这对韩愈来说,未免有点过于渲染。你不就是要做官吗?同水火何干?对今天的很多上访者来说,把他们比作在水火中受难,倒是颇为贴切的。其中有的人蒙冤受屈十几载,现在还处于生活没有着落的绝境,有的连生命安全都没有保障,真可谓“其势诚急而其情诚可悲也。”为什么一般人见到抱儿带女的上访者往往表示同情,道理大概也在这里。可是,闻其声,见其事,能够“狂奔尽气,濡手足,焦毛

在二点五毫升空气桨竞速艇五百米绕周航行赛中

王荣元超过今年世界航模锦标赛第一名

新华社北京九月十九日电 第四届全运会航海模型赛今天又传出好消息,在上午举行的二点五毫升空气桨竞速艇五百米绕周航行的第二轮比赛中,北京运动员王荣元以九秒一的成绩打破十三秒一五的全国纪录。这个成绩,超过了今年八月在西德举行的世界航海模型锦标赛这个项目第一名九秒一九的成绩。

王荣元在十六日的第一轮比赛中,就以九秒六的成绩刷新全国纪录。今天,他再接再厉,连续刷新模型用更短的时间在水中连续绕行五圈,跑完五百米的全程,创造了出色的成绩。

今天的比赛,还有七名运动员打破了这个项目的全国纪录,他们的成绩都在十一秒六以内。

新华社保定九月十九日电 第四届全运会摔跤比赛今晚在保定结束。

摔跤运动在我国有着广泛的群众基础。参加这次比赛的,就有来自北京、河北、内蒙古、山西、新疆、云南等十八个省、市、自治区的近四百名摔跤手。在历时十六天的比赛中,他们勇猛顽强,积极主动,普遍赛出风格、比出水平。

比赛结束后,总裁判长、广州体育学院教授张登魁对记者说,粉碎“四人帮”以后,我国摔跤运动恢复得很快,许多级别运动员的技术已经超过文化大革命前的最好水平。

获得各项比赛第一名的是:国际古典式摔跤:四十八公斤级——阿力木江(新疆);五十二公斤级——杨生华(新疆);五十七公斤级——张金良(河北);六十二公斤级——马开(新疆);六十八公斤级——顾景林(新疆);七十四公斤级——王忠义(北京);八十二公斤级——阿不力江(新疆);九十二公斤级——放

荣(内蒙古);一百公斤级——图布敦(内蒙古);一百公斤以上级——郑林(新疆);

国际自由式摔跤:四十公斤级——高文和(云南);五十二公斤级——毕文明(云南);五十七公斤级——官布尼玛(内蒙古);六十二公斤级——卜建伟(山西);六十八公斤级——刘则友(吉林);七十四公斤级——胡耀雄(山西);八十二公斤级——官其格扎布(内蒙古);九十公斤级——官其格(内蒙古);一百公斤以上级——高京(内蒙古);一百公斤以上级——马天祥(江苏);

中国式摔跤:四十八公斤级——钢铁木尔(内蒙古);五十二公斤级——崔树和(山西);五十七公斤级——刘新贵(山西);六十二公斤级——董雅臣(内蒙古);六十八公斤级——张建忠(河北);七十四公斤级——李孟君(吉林);八十二公斤级——乌力吉(内蒙古);九十公斤级——郭贵成(山西);一百公斤级——张维生(河北);一百公斤以上级——刘焕利(河北)。

林(甘肃);刘富(北京);男子一千米争先赛——张立华(北京);才锦华(山西);王永庆(北京);女子二公里团体赛——北京队、山西队、江苏队;

女子一千米(行进出)发赛——曹淑华(吉林);丁淑玉(河南);张爱华(山西);女子一公里计时赛——宁艳华(山西);陈虹(福建);陈立英(北京);女子三公里追逐赛——许蓉(山西);孙景琴(北京);周素英(山西);女子五公里追逐赛——孙景琴(北京);代立娟(吉林);周素英(山西);女子一千米争先赛——宁艳华(山西);邹秀清(北京);周祥慧(江苏)。

