世界共同的心声

——献给世界反法西斯战争胜利五十周年

那建华

1945年，日本向中国人民投降，从而结束了它八年的罪恶的侵华战争。这也标志着世界反法西斯战胜利。这一胜利书写了人类历史上最辉煌的一时时它又是一部中华民族抱合出泪的抗争史。

历史曾记载过这个民风淳厚、祥和安宁的文明古然而近百年来，强暴、奢贪、狂氏犹治如洪水猛兽地蹂躏着她的躯体。有着五千年深厚底蕴的中华遭受了空前的浩劫，整个民族在哭泣，全世界所良知的人们都在痛惜、而历史也从此揭开最屈辱一页！

终于有一天，一群来自太平洋岛国的人们打着红旗，喊着"共建大东亚共荣圈"的口号，一路打来，刀砍杀活掠，无恶不作。于是中华民族沉沦于水火之中，生灵涂炭，饿徒遍野。我们的民族经历着生死存亡的最严峻考验。不在沉默中死亡，就在沉默中爆发，我们的民族永远不相信死亡，她从逆境中揭竿而起，将中华民族的堂气魄化成宏扬世界的凝聚力，中国绝不是任强自想象中那只孱弱的羔羊，而在他们狂酸这只睡狮的同时，就注定了他们所无法逃避的惨肢的命运，胜利属于我们！而这一胜利再一次向世界昭示中华民族是一个有着铮铮铁骨的民族，她从来就不屈从于任何压力，因为她有一番生生不息的脉搏和终将振奋出世纪的最强音。

然而痴定思痛，这一首曾经的民族悲歌又何曾不他命自己的命脉。清王朝闭关锁国，军阀连年混战，就使国力平之，民不聊生，终于为列强肆意宰割。这一血淋历史凝化成一部刻骨铭心的民族国方；都后就会挨打。我们的出路只有一条：前进，再前进！

战胜的法西斯战争已离我们远去，世界许来永远和平和安宁，这是我们共同的心声！

大学生活第一课

——谈军训感想

集控95 张铭

上大学的第一课，在紧张的集训中结束，第一次的感觉，军训如烙印在我们心中，它将成为永恒。

军训时间虽短，对于书生气的我们却很难适应，苦和累自不必言，连属于我们支配的时间也只有睡觉的时候。有一次，我碰到一位女同学和一位老师谈话，谈着军训的苦和累，最后她边哭边说，"我受不了，我要回家，"爬满皓客的脸好可怜。可是，第二天，我看见她仍在队列中，走的仍然是那么认真，我真想为她高叫一声"好样的，你真棒！"每到晚上，在我还没有进入梦乡的时候，就可以听到邻床上"战友"在睡梦中发出的呻吟声。可是，你要是去了操练场的话，你会发现沸腾的训练场比工地的热情要高出百倍，教练员认真讲解，同学们反复操练，口号声此起彼伏，队伍一队队、一排排整齐严肃，整个操场天天如此，看不到丝毫放松和厌烦。记得一次，为纠正一个同学的换步动作，教练员和那同学单独一练就是一个多小时，反复讲、反复练，却不见任何一方有过半骂。

十几天时间转眼就过去了，从那越来越宏亮的口号声中，可以感觉出同学们正在不知不觉中改变，由一开始的散乱到把自己看成一个真正的军人，出色的完成了军训。会操时的成绩便是证明。此时，我们才真正理解了军人的内涵，他们是铁的象征，铁的意志，铁的纪律，铁的体魄，铸成了共和国的钢铁长城。

如今，所有的我们正在向他们靠近，靠近军人的热情、正义、纪律严明，靠近他们不怕苦、不怕累的献身精神，靠近他们热爱祖国、忠于人民的爱国主义精神。我们的半军事化管理，我们的电力铁军，我们光辉的电力前景，以致整个内蒙经济要我们有过硬的技术本领和军人素质。

