

北京科大

北京科技大学校报编辑部编
北京内部报刊准印证号: Z0164-960117

第856期 1996年10月15日

国家教委副主任

周远清来我校作 关于高等教育改革的报告

本报讯 10月10日下午,国家教委副主任周远清来我校作了有关中国高等教育改革的报告,周远清从目前高等教育面临的两大工作——发展和改革谈起,报告共谈了四个部分。

他指出,近几年中国高等教育有很大发展,规模、效益、质量协调发展。质量和效益的意识在逐年提高。

92年第四次高教会确定了高等教育的发展要遵从:规模、结构、质量、效益协调发展的方针。94年实行规模总量控制。近两年按照这样一个指导思想发展高等教育,是遵循了教育规律的。

他指出:在高教改革问题上应在重点和难点上有所突破,在发展问题上,改革要在质量和效益上做文章。要避免重数量轻质量、重物轻质文明轻精神文明的倾向。

周远清说,进行体制改革、教学改革,教育思想改革的更新是当前高等教育改革的根本思路。这其中,体制改革是关键,教学改革是核心。社会主义市场经济的建立。在计划经济体制下形成的高等教育体制必须改革,不改革很难立于世界之林,很难适应社会主义市场经济的建立。正如李鹏总理指出,近几年教育体制改革迈出了较大步伐,取得了显著成绩,出现

了好势头。在介绍了体制改革的五个方面——①办学体制改革,高等学校是独立法人实体;②管理体制,条块分割的体制必须改;③招生就业体制改革;④学校经费筹措体制改革;⑤学校内部体制改革后,周远清说最重要的招生就业和管理体制改革,已取得了成绩。他强调行政部门要下放权力,使学校有办学权力。使高校具有自主办学的能力。

周远清指出:社会主义经济体制更多是按区域进行经济规划,高校要为区域经济服务。中央、部委和地方共建高等教育就是学校为行业服务,也为区域经济服务。管理体制改革是加强高校自主办学,面向社会自主办学。有关部门正在制定《高教法》,以期以法律手段保护学校自主的权利,同时要不断放权,学校形成自我办学能力,淡化单一隶属观念,这样才能多渠道筹集资金增强办学活力。另外还要加强省级政府对高校的领导,加强统筹,才能使学校拓宽办学思路,变条块分割为条块结合。

周远清着重强调了教学改革的核心是教学内容的改革,即课程体系的改革,也即知识结构的改革,他指出今后的3~5年中要对主要学科进行系统改革。要压缩专业,同时抓外语和计算机的教学改革。

周远清最后说:教育思想改革,观念更新应是当前高等教育改革的先

导,高等教育自主办学,进入社会经济发展的大循环,不能只重数量,不重质量,这是观念问题。目前在培养的学生的规格上提出素质教育,这也是观念问题。过去强调知识,现在强调知识+素质+能力。

参加报告会的校领导有赵续生、蔡希亮、孙祖庆、李宝林、殷晓静。孙祖庆副校长主持了报告会,会场上座无虚席,报告受到到会教师干部的热烈欢迎。

本版编辑 黄新原

支持中心的建设。这对于我校的建设和振兴无疑是一个绝好的机遇,也是一个严峻的挑战。

根据国家计委和冶金部的要求,我校在项目的实施过程中,要强化科技与经济的有机结合,依法建立有科研单位和相关企业参与的有限责任公司;要以市场为导向,以技术转移为主要任务,实现科研与生产相互促进的良性循环,逐步推动行业的技术进步。国家计委实施利用世界银行贷款的科技发展项目是促进我国科技体制改革,促进“产、学、研、用”四位一体,促进科技成果向现实生产力转化的一项战略性决策,现已规划建设49个国家工程研究中心,覆盖全国各行各业,主要依托单位是国内外知名的研究院、所和少数企业以及包括北大、清华、西安交大、上海交大和我校在内的7所大学。

国家计委在关于工程研究中心的多次会议中反复强调“四个到位”,一是人员到位,即建立固定的专门的领导班子,提高工作效率,加快基本建设和设备采购工作的进程;二是计划到位,要求4年内完成中心的建设,各阶段要严格执行进度,不得拖延;三是资金到位,有关部门积极配合,落实配套资金及使用比例,并按期如数还贷;四是转制到位,要求从一开始