赛车场自行车比赛创造一批优异成绩

新华社太原九月十八日电 在太原举行的第四届全运会赛车场自行车比赛,以七队、五人、十八次打破五项全国纪录的优异成绩于今天结束。

这次比赛显示了粉碎“四人帮”后,我国赛车场自行车运动水平有了普遍提高。北京女队和江苏女队连续三次、山西女队连续两次打破女子二公里团体二分三秒七零四的全国纪录,北京女队以二分三十二秒六六创造了这个项目的最好成绩。一九六五年北京选手王平创造的男子四公里追逐赛和男子一千米(行进出)赛

打破。至此,一九六五年前我国赛车场自行车的全部项目的全国纪录都被刷新。

在全运会赛车场自行车各项比赛中,依次获得前三名的是:

男子四公里团体赛——解放军队、北京队、江苏队;

男子一千米(行进出)发赛——文加宁(解放军);徐永华(解放军);张立华(北京);

男子一公里计时赛——张立华(北京);才锦华(山西);文加宁(解放军);

男子四公里追逐赛——吴增仁(山西);刘富(北京);徐永华(解放军);

男子十公里追逐赛——吴增仁(山西);魏周

林(甘肃);刘富(北京);男子一千米争先赛——张立华(北京);才锦华(山西);王永庆(北京);女子二公里团体赛——北京队、山西队、江苏队;

女子一千米(行进出)发赛——曹淑华(吉林);丁淑玉(河南);张爱华(山西);女子一公里计时赛——宁艳华(山西);陈虹(福建);陈立英(北京);女子三公里追逐赛——许蓉(山西);孙景琴(北京);周素英(山西);女子五公里追逐赛——孙景琴(北京);代立娟(吉林);周素英(山西);女子一千米争先赛——宁艳华(山西);邹秀清(北京);周祥慧(江苏)。

林(甘肃);刘富(北京);男子一千米争先赛——张立华(北京);才锦华(山西);王永庆(北京);女子二公里团体赛——北京队、山西队、江苏队;

女子一千米(行进出)发赛——曹淑华(吉林);丁淑玉(河南);张爱华(山西);女子一公里计时赛——宁艳华(山西);陈虹(福建);陈立英(北京);女子三公里追逐赛——许蓉(山西);孙景琴(北京);周素英(山西);女子五公里追逐赛——孙景琴(北京);代立娟(吉林);周素英(山西);女子一千米争先赛——宁艳华(山西);邹秀清(北京);周祥慧(江苏)。

林(甘肃);刘富(北京);男子一千米争先赛——张立华(北京);才锦华(山西);王永庆(北京);女子二公里团体赛——北京队、山西队、江苏队;

女子一千米(行进出)发赛——曹淑华(吉林);丁淑玉(河南);张爱华(山西);女子一公里计时赛——宁艳华(山西);陈虹(福建);陈立英(北京);女子三公里追逐赛——许蓉(山西);孙景琴(北京);周素英(山西);女子五公里追逐赛——孙景琴(北京);代立娟(吉林);周素英(山西);女子一千米争先赛——宁艳华(山西);邹秀清(北京);周祥慧(江苏)。

林(甘肃);刘富(北京);男子一千米争先赛——张立华(北京);才锦华(山西);王永庆(北京);女子二公里团体赛——北京队、山西队、江苏队;

女子一千米(行进出)发赛——曹淑华(吉林);丁淑玉(河南);张爱华(山西);女子一公里计时赛——宁艳华(山西);陈虹(福建);陈立英(北京);女子三公里追逐赛——许蓉(山西);孙景琴(北京);周素英(山西);女子五公里追逐赛——孙景琴(北京);代立娟(吉林);周素英(山西);女子一千米争先赛——宁艳华(山西);邹秀清(北京);周祥慧(江苏)。

林(甘肃);刘富(北京);男子一千米争先赛——张立华(北京);才锦华(山西);王永庆(北京);女子二公里团体赛——北京队、山西队、江苏队;

女子一千米(行进出)发赛——曹淑华(吉林);丁淑玉(河南);张爱华(山西);女子一公里计时赛——宁艳华(山西);陈虹(福建);陈立英(北京);女子三公里追逐赛——许蓉(山西);孙景琴(北京);周素英(山西);女子五公里追逐赛——孙景琴(北京);代立娟(吉林);周素英(山西);女子一千米争先赛——宁艳华(山西);邹秀清(北京);周祥慧(江苏)。