这节课只是一个开始，它不但会伴我们读好我们的大学课程，还将伴我们走漫漫的"电力先行"征程。

金穗儿

第14期



同龄人的梦

常春椹

轻盈的步伐，踏出串串跳动的音符；流行的歌曲，于悠悠多彩的年华。

十八九岁的女孩哦，拥有春天的柔情，夏日的开，有着白云般的自由，湖水般的洁净。你摇心于窗意的飘逸、林青暨的风姿，任意编织着自己向往的乐。

未来的日子里，而今的足迹，将成为你记忆的涸馨。

矫健的身姿，印下篇篇潇洒的篇章；自在的口哨，出你诚挚的心曲。

十八九岁的男孩哦，拥有秋季的朴实，寒冬的刚，有着山谷般的旷达，瀑布般的强劲。你海静于汪真的活跃，高仓健的墟姿，无畏地开拓着自己浪漫的天地。

今后的岁月里，初时的脚印，将成为你回想的珍。

同龄人哟！让我们在前进的路上，肩挨着肩；让我们在相遇的途中，手拉着手，让我们用集体的力量，一同去寻找属于我们的五彩缤纷的梦。

男孩的雨伞

文涛

听妈妈说，小的时候我很爱哭。有一次爸爸、妈妈忙着做饭，好半天没和我说话，抬头一看，发现我正在流泪。妈妈忙问我怎么了，我说："你们都不理我了"。

青春的花朵悄悄开放，我随着岁月也渐渐地长大，渐渐地学会坚强，学会不在人前流泪。也曾为此自强坚强，对爱哭的男孩和女孩不以为然，那时我以为流泪代表软弱。

直到有一天，我看到琼瑶写的《面具》，文章里写有一天她去看电影，演的是一个人戴上一个笑得很动人的面具颇受别人的欢迎，可当他想摘下这个面具时才发现面具取不下来了。他又急又怕，他在哭泣可面具依然牢固。回到家中，取镜依然沉浸在戏剧的悲伤中，就在书房大哭起来。后来她的丈夫走进去，问明原因后，说："你想哭就痛痛快快地哭吧。在我面前，你永远也不需要戴面具"。

这个故事深深触动了我，是的，我本性情中人，为什么要掩饰呢！我伤心，我想流泪，可是——我不能。为什么不能，我想不清楚，可是有一点我可以肯定，我怕别人问，怕别人猜测，因为人的想象力实在是太丰富了。

其实有时悲伤、流泪是没什么羞由的，只是一个人走得太久太累太寂寞了，心里酸酸的，想痛痛快快地大哭一场，洗净心中的悲哀，而后如一个纯洁的小孩站在碧蓝的天空下，芬芳的空气里自由地呼吸，轻轻松松地走下一段路。

其实，悲伤有时也是一种权利，一种幸福，无法悲伤才是最深有又无奈的悲伤。

泪滴

热动93（2） 荣莹

请记取梨花带雨的娇柔……"

一颗颗珠滴在我的脸上，凉凉的，是月亮的眼泪，此时月正圆。

"黄包"风情

热动95（2） 杨默

今夏，都市到起黄包风，一辆辆身着"黄衣"的包车穿梭于熙攘的街道，给本来就五光十色的街市又增添了一道特别的风景。

提到黄包车，总让人想起样子，样子那个年代，有钱的坐车，不名一文的拉车，而今坐车的可以是平头老百姓，拉车的却很可能是小款，不再有贵贱之分，人们都单纯地把它看做是商品经济大潮中的产物，于是坐车的也坦然拉车的也坦然了。

也别说，黄包车这一出现，使本来就便利的交通更加便利了，你再不用担心提着大包小包行走不便；再不用担心去汽车去不了的地方，再不用担心等车带来无数烦恼；也再不用担心在拥挤的汽车里独压缩成照片。

不仅如此，坐黄包车还有它独特的味道，当车轻快地"飞"起来，微风轻拂，车中飘舞的时候，你可以休闲地坐在车上，欣赏左右的琉璃世界，周围的潇洒人群和满街的黄包风景，那种感觉不只是舒路，而是在进行一次轻松愉快的旅行，再加上车费只需3、2元，难怪眼下流行打"黄的"，"招手即停，就近可下"的中巴也被抢了不少生意。