吴再斐同志是科大附小在教学第一线的教师,现任1年级3班班主任,教语文。

吴再斐同志在二十多年的教学生涯中,在教书育人的工作中,注意发挥共产党员的先锋和模范作用,团结教研组的每一个同志积极开展教育、教学工作。虽不是组长,但为组里的工作出谋划策,起着“导演”的作用,她所在的教研组连续几年被评为先进教研组,这其中与她的努力工作是分不开的。

在工作中,她能克服困难,把全部的身心扑在工作上,她身体不好,爱人是长期病号,孩子又小,但她从不因家中的事请假,她舍不得拿出时间来辅导自己的孩子,把更多的爱心倾注在她所教的孩子身上。

工作中,她能做到精益求精,认真地备好课、上好课,做好后进学生的查漏补缺工作,既教书,又育人,虽教学任务重、时间紧张,但她不错过每一次集体活动的机会,组织学生们开展丰富多彩的课外活动,寓教育于生动活泼的活动之中。

工作中,他主动取得家长的配合与支持,与家长的关系融洽。她除本职工作外,还身兼工会的工作,主动

后勤一兵

大学里的小学园丁

——记吴再斐

国家的重托 全校的希望

国家计委正式批复我校建立高效轧制国家工程研究中心

本报讯 在冶金部科技司的指导下,经各有关部门的共同努力,我校承担的国家计委利用世界银行贷款科技发展项目——高效轧制国家工程研究中心,经过数年的积极准备,终于完成了立项与可行性研究工作。9月17日,国家计委向冶金部发文,正式批复我校建设高效轧制国家工程研究中心,标志着这项宏伟工程的开工庆典。广大师生员工盼望已久的“五星级”学府的最后一颗星在我校跃然升起。

我校建立工程中心的主要目标和任务是针对轧钢生产和技术领域板、带材的板形控制、轧制过程计算机控制、连铸连轧和热装热送的成套关键技术和装备进行工程化研究和开发,提高我国冶金工业轧制技术和装备国产化水平,为调整钢材的产品结构和提高产品质量服务。项目的建设内容是对现有设施进行调整,建造中心大楼,完善板带轧制、型管轧制等有关实验室,建设小型连轧、无缝管和近终形轧制试验线等。

据悉该项目的新增建设投资为利用世行贷款450万美元和国内配套资金3653万元,所用世行贷款的期限为20年(含5年宽限期),其中60%的本金和利息纳入国家统借还,其余40%本息由我校偿还。计委已安排科技有偿使用经费300万元,冶金部及有关单位也将投入一定资金,支

就按照市场机制,在建设期内组织有限责任公司参与市场竞争。根据计委的指示精神,冶金部和我校成立了建设领导小组,下设项目筹建处负责具体实施。现有机电工程学院,压加系、自动化信息学院、科研处、实验室管理处、基建处、财务处、贷款办等有关单位参加具体的建设工作。

中心筹建处按照边建设、边开展业务的工作方针大胆探索,已经承接了国家计委“九五”攻关和国家经贸委“八五”攻关等重大课题,并积极参与国有大中型企业的技术改造,争取早日承担大的工程项目,为中心生存和长远发展打下基础。工程研究中心所属科研项目已在诸如宽带钢轧机板形控制、汽车板品种开发、轧制过程计算机控制、小型连轧技术设备、零件轧制技术设备等许多方面具有相当高的水平,有一批国内外知名的学术带头人 and 中青年学术骨干,他们正信心百倍地投入到工程研究中心的建设和发展事业中去,为北京科技大学的振兴和冶金行业的科技进步做出更大贡献。

(杨荃)

我校96年度专业技术 职务评审工作结束

本报讯 经校专业职务评委会、教师职务评委会及冶金部教师职务评委会评审,我校96年度专业技术职务评审工作已经结束;这次评审结果:正高职46人,其中教授35人,研究员6人(教育管理研究员2),主任医师2人,享受教授待遇的高级工程师3人;副高职79人,其中副教授36人,副研究员21人(教育管理副研究员11人),高级工程师22人;中级73人,其中:助理研究员17人,讲师34人,工程师9人,实验师2人,馆员1人,编辑1人,主治医师1人,主管护师1人,小幼教高级教师7人;初级86人,共有284人晋升了高一级职务。