在全运会跳水比赛中,解放军运动员于爱华以连续十一点踩点零零零米的成绩,打破女子一千米个人定点踩点零零零米的全国纪录,获得此项比赛冠军。新华社记者 陈学思摄

第四届全运会体操比赛个人全能决赛结束

黄玉斌朱政分获男女个人全能冠军

据新华社北京九月十九日电 第四届全运会体操比赛个人全能决赛今晚结束。黑龙江选手黄玉斌以一百一十四点九分的成绩获得男子全能冠军。上海选手朱政以七十六点六分的成绩获得女子全能冠军。

获得男子个人全能第二、三名的是潘雁飞(江苏)、彭亚军(湖南);女子个人全能第二、三名的是郑斯华(广西)、何秀敏(解放军)。

第四届全运会各代表团获奖情况

(九月十九日统计)

单位	金牌	银牌	铜牌
北京	14	16	23
上海	16	12	16
天津	1	3	3
河北	7	6	5
山西	15	15	15
内蒙古	12	8	7
辽宁	19	22	11
吉林	28	16	29
黑龙江	33	43	29
陕西	3	1	3
甘肃	2	4	3
宁夏	0	3	0
青海	0	4	3
新疆	14	9	4
山东	7	7	4

单位	金牌	银牌	铜牌
江苏	11	9	19
浙江	5	8	10
安徽	0	1	2
江西	2	2	3
福建	1	3	4
湖北	2	3	1
湖南	14	9	7
湖南	5	5	4
广东	19	24	20
广西	7	3	7
四川	1	3	3
云南	7	3	6
解放军	16	19	21
贵州	0	1	0

(新华社)

体育知识

三秒违例

在紧张激烈的篮球比赛中,当一方经过巧妙的配合,攻到对方篮前,某队员瞄准时机正跳起准备投篮时,突然“嘟”的一声哨响,比赛被迫停止了。只见裁判员高举右手,连忙挥臂示意(横向),然后伸出三个指头向对方球篮一指,把球判给对方罚球了。此情此景,观众不禁为对方失去一次得分机会而惋惜。这是怎么回事?裁判员的右手已说得

明白:攻方违反了三秒钟规则。三秒钟规则,是指队员在控制球时,其同队队员在对方限制区(球下方面用白线画的矩形梯形区)内停留不得超过三秒钟,否则即违例(简称“三秒违例”)。处罚的办法是由对方在对方外线罚球区,继续比赛。“三秒违例”是限制进攻队员的,不难想象,若无这条规定,攻方便可使高大队员安在对方篮下等着“喂球”上篮得分了。裁判员计算三秒是从看到队员位于限制区(踩上限制区白线算)时开始的,对方拔一般是默数,也有用右手打拍子的。可见三秒钟的掌握有一定的客观标准。运动员计算了,三秒钟就重新开始计算了。如果在“三秒违例”的同时出现

了投篮、犯规或其他违例现象,裁判员是不判“三秒违例”的,而是看情况,宣判投中或按犯规及其他违例罚则处理。(石 愚)

篮球决赛前三轮小统计

(截至九月十八日)

最佳得分手(前三名)

女队:	吉林队 7号	尤淑敏	72分
男队:	四川队 13号	张务勃	67分
女队:	北京队 19号	宋晓波	62分
男队:	广东队 14号	穆照光	78分
女队:	广东队 12号	何恒华	72分
男队:	四川队 6号	罗安	68分

最佳抢篮板球手(前三名)

女队:

吉林队 4号	修丽娟	35次
解放军队 19号	唐艺	33次
解放军队 4号	李树堂	32次

男队:

四川队 9号	王绪林	30次
黑龙江队 13号	刘志伟	27次
黑龙江队 7号	白常瑞	26次
四川队 6号	罗安	26次
福建队 16号	陈永远	26次

(李峻恒)