不过，在浩浩荡荡的坐车与拉车大军中，有时也有视感不和谐的。

拉车的大多是身强力壮的小伙子，但一次，我却看到一位年较长者拉车，一个小伙子大摇大摆地坐在后面，说来是商品社会，一个付钱，一个出力无可厚非，但感觉还是怪怪的，大概是因为与"尊老爱幼"相去甚远吧。

但无论怎样，黄包风，还是刮了整个夏天，刮遍城市的角角落落并给受青睐。

明年不知又会刮起什么风。

城市风情，总是变幻莫测。

都市风景线

昂首新的高度

电91—3 秦晓玲

暑假回家，王进发特之日，由于对日日见人的关心，一大早我就起去看格，脸神之处，人去赞扬，声洒扬扬。十年寒窗竞读的革革学子面对那张红底灵字的命运之榜，孤城口不言，泪欲盈眶，底欢呼雷跃，喜不自胜。

这视着他们，昔日相约喜悦时那份特殊的感觉又涨满我的情怀。喜哉！忌哉！祖福全国亿万考生的指挥棒底是又七月脱动人心的一大鬼轮，喜悦同，惊前一个熟悉的倒影映入眼帘，那笑的眉头下，且光若有所思。记得去年青榜时他也是这样的神情，难道又是名落孙山！我站在原处，叹惋之情溢于言表，望着他转身远去，我回顾红榜，林然榜首的却是他的名字和一个陌生领先的分数，我于是压抑不住高解。

一日再遇，说其此事，他只是浅然一笑："我相信'治到自然成'。""可为什么你不点卡自己的成功呢？""因为这只是走向成功的第一个台阶，以后还有更新的高度。"

更新的高度？！我沉默了。

近人大学的校门，齐不意味着可以就此驻足。有事成为"天之骄子"中的一员，只说明你又多了一次求学上进的机会，拥有了一份更多选择的机会，大学只是人生的一个驿站，只是一个告斗阶段的终点，更是下一个高度的起点。

我们在这里登上山顶，看到的只是日力所及的风光，这方有更高的山峦，更美的风景。如果现在我们可以智豆自润为骄子，那么脚下的另一座高峰却是勇敢的儿子，开拓进取的儿子，看着那些为了实现其愿的在执打苦读的革革学子们，我们应该做什么已不言而喻，珍惜点我们已经拥有的机会，莫空白了少年头，无知的挥霍宝贵的青春，因为我们的目标永远在下一个更高的起点。

又一届的毕业生带着对校园生活的深深眷恋，怀着对未来的无限憧憬，翻开人生新的一页，纵马扬鞭于天地之间，另一批的新同学带着对大学生活的好奇和向往，也自东地步入这一神圣的殿堂，这二者都是一次度的飞跃，却同样要把目光注视在新的高度——去拼搏。

最后，以屈原的诗句与同龄人共勉：

"路漫漫其修远兮，吾将上下而求索"。

本报地址：呼市金川开发区内蒙古电力学院 邮编：010080 电话：6942391 排印：驷和漆特存通学校印刷厂

体育快讯

电院第二届篮球大赛圆满结束。经过紧张的数轮比赛，职电95不负众望一举夺冠、电92宝刀未老获得亚军，动92、电94（1）、电95（2）分别三、四、五名，评出精神文明球队为电95（1）热动95（2）。我们的新生不但技艺让人叫好，还表现出极高的精神面貌，给电院又一次增光添彩。

院体育部 白利军

球 讯

由内蒙古自治区电管局网球协会主办的第六届"电业杯"网球赛于十月二、三日在电管局网球馆举行。在为期两天的激烈比赛中，我院代表队团结一致，勇于拼搏，一举夺得青年组团体第一名，这是我院代表队首次在系统内比赛中夺冠。