在教师职务破格晋升中,今年我校有5名45岁以下的教师破格晋升为教授,他们是:翟启杰、蔡嗣经、殷晓静、廖福成、潘永泉,另有3名35岁以下的青年教师破格晋升为副教授,他们是:胡海萍、杨鹏、汪大海。在今年晋升教授职务的人员中,年龄最小的是机械学院的臧勇,今年33岁。(殷煥武)



以身作则 任劳任怨

——记张荣德

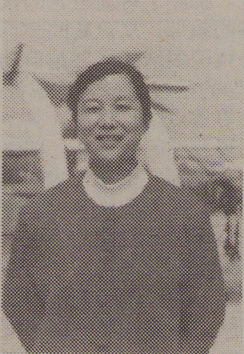
张荣德同志是一个有三十余年党龄的老党员,他自加入党组织后,一直勤勤恳恳,忠实为党工作,处处以党员的标准严格要求自己,曾多次被学校评为先进工作者、先进个人,并曾荣获“先进党员”称号。

张荣德同志积极培养青年党员。在他的帮助下,有近十名青年光荣地加入了党组织。

他在退出领导岗位后,能积极支持青年干部工作,并能正确对待组织上的决定。在工作中他仍然身先士卒,处处以党员的标准要求自己。在东南变电工程中,他不分早晚,苦活、累活、险活总是干在前面,当时东南变电工程正值冬季供暖紧张准备中,时间很紧迫,学校要求10天完成,在张荣德的带领下,仅仅用了7天就保质、保量地完成了任务,为供暖工作,为学校的供电作出了贡献。

在文明校园的建设中,为了美化

校园,在路灯改造工程中,他带领3名徒工将学校内五十年代的路灯近50套全部更新。在此工程中他不顾年龄大,身体差,上下10米电杆百余次。在这么大的工程中,他从未因身体不好而中断过工作。他体贴照顾3名徒工,风天雨天从不让徒工上杆作业,工程结束,他因过度劳累,腰部受伤,但他无怨无悔,仍坚守在自己的岗位。



大学里的小学园丁

——记吴再斐

为推进我校教学改革，表彰在教学改革、教材建设等方面做出贡献的教师，激励广大教师培养人才与提高教学质量的积极性和主动性，教务处于10月4日在实验楼学术报告厅召开了本科教学经验交流及表彰大会。

校长杨天钧、副校长孙祖庆，教务长朱荣华、秘书长冯其成、工会、人事处、实验室管理处、宣传部，各院系部主任及部分教师参加了会议。

会议由教务处钱仁根教授主持，压加系刘雅政、自动化工程学院周绍英、化学系夏新，机械工程学院秦勤四位老师从教学成果，教材编著，青年教师课堂针对性培养、班主任工作谈了自己的工作经验和体会，杨校长宣布了