第四届全运会

的辽宁、江苏等队交叉比赛,争夺女篮亚军。男子甲组的四川、广东、上海队,都有可能出线。乙组湖北、江苏等队还需拼杀。几天来所向披靡的解放军男子篮球队,在前三场比赛中平均每场得一百零八分,实力大大超过其他各队,夺得冠军的呼声最高。

(杨良化)

第三十四届联合国大会开幕

民主柬埔寨代表团以正式成员身份出席会议

新华社联合国九月八日电 第三十四届联合国大会今天下午在纽约联合国总部开幕。

一百五十多个会员国的代表陆续走进会议大厅。在越南侵略造成的柬埔寨局势受到举世瞩目的时刻，由英利尔率领的民主柬埔寨代表团以柬埔寨人民唯一合法代表和联合国正式成员的身份出席了会议。可是，就在今天大会快要结束时，越南代表出来对民主柬埔寨进行无理攻击，企图阻挠民主柬埔寨代表参加大会，把越南的傀儡赫森林集团强塞进联合国，使越南对柬埔寨的侵略和占领合法化。新当选的本届大会主席、坦桑尼亚常驻联合国代表萨利姆·艾哈德德·萨利姆援引大会议事规则第二十九条说：“任何代表之出席大会资格如经会议提出异议，经全权证书审查委员会未提出报告及大会未作决定以前，仍得暂准出席大会，其权利与其他代表享有同等。”他要求新选出的全权证书委员会九月九日开会，九月二十一日向大会报告结果。

蒙代尔在欢迎伍里万的晚上说 中美友谊的基础是坚固的

新华社华盛顿九月八日电 美国副总统蒙代尔说，中美两国之间牢固的基础是坚固的，两国不会再次分裂。

昨天晚上，蒙代尔在他的寓所举行的一次非正式的小型晚会上发表了上述评论。晚会的有他的许多朋友，其中包括州长、市长、内阁部长和参议员们。中国安徽省革命委员会主任、安徽省省民代表团团长万里和夫人应邀出席了晚会。

蒙代尔和万里进行了亲切的交谈，他们都同意，一个强大的和现代化的中国对中美两国都是有利的。蒙代尔说，他高兴地期待着欢迎华国总理访问。

徐向前会见卢旺达军事代表团

新华社北京九月九日电 国务院总理、国防部长徐向前今天下午会见了卢旺达军队副参谋长塞鲁布加·洛朗为团长的卢旺达军事代表团。

会见时，宾主进行了亲切友好的交谈。卢旺达驻中国大使昂希德参加了会见。中国人民解放军副总参谋长迟浩田等，会见时在座。卢旺达军事代表团今天上午由迟浩田副总参谋长陪同，访问了中国人民解放军北京卫戍区某部。

伍修权欢宴英国皇家国防研究院代表团

新华社北京九月九日电 中国人民解放军副总参谋长伍修权今晚晚上在英国皇家国防研究院代表团，中英两国军队之间交往关系的发展，是符合双方利益的。

他认为，双方加强互访和就共同关心的专题问题交换意见，无疑是有益的。这个代表团由英国皇家国防研究院院长、陆军上将詹姆斯·弗雷泽爵士率领应英国国防部邀请前往。

来访问的。今晚晚上，伍修权副总参谋长设宴欢迎他们。弗雷泽爵士在宴会上祝词指出，这个代表团是“抱着研究中国政治、经济、社会和军事问题来中国的。”他说，他们期待着同中国方面“就共同关心的问题坦率地交换意见，以达到充分了解。”他表示相信，中英两国军队之间的友谊将继续发展和扩大。

卫生部部长 闻世震代表团

新华社北京九月八日电 我国卫生部今晚举行宴会，欢迎以卫生部副部长吴克为团长的缅甸卫生代表团。

在热烈的气氛中，中缅两国朋友畅叙友情。我国卫生部副部长蒋云鹤在祝词中说，中缅两国在发展中国家卫生事业中，在使医疗更好地为人民服务和发展传统医学方面，

相互都有可借鉴之处，这将使两国医药卫生工作者关系更加密切。吴克说，缅中两国是友好和不断加强的。我们的访问将有助于加深两国医药卫生工作者之间的友好往来和扩大人民以及大使馆外交官，应邀出席宴会。