体育教研室
郝音巴根尔

赛 讯

95级新生田径对抗赛于十月十二日下午在小学田径场地举行。在男女各五个项目的比赛中，热动95（1）班以绝对优势取得男女团体总分第一名，电力95（2）班，自动化95级分获男女团体总分第二、三名。纵观本届比赛，我院首次并轨招生的95级新生，田径成绩明显高于94级，象男子跳远、跳高、铅球、女子跳高等项目成绩代表着我院最高水平，通过本届对抗赛，把成绩优秀者吸收进院田径队，至此，电院参加下届全区大运会的田径代表队基本组成。他们即将开始冬季训练。

体育教研室
郝音巴根尔

金光灿烂足协杯

"足协杯"足球大赛是由院学生会社团部足协主办的，在每年的九到十月份期间举行。

今年的第二届比赛，从规模和影响范围上看，都超出了首届。报名参加的球队共有九支，直接参与比赛的人数达一百多人，经过激烈的角逐，梦巴西队捧走奖杯，蓝色闪电队荣获亚军。本届比赛还设立了精神文明球队，由无畏队荣获此项殊荣，最佳射手奖分别是佐双吉、段军和林树兵。

社团部供稿

本报编辑 研丹
本报摄影 梁俊涛

電力学院報

DIAN LI XUE YUAN BAO

内蒙古工业大学电力学院主办 1995年10月25日 第5期（总18期） 刊号 NZ15—0204

钮延英等七名师生获中华电力教育奖励金

本报讯 经中国电力教育基金会奖教委员会和奖学委员会评议审定，我院基础部副教授钮延英获得一等奖教金，动力系副教授王乃光，自动化系副主任凌呼君获得二等奖教金，钮延英是我区唯一获得一等奖教金的教师，我院学生邓凤婷、党建军、王东学、屈国际获二等奖学金。（本报记者）

华北局、内蒙局表彰九四年度优秀教师、优秀教育工作者

本报讯 我院常务副院长王林江荣获九四年度华北局优秀教育工作者称号，聚文义、王钧瑚荣获华北局优秀教师称号。我院教师王乃光，李兰英被评为内蒙局优秀教师。（本报记者）

局党校举行迁址仪式暨第四期厂处级《邓选》读书班开学典礼，乌力吉局长作了重要报告

学习五中全会精神，加速电力企业发展

本报讯 10月24日，内蒙古电管局党校迁址仪式暨第四期厂处级干部《邓小平文选》读书班开学典礼在呼举行。管局宣传部部长、局党校副校长刘安琪主持了会议。局党校常务副校长刘和闻述了党校迁址的重要意义，同时对学员们提出希望和要求。



乌力吉局长就十四届五中全会精神联系内蒙古电力的发展作了重要报告。乌局长在报告中明确指出，在九五期间，内蒙古电力要在目前基础上有较大的发展，管理水平要走进全国的前列，在深化改革中搞好企业改革，按照五中全会的精神，走国有产权授权经营的道路，努力实现两个转变。

在报告中，乌局长还强调指出，发展科技教育是振兴内蒙古教育事业的必由之路。他还特别提到我院。乌局长说，内蒙古电力学院是内蒙古电力事业的人才培养基地，我们宁可把其他事情放一放，也要搞好电力学院。乌局长希望学院科研教学要联系生产实际，使科学技术尽快转化为生产力，成人教育要踏踏实实，以全面提高电力职工的素质。

最后乌局长就废政建设和党建工作等问题结合实际作了讲解。

参加会议的还有内蒙古电管局副局长嘎勒、赵风山、乌若思、王虎城，内蒙古党校副校长白明虎到会祝贺并讲话。自治区党委党校工作委员会、组织部、宣传部有关部门的负责同志也参加了会议。（本报记者）

我院召开劳模报告会

用电业精神激励全体师生

本报讯 10月19日下午，我院召开劳模报告会，电力部劳动模范张先锋、全国五一劳动奖章获得者段志彦为全院师生作了报告，两位劳模用朴实的语言、生动的事例再现了电业职工艰强拼搏、无私奉献、团结向上的精神，使广大师生深受鼓舞和教育。