我校召开96本科教学经验交流及表彰大会

96我校（本科）获冶金部教学成果奖获奖名单；

我校在第三届全国高等学校优秀教材评奖工作中获国家教委、冶金工业部、机械工业部的11种主编获奖教材；

96校教学成果（本科）获奖项目；

第五届青年教师课堂教学评比获奖教师名单；

96校优秀班主任名单；

颁奖后，孙副校长就我校的教学改革、学科建设等问题发了言。

（教务处）

一九九六年冶金部教学改革成果奖

获奖名单

适应市场经济，贯彻特色理论，深化马克思主义理论课的教学改革

许放 张尚权 佟玉兰 刘静珠 刘勤

开展开放式实验教学，深化实验课程的教学改革

刘雅政 洪生亮 赵开群 李淑曾

国家教委、冶金工业部、机械工业部

第三届高等学校优秀教材评奖结果

国家教委、冶金工业部、机械工业部等有关部委第三届高等学校优秀教材评奖结果已公布。我校共有11种主编教材获奖。获奖名单公布如下：

教材名称	编著者姓名	出版单位	获奖等级
质量管理学	张公绪 梁雄健 郎志正 张友仁 郝廷玺 郑纪芬 邱熊飞 余元冠 梅绍祖 欧阳明德	高教	国家教委一等奖
电力拖动	周绍英	冶金	冶金部一等奖
金属腐蚀研究方法	吴荫顺 李久青 屈祖玉	冶金	冶金部一等奖
钢铁材料学	章守华 吴承建 阎振荣 樊爱民 高庆全 杨让 刘景荣 宋沂生	冶金	冶金部一等奖
矿山环境保护	韦冠俊	冶金	冶金部一等奖
钢铁冶金学(炼铁部分)	王筱留 齐宝铭 秦民生 杨乃伏	冶金	冶金部一等奖
熔融还原技术	杨天钧 刘述临	冶金	冶金部一等奖
金属凝固原理	胡汉起 钟雪友 金俊泽	机工	机工部一等奖
齿轮承载能力分析	沈宁福 朱孝录 郭中凯 曹仁政 傅德明 蔡春源 刘志善 冯澄宙 马先贵 何德芳 王寿佑	高教	国家教委二等奖
金属薄板成形技术	邓陟 王先进 陈鹤峥	兵器	冶金部二等奖
炼钢设备	潘毓淳 徐宝璜 李庆鸿 许德宽	冶金	冶金部二等奖

为了更好地开展教学研究，深化教学改革，提高教学水平和教学质量，充分肯定教学工作者的教学成果，实施国务院发布的《教学成果奖励条例》，学校重新制定了《北京科技大学教学成果奖励评选办法》，新办法严格了评选条件，加大了奖励力度。今年教学改革成果奖的申报评选工作已经结束，共推荐了19项，经评委审议投票，教务处认定，主管校长批准，本科部分一等奖2项；二等奖4项；三等奖7项。

九六年校教学成果（本科部分）获奖项目一览

一等奖（2项）：

- 高等学校教材微机管理系统 教务处 孙玉珍 尚新生 徐树栋 郭景文
- 适应市场经济贯彻特色理论
深化马克思主义课的教学改革 文法学院 许放 张尚权 佟玉兰 刘静珠 刘勤

二等奖（4项）：

- 物理实验室开放研究 物理系 洪生亮 吴平 陈允恭 高铁红
- “无机化学”、“普通化学”
计算机辅助教学软件 化学系 李淑曾 姚迪民 朱忠才 于波
- 拓宽专业面 改造专业 增强专业活力 热能系 周筠清 汤学忠 张欣欣
- 强化教学思想 提高课堂教学的科学性，教育性和启发性 数力系 王萍

三等奖（7项）：

- 拓宽知识面 改造专业 用现代教学手段
进行“重力选矿”课程的教学改革 资源学院 林海
- 对部分94级学生高中阶段体育基础情况的
调查与分析——兼谈高校体育教学改革问题 体育部 王学良
- “热分析”选修课的开设与教材建设 化学系 沈兴
- 市场调研实验在“市场营销学”课程中的应用 管理学院 施大德
- 德育促进学生素质教育和能力教育功能的研究 冶金系 王民忠 刘青 储少军 陈利东 杨小玉
- “材料力学”课程在工程教育中的更新发展 数力系 黄思敬
- 将“目标意识”引入应用写作课堂教学
优化教学内容结构 文法学院 王育杰

第五届青年教师课堂教学评比

（“QJP”）获奖教师名单

两年一届的青年教师课堂教学针对性培养工作（简称“QJP”工作），以加强青年教师教学能力为目的，促进教师相互间的学习、重视本科教学、活跃教学内容及教学方法研究，提高授课质量为宗旨，分评比和培养两个阶段。第五届“QJP”评比阶段工作已经结束。经过评委两个学期深入课堂的听课评比，从40名（两学期）推荐的教师中，评出18名教师获“第五届青年教师课堂教学奖”，

其中一等奖4名；二等奖14名。

一等奖（4名）：

周振平（体育部） 白秋梅（外语系）

尹红婷（数力系） 夏新（化学系）

二等奖（14名）：

杜翔宏（外语系） 杨鹏（资源学院）

林海（资源学院） 万静（机械学院）

王成耀（计算机系） 宋勤（体育部）

张虹（外语系） 刘杰丽（外语系）

孙静萍（外语系） 汪菊芬（外语系）

董平（体育部） 王民忠（冶金系）

邱丽芳（机械学院） 王景甫（热能系）

一九九六年校优秀班主任名单（7名）

我校班主任工作条例规定：学年末要从高质量完成班主任工作的教师中评选出校优秀班主任。今年的评优工作仍以院系推荐为主，并根据所提供的材料，和对日常工作的考察，评出鹿崇发等七名教师为“九六年校优秀班主任”，学校将颁发证书和奖品，以资鼓励。同时建议相关院系对王国彪等八名班主任给以奖励。