“我国新闻代表团访日期间，丹友朋友有风趣地介绍说：‘中国丹友最大的特点是小。’论面积，只有四万三千多平方公里，论人口，只有五百余万，矿产资源、燃料和工业原材料都很贫乏，确实不能算大。丹友虽小，却是个工农业发达的国家，在国际市场上有较强的竞争能力。为了跟大国家竞争，他们强调以产品质量取胜，在提高劳动生产率上下功夫。例如，丹友一个农业劳动力可以养活一百二十人，比美国还高许多。丹友的猪肉产量占世界第一位。目前世界上猪肉产量的大约三分之一，是丹友生产或使用的它的工厂制造的。丹友渔业公司用它的最新技术为日本、西德、法国、苏联、美国等国装备了三百多架小渔厂，另一家公司曾为美国第一类潜艇上的鱼艇提供了恒温调节设备及其他电子仪器。类似的例子，丹友朋友还举出了许多。”

“你们取得成功的诀窍是什么？”我们问丹友朋友。丹友工业理事经理奥弗·蒙克先生作了这样的概括：“丹友经济的发展依靠三根支柱：科学技术、教育、海上贸易。海上贸易的重要性是显而易见的。丹友地处海上要冲，由日德兰半岛和四百多个岛屿组成，没有一个岛屿与海面的距离超过三十公里。加上工业原材料几乎全靠进口、工业品的三分之一和农产品的三分之一供出口。丹友经济在很大程度上依赖于国际贸易和经济状况的好坏，这是容易理解的。访问中，我们着重了解了丹友是怎样依靠科学技术和教育这两根支柱发展经济的。但时间短暂，浮光掠影，只能算作一点见闻。”

发挥科学技术的巨大作用

丹友在发挥科学技术方面，做出了巨大努力。丹友每年用于科研方面的经费达二亿克朗（约合人民币六亿元）。其中一半拨给各大大学和科研机构，从事基础理论和重大应用课题的研究。丹友科技界和高教界认为，基础研究“必须扎实，并井有条”。只有这样才能有所创新，也才能更好地吸收国际上的科技成果。正因为重视基础研究，丹友科学家在天文学、物理学、生物学等方面都有出色的贡献。同时，丹友很重视用科学技术解决生产中的重大问题。为了加速工业本身的技术改造，丹友工业企业从六十年代开始，以购买专利的形式，大批引进新技术，并结合本身情况创制自己的先进技术。他们很重视新产品试制和新技术、新工艺的研究，为此付出很大的财力和人力。有许多工厂的技术工人占到职工总数的百分之二十到三十。一个新产品投产生产，另一个新的设计又已开始。丹友企业界人士曾自豪地说：新的设计完成了，一个星期，一个新产品即可在市场上出现。这也许有些言过其实。但是，他们确实是敏锐地注视着国内外市场的新动向、新情况，努力去适应新情况，争夺新的市场，不断巩固和扩大自己的地盘。例如，一九七三年，国际上出现能源危机，B&W船厂迅速聚集了一百五十名工程师，花费四千万克朗，经过三年努力，研制成功一种

根据即将担任的第三十三届联大主席国达莱西奥·列瓦诺的建议，大会通过了由比利时、中国、刚果、厄瓜多尔、巴基斯坦、巴拿马、塞内加尔、苏联和美国九国组成的新的全权证书委员会。

上届联大主席列瓦诺主持了大会开幕式。本届联大主席萨利姆·艾哈德德·萨利姆在开幕词中发表长篇讲话。他说，当前国际局势赋予联合国“在许多方面采取行动的重大和紧迫的责任”，“世界上数以百万计的人口继续在经济困难和其他苦难中生活，许多人民，特别是非洲、中东和亚洲人民，正在殖民主义、种族主义和其他统治和奴役形式下遭受不平等民族的屈辱。”

在谈到南部非洲问题时，萨利姆指出，“南部非洲的冲突是要在统治和自由、种族隔离和非种族主义、野蛮和人类尊严之间做出抉择。”

一个独立国家的权利。”