建院一年来，我院领导非常重视思想教育工作，采用"走出去、请进来"的方式，对师生进行爱岗敬业教育，组织师生参观电力十年成就展，分批分期去达旗电厂、包头一电厂、二电厂参观学习，让师生们亲身感受电业职工的精神风貌，学习电业职工的精神实质。

报告会后，部分师生同劳模进行了座谈，共同研讨了学校思想政治教育工作中存在的一些问题，师生们一致认为，虽然学院和企业的性质不一样，但劳模对工作对事业的精业精神和敬业精神值得我们学习。在学生的政治思想教育上，犹其需要这种精神。学院要加强学生们的思想政治教育，让我们的学生向劳模一样，敢于吃苦，勇于奉献，真正成为电力事业的接班人，建设者。（本报记者）

我院举办研究生课程进修班

本报讯 我院青年教师研究生课程进修班近日开课。

我院是新建院校，青年教师多，教学水平急待提高，但由于学院人员少，大批教师脱 产学习将影响到教学工作的正常运转，为此，学院特向国务院学位委员会提出申请，经国务院学位办批准，学院委托华北电力大学在我院举办研究生课程进修班。进修班分为两个专业：电力系统及其自动化、电厂热能及动力工程，课程按硕士学位课程的要求安排，理论授课时间为二年，学员论文答辩通过则可申请硕士学位。

研究生进修班的举办，对提高青年教师业务水平和推动学院发展起到了积极的作用，深受青年教师的欢迎。目前有27名青年教师通过考试参加了进修班的学习。

（本报记者）

我院捐资助学活动形式多样

一方有难，八方支援

本报讯 我院全体师生响应管局号召，积极为电力希望小学捐款，短短几天就捐款5732.4元。一些生活困难的学生也压缩生活费用，慷慨解囊为失学儿童献出一片爱心。

集控95班的同学们提出了更新的方法，利用课余时间教授霍塞小学史、地、音、美等课程，以解决小学师资不足的问题，更深入地参与希望工程。

（本报记者）

本报讯 今年九月份以来，我区东部盟市遭受严重的干旱、低温、霜冻等自然灾害，受灾面积大、人口多，农业收成严重减产，大量农田绝收，部分农牧民没有口粮，生活困难。灾情十分严重。

我院党政领导接到捐资救灾的通知后，非常重视这项工作，领导带头，在全院内掀起了捐资救灾的热潮。短短两天的时间，全院教职工共计捐款参仟参佰柒拾元，准时上交内蒙电管局党办。

（吴承恩）

我院举办研究生课程进修班

本报讯 我院青年教师研究生课程进修班近日开课。

我院是新建院校，青年教师多，教学水平急待提高，但由于学院人员少，大批教师脱 产学习将影响到教学工作的正常运转，为此，学院特向国务院学位委员会提出申请，经国务院学位办批准，学院委托华北电力大学在我院举办研究生课程进修班。进修班分为两个专业：电力系统及其自动化、电厂热能及动力工程，课程按硕士学位课程的要求安排，理论授课时间为二年，学员论文答辩通过则可申请硕士学位。

研究生进修班的举办，对提高青年教师业务水平和推动学院发展起到了积极的作用，深受青年教师的欢迎。目前有27名青年教师通过考试参加了进修班的学习。

（本报记者）

发挥企业办学优势 走产学研结合之路



本报讯 从系统内聘请专家担任学院的兼职教授，是我院发挥企业办学优势，走产学研结合之路的一项重要举措。10月20日上午，学院召开兼职教授座谈会，冒着绵绵秋雨，原电管局副局长、总工陈文孝等14名兼职教授参加了座谈会。