鹿崇发（自动化学院） 李丽芬（理化系）

秦勤（机械学院） 乐恺（热能系）

范慧莉（化学系） 何晓前（文法学院）

孙静（管理学院）

建议有关院（系）表彰以下班主任：（8名）

王国彪（资源学院） 林海（资源学院）

耿法利（材料系） 迟道坤（压加系）

唐行安（压加系） 张伟（机械学院）

王宁（材料物理系） 汪崧（腐蚀系）

浅谈参加第62届IFLA大会的感想

北京科技大学图书馆副馆长 季淑娟

第62届国际图联大会在北京召开了，这是我国图书界一次空前的盛会。党中央和国务院对这次大会给予了高度的重视，李鹏总理特别发来贺词并亲自出席了大会的开幕式，使我们这些与会代表和广大图书馆界的同仁深深感受到了党和国家对图书馆事业的关心和支持，同时也唤起了社会各界的图书馆意识。这无疑将成为加速我国图书馆事业发展的动力，对图书馆的工作人员也是一种鞭策和鼓舞。

来自世界各地图书馆的代表对本次大会表现了极大的热情。大家围绕“变革的挑战：图书馆与经济发展”这一主题，对图书馆界所关心的热点问题和世纪之交图书馆发展的一些前沿科研课题进行了广泛的探讨和认真的交流。通过大会的学习、研讨、参观，给人一种图书馆事业蓬勃向上的启迪，使人感受到了图书馆发展的时代气息，对我国的图书馆界来讲，这是一个难得的学习机会。伴随着信息技术的发展，现代图书馆已从过去的封闭、独立走向了开放、联合。以网络为中心的计算机技术，通信技术信息数字化技术及计算机国际语言化技术的突破，已经把图书馆的发展推向全球一体化和网络化的新境地，未来的信息不再是散布于世界各地孤立的图书馆之中，而是全球网络上的共享资源，这势必将极大地增强图书馆的信息功能，推动人类社会的向前发展。这是机遇，也是挑战。

尽管我国是一个发展中国家，无论是经济实力还是图书馆的建设速度，同经济发达国家相比仍存在着相当的差距，但图书馆事业无论世界哪一个国家都有许多共性的问题，比如，加强图书馆自动化、网络化的建设，重视用户的教育，加强职工的继续教育和培训等等。借助IFLA大会这一国际交流的良机，使我们开阔了眼界，丰富了知识，加深了对新技术的认识和了解，借鉴国外图书馆发展所经历的坎坷与走过弯路的教训，从更新的起点出发，以与国际接轨的图书信息标准化为基础，走出适合我国国情的图书馆自动化、网络化的道路。尤其对于我们已进入国家“211工程”的学校来说，这或许是发展图书馆的大好时机，我们要从确保我校材料、冶金等重点学科建设，满足广大师生对各种信息的需求要求，搞好馆藏建设，加速实现我馆的自动化、网络化、电子化的目标，与此同时加强图书馆馆员的继续教育和培训，重视人才的培养，图书馆的现代化首先就是人员的现代化。在新的形势下，图书馆员不仅要懂图书馆或某一专业，而且要具备一定的计算机知识和操作技能以及较高的外语水平，以适应信息时代图书馆网络信息服务与咨询服务发展的需求。同时，大力宣传图书馆在信息时代的职能和作用，重视图书馆的人才培养，稳定图书馆的队伍，争取在建设好一个具有网络系统的现代化图书馆的同时，锻炼和培养出一支高素质、高水平的队伍，使整个图书馆的发展上一个新台阶。

本版责任编辑 陈捷

更正声明：本报于1996年6月6日出版的校董会成立专刊上，在董事会名单中不慎将“新疆钢铁集团公司总经理李汉中”遗漏。这是我们工作的疏忽，特向李汉中同志致谦。特此声明。

——毕业四十年的随想……

入学全班合影

通讯地址: 中国北京海淀区学院路30号北京科技大学校报编辑部 电话: 2019944-2303 邮编: 100083 北航印刷厂排印