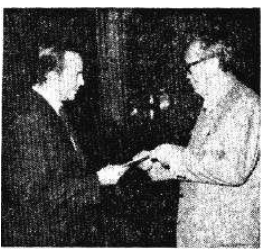
他还谈到难民问题和经济问题。萨利姆强调，第二十二届联合国十年发展计划的新战略，“应当在新的国际秩序秩序项目目标的范围内并完成这些目标而制订，包括国际贸易、商品、资源的转让，并应促进发展中国家的经济和技术合作。”

根据安全理事会的推荐，大会一致接受圣卢西亚为联合国第一百二十一个会员国。圣卢西亚过去是在英国管辖下的一个加勒比海岛屿，今年二月二十二日宣布独立。

本届联大临时议程上的议题多达一百二十六个，其中主要的有东南亚、中东、南部非洲地区的局势、难民问题、经济问题等。从九月二十四日开始举行的一般性辩论预计将就柬埔寨局势开展激烈辩论。

葡萄牙首任大使向乌兰夫递交国书

新华社北京九月九日电 葡萄牙共和国首任驻中国特命全权大使安东尼奥·雷泽杜·加西亚，今天上午向人大常委会副委员长乌兰夫递交了国书。



智利驻华武官举行酒会庆祝智利武装力量日

新华社北京九月九日电 智利驻中国大使馆、海、空军武官帕特里西奥·费雷罗上校今天上午在大使馆举行酒会，庆祝智利武装力量日。

应邀出席酒会的有中国人民解放军副总参谋长张才千，总后勤部部长饶正刚，海军副司令员梅嘉生，空军副司令员吴富善等。智利驻中国大使维多罗出席了酒会。

越南加紧向柬埔寨增兵企图强化侵柬战争

斯总统指出侵略应受谴责，越对柬干涉违反国际法

新华社北京九月九日电 最近，越南当局继续向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

广播说，最近，越南当局向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。越南当局还向柬埔寨增兵，准备在某个早发动大规模军事扫荡。

把青春献给祖国

二记南斯拉夫青年义务劳动

本报记者 朱克礼

在南斯拉夫，每当群众性集会、举行节日活动和参观革命纪念条铁路“布尔奇科—巴诺维茨”铁路，就是青年们响应铁托同志号召参加建设的。此后，把首都贝尔格莱德建起来、穿山越岭的“贝尔格莱德—巴尔”铁路，纵贯南北的“卢布尔雅那—科普里”团结友爱公路，最大的铁门水电站，以及著名的苏捷斯卡国家公园等等许多重要的经济和文化设施，也都洒遍了青年义务劳动队员的汗水。人们高度赞扬青年义务劳动队，而青年们也以参加义务劳动而自豪。看作是把自己青春奉献给社会主义祖国的象征。他们总是争相报名参加，有的人甚至参加过多次。

南斯拉夫青年义务劳动是从战后恢复时期开始的。利用暑假期间，组织各族青年为祖国的社会主义建设共同努力，铁托同志在一九七六年纪念青年义务劳动三十四周年时曾经说过，它是“对青年进行社会主义教育的大学校，是团结友爱的大学校，这些青年不仅对我国建设，而且对加强社会主义南斯拉夫的大团结作出了巨大的贡献。”

不久前我们来到了以“贝尔格莱德—79”命名的义务劳动工地。这是今年全国三十二个联邦义务劳动工地中的一个，队员来自各共和国和自治省。义务劳动一般从六月到八月，每月一期，由社会主义青年联盟组织，选派各民族优秀青年，主要是大、中学校学生和一部分青年工人参加。各共和国、自治省、各区和各大城市，都由青年联盟组织地区性的义务劳动。义务劳动队一般每队约五十人左右，各以战斗英雄或革命纪念地的名字命名，代表他们学习先烈、发扬革命传统的心意。劳动队或行军中，队员们经常有节奏地高呼自己的队名来激励自己，两个劳动队相遇时，也往往用各自高呼队名的方式向对方致意。

当我们走近以“科组赫”命名的、来自波斯尼亚—黑塞哥维那共和国的义务劳动队时，在炎日下用铁锹和手推车紧张地挖土方方的队员们，就齐声高呼自己的队名“科组赫”以表示对我们的欢迎。“科组赫”是波斯尼亚境内的一座山名，在那里曾进行反对敌人的艰苦卓绝的斗争。工地上响起“铁托一党，青年一劳动”等口号，洋溢着一片紧张欢乐的气氛。在场的义务劳动总指挥克日维奇同志说，这里的任务是清理河床。工程由洛丁诺维奇建筑公司和劳动队联合承包。