王林江常务副院长向兼职教授们介绍了一年来学院的发展及存在的困难，兼职教授们根据对电力发展的深入了解和丰富的实践经验，对我院的科研、教学等工作提出许多宝贵的建议。

兼职教授们认为，在课程设置上，要拓宽专业基础课程，以增强学生的适应能力，同时要注重更新教学内容，以适应飞速发展的电力事业对专业人才的需求。在专业课之外，开设一些讲座，介绍新的理论知识和外围专业知识。张赵亮等兼职教授主动表示要亲自或推荐其他专家来我院开设讲座，在专业课程设置上，兼职教授们也发表了很有价值的建议。同时兼职教授们强调说，学院一定要注重外语、计算机能力的培养。

在科研方面，兼职教授们提出了诚恳的希望和建议。他们说，作为内蒙古电力企业唯一的一所高等学府，一定要发挥人才优势，成为内蒙古电力系统的科研中心。电院的科研要侧重在有长远性、战略性的高新技术方面进行理论性的研究和探索，还要同中试所、中调所等研究单位联合起来，对生产过程中的一些问题进行研究，努力作到科研与实践相结合，以科研促进教学，以教学带动科研。

兼职教授们表示，愿意充分发挥兼职教授的作用，在科研、毕业生答辩，生产实习，专题讲座、科技信息方面作出贡献。除总在座谈会上代表各位专家满怀深情地说，希望学院对我们量才使用，各位教授也会量力而行。团结起来，一定会实现学院的2119工程。

下午14名教授按照不同专业分别同电力系、动力系，自动化系教师进行了座谈。教师们，特别是青年教师们在座谈后表示获益非浅，心中有底了。动力系青年教师还按不同专业向兼职教授们拜师学艺，以期今后在专家们的指导下尽快提高专业水平。

座谈会一直进行到下午五点多钟，下班的通勤车频频鸣笛催促，教师们才同兼职教授们依依不舍地挥手告别。（本报记者）

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

动力系严把实践教学关

实习成绩出现不及格

本报讯 热动93级的电厂认识实习爆了个冷门，两名学生没有通过考试。

以往在一些学生的眼中，实习不过是到现场转转，听师傅讲讲，肯定能Pass。因而到现场往往是马观花、蜻蜓点水流于形式。鉴于这种情况，动力系热动93级的电厂认识实习在教研室主任魏恩泉的带领下，严格管理，加强考核。他们改变了过去的考核方法，实习成绩由三部分组成，即平时表现、平时成绩、最后笔试，各占20%、30%、50%。平时表现即遵守实习纪律，跟班作业情况。平时成绩包括三项，①实习笔记，以日记的形式记录每日的情况和收获，②实习报告，③平时口试，即教师及师傅在现场提问或完成一段内容后对基本要求的考核。

实习结束时，教师们反映，这次带实习可真是太累了，学生们也说，实习四周精神一直处于紧张状态，但真学到了东西。（本报记者）

实习随感

● 热动 93（2）杨双

直到实习生活结束，我静静整理实习报告和仔细回味在那儿渡过的每个日子的时候，才发现自己的收获竟是如此丰厚。

（一）对电厂的认识不再是浅层次的

刚到电厂，看到输煤、汽机等车间，再联想到理论课上讲的火力发电就是把热能转化为机械能进而再转化为电能，不禁暗自一笑，觉得发电easy，无非是煤燃烧把水加热成高温高压的水蒸汽，水蒸汽进入汽轮机做功，带动发电机，发出电来。但经过实习中深入浅出、由表及里的接触，才发现发电实在没有想象的容易。即使是极简单的过程也有许许多多小环节和它配合，诸如疏水系统、轴封系统、真空系统……一个月前这些对我来说还是未知数，仅给水的处理就需要一个化学车间，经过许多精细的步骤，才形成高品质水，初来时，面对层层叠叠、纵横交织，宛若九曲回肠的管道我手足无措，现在却清楚地知道了主要管道的来龙去脉。

看来，不深入地接触一样东西，对它的认识永远是肤浅的。

（二）与师傅的交谈

车间里的师傅大多和蔼可亲，我们总是“没休没止”“没头没脑”地问这问那，他们也就津津乐道地和我们侃起来，而这些谈话总是使我们有所受益。

其中有位师傅对我们所说的话给我留下了深刻的印象。

他说：“你们注意到了吗？烟囱里冒的烟有时是黑的，有时是白的，对操作人员来说只需要举手之劳，按一下键，就可以让煤烧得更好，冒出白烟，但如果责任心不强，不去及时控制，让它冒黑烟，就会使电厂损失很多钱。”