中午，队员们开始整理工具、清理地，准备返回营地。我们随着劳动队来到营地。它设在一个小山岗上，这里绿树成荫，花草并茂，是贝尔格莱德市的一个风景区。营地的设施齐全，有各种运动场，主人带领我们参观了宽敞的剧场和整洁的宿舍，也可供六百人同时用餐的大饭厅。好客的主人邀请我们共进午餐，尝一尝队员们的饭菜。今天的午饭是一菜一汤，还有点咖啡和啤酒。主人告诉我们，队员们每天饭菜所含的热量规定为七千卡。

营地的生活是丰富多彩的，队员们可以根据各自爱好参加文娱活动、体育比赛，学习汽车驾驶、理发、摄影、摄影等。还专门有一个政治学习班。所有这些活动都是由队员们自己选举产生的各个委员会组织安排。那么，开展这些活动的经费从哪儿来呢？指挥部的同志告诉我们，经费全是队员们的劳动所得。去年组织了三期劳动，收入为一千五百第纳尔，而用于队员的往返旅费、膳宿、劳动费、购置军需品、各种活动经费和行政管理等方面的开支为一千一百五十第纳尔。今年的三期劳动也有结余。

各族青年通过共同劳动和生活建立了深厚的友谊。每当结束劳动依依惜别的时候，他们总是不约而同地相约：明年夏天再见！

马达加斯加科学院 举办“冈瓦那古陆”国际讨论会

“冈瓦那古陆”国际讨论会于九月十七日在马达加斯加首都塔那那那利佛开幕。它的目的是对“冈瓦那古陆”的地层、古生物和地质构造作更进一步的探讨。

生物和中国科学院南京古生物研究所所长卢衍豪和越南侵略者运送战争物资和

任何理由认为这个运动不应该遵循不结盟的原则。“不结盟运动本来意味着，并且我希望它仍然意味着不追随两个超级大国中的这一个或另一个。”他强调：“有非常多的国家希望保持运动的非结盟性质。”

在谈到柬埔寨问题时，贾瓦纳德说，侵略应该受到谴责，越南对柬埔寨的干涉是违反国际法的。贾瓦纳德总统是在十五日到达新加坡的。

会议的还有来自法国、日本、留尼汪、加拿大、美国、荷兰、尼日利亚、澳大利亚、印度、索马里、阿尔及利亚、瑞士等国的三十多名专家。

“冈瓦那古陆”范围大致包括印度半岛的南部、澳大利亚的西部以及几乎整个非洲和南美洲的大部分区域。

教授率领的中国科学院代表团应邀出席了这次讨论会。

印度这次会议的目的是对“冈瓦那古陆”的地层、古生物和地质构造作更进一步的探讨。

生物和中国科学院南京古生物研究所所长卢衍豪和越南侵略者运送战争物资和

经济发展的强大支柱

——访 丹 见 闻

姚力文 刘须钦

新型节约能源的船用主机。一艘二十万吨级油轮使用这种主机，一年可以节约燃料费用三百二十万克朗。这一成果引起国际上广泛重视，招来了不少定货。

“丹友工业以中小企业为主，每个企业都办研究所显然不可能。丹友工业理事早在一九六〇年就设立了两个技术研究所。目前，每个所各自集中有一千余名工程技术人员。另外，全国还有各种专业性研究所四五十个。各企业随时可以向这些研究所请求帮助，提出问题，或索取文献资料。仅‘丹友技术研究所’一家，去年就答复各中小企业提出的十多个技术问题，并实地帮助解决了近十个较大的技术问题。这个所还为企业举办了五百次不同类型的训练班，培训过一万三千名工人、技术人员和工程师。自然，各企业要付给研究所相应的报酬。在各科研机构帮助下，许多中小企业的技术水平一直处于先进地位，再加上高度的专业化，这就在国际市场上大大增强了企业的竞争能力。畜牧业方面，丹友建立了种畜、兽药、奶制品、病害防治、畜舍建筑等各种技术研究所，几乎包括了生产的所有环节，这就把畜牧业的发展建立在严格的技术基础之上。为了选出一批良种牛，丹友科利用用电子计算机育种牛种的方法，观察几年，逐代进行个体测定，并建立严格的档案材料。由于严格挑选和精心培育，丹友的三种奶牛中有两种，每头年产奶量在五公斤以上，被称为‘丹友国宝’，并闻名世界的良种野猪培育出来的。

为了不断增强丹友产品在国内外市场上的竞争地位，丹友的科研项目往往以赶超世界先进水平为目标。我们参观过贝格索尔项目金属公司的铸铝厂。这个厂规模不大，但工艺先进。它回收汽车的废金属，整个投入中，就可炼出优质铝，而且没有烟尘，不污染环境。老贝格索尔是研究有色金属的科学家，曾有过不小作为。小贝格索尔继承了他在这个领域的技术，上保持领先地位。小贝格索尔用手指着摆放在桌上的写着牛种的铜牌，给我们讲解说：“这是我们的标志。我们是一匹野牛，象征着对手那头牛，只剩下一只了。现在世界上能和我们竞争的只有一家了。”话语不多，雄心勃勃，溢于言表。

遍布城乡的技术顾问网和服务站

为使科学技术更快地服务于生产，为了在科研机构和生产

者之间架起一座桥梁，丹友在城镇和农村各地普遍建立了技术服务站和农业咨询机构。在农牧业方面的技术顾问就有近千人。他们大都是高学历青年，并有几年或十几年来实践经验的某一方面专家。他们负责向农民传授先进技术，提供计划和利用方面的指导；同时，记录并整理各种技术资料，供研究单位使用。在远离丹友本土的博恩塞姆岛上，参观汉森森先生的农场时，我们同养猪顾问阿克森森先生相遇。他介绍说，博恩塞姆有五万人，农业方面的顾问共有八名，分管统计、家畜、养鸡、养猪、机械、建筑、青年问题等方面，他是专管养猪的顾问。作为农场的雇员，每季度内，他必须到全岛每个农场，至少去一次，不管，不管每个农场有什么问题都是随叫随到。汉森森先生赞扬顾问对他的帮助很大。还向我们讲述了农业顾问是怎样指导、协助他提高专业化程度，改进经营管理，从而提高效率，增加了收入。我们问技术顾问阿克森森先生，平时总是在各农场，会不会影响自己的业务学习与提高？他解释说，不，除抓紧自学外，每年全国的养猪顾问要集中几次，交流经验，每隔三二年还有出国考察的机会。不这样，那是会落后的。落后了，农民就不会满意，就有被解雇的危险。工业方面效仿农业的做法，也普遍地建立了工业技术顾问，并建立了技术服务站，随时向各企业介绍国内外的科技动向，帮助各企业解决生产中遇到的一些问题。

提高工人的装备程度

丹友对一般工人、农民的技术教育也很重视。目前，全国已普及了九年制义务教育。学生在九年制学校毕业后，约有四分之一直接升高中，大部分进各类职业学校学习，边劳动，或谋求直接就业。丹友共有五所综合性大学和三十三所专科学校等，每年考生的四分之一可以升大学，成为高级技术工人和后备力量。九年制学校毕业，这只是第一个非熟练工的起码条件，要当一名合格的工人或农民，还要经过一段学习与培训，以保障进行经营的勃鲁姆内斯内类工厂为例：招工进厂后，要在不同工种学习、实践三个月，并用八周时间集中学习本工种的理论知识，考核合格后，才能算正式工。如果一个青年想经营农场，九年制毕业后，还要到农业技术学校学习三月，之后到两个农场劳动二年（其中有一年参加畜牧业劳动），再到农业管理学校学习九个月。经过这一系列训练，才能取得绿色证书，

这是丹友近期投入使用的一般现代化集装箱。为纪念著名童话作家安徒生，此船以安徒生的诞生地“菲英岛”命名。

这是丹友近期投入使用的一般现代化集装箱。为纪念著名童话作家安徒生，此船以安徒生的诞生地“菲英岛”命名。