看来学到扎实的知识固然重要，但更重要的是在将来的工作中要有责任心，这才能把工作干得更好。

（三）大家齐努力

在实习过程中，好多次我都被身边同学认真、肯学的精神所感动。

锅炉车间不但热而且脏，但许多同学都不只一次地爬上爬下，回来后成了只“花猫”却还高兴地说：“图纸上的旁路系统我终于找到了。”

一次，我们几个同学去爬锅炉，从上往下走时，大家一致要求从输煤皮带下去，还说：“要走追每个角落嘛！”结果出来后，都成了大块“粗煤”。

总之，在这里的每一天，大家都不怕苦、不怕累，充实地渡过，足迹遍布了实习电厂的各个角落，学到了很多知识。

收获

热93（二） 李小军 吕静

我院举办首届“龙舟”大赛

本报讯 十月十八日下午四时，我院学生会保卫社团邮联合主办了电力学院首届龙舟大赛。

赛场上人声鼎沸，气氛热烈、和谐……

经过两个多小时紧张而激烈的角逐，电教中心队和体育教研室队获教工队的第一、第二名，学工处和干部处分获第三、四名，热动九四（1）、集控九五（2）夺得学生组第一、二名，热动九三（2）获第三名。（通讯员：李莹）下图为激动人心的比赛场景。



我院教师技能工资考核即将结束

本报讯 按照内蒙电管局关于技能工资改革工作的部署，结合教师工作的特点，经管局领导同意，我院确定教师技能工资考核内容为五项，即讲好一节课、完成一篇教学论文、外语考试、计算机考试和应知应会考试，目前，讲好一节课的考核与外语考核、计算机考试工作已全部进行完毕。撰写教学论文工作也基本完成，据高教研究室统计，迄今为止已收到105名教师的108篇论文。应知应会考试将在11月初进行。（张粮特）

动力系学代会召开

本报讯 在各方支持和精心筹备下，动力系首届学代会、团代会于10月17日在教工餐厅召开。

会上总结了上届学生会所取得的成绩，并经过民主选举产生了15名下届学生会新成员。此界学生会机构更加精减，素质也进一步提高，相信他们将代表动力系全体同学的心声，取得更辉煌的成绩。（杨双）

浅谈图书馆职业道德的树立

图书馆是一个群体，职业道德的好坏不是某一个部门的优劣，而是一个整体的体现，所以，良好的职业道德建设是贯全体馆员的工作和努力。

图书馆的职业道德以其工作性质和工作环境所决定，它也可以分为外部工作和内部工作。

首先，做为外部工作的窗口单位，如流通、阅览等部门，应首当其冲的做好这方面的工作。因为这两个部门是直接同读者见面的。会在读者中产生很深的影响，直接影响到图书馆的形象。馆员工作十分艰辛，手劳、充当着“为他人做嫁衣裳”的角色，当别人借助于他们的劳动在科研、教学和生产中做出成绩名利双收的时候，馆员却默默无闻全心全意为读者服务，甘为人梯的奉献精神，是馆员职业道德的核心内容。职业道德建设是全面的、具体的，不止表现在对读者的态度和服务上，同时，它也应该包括对自己专业的热爱和精通上。对图书出版发行、内容、科学的进度、相关学科的关系等一系列问题，都需有一定的了解，只有这样才能开展更深入的工作，向读者推荐好的图书，解答读者的疑问，帮助读者查询相关的资料等等，这些都要求馆员严格要求自己，提高业务水平，更好地为读者服务。

其次，图书馆的内部工作也是一个极其重要的工作，如果窗口单位是硬件的话，那么内部工作则是图书馆的本质。图书馆的建设很大部分依赖的是它所藏的文献，做为内部工作人员的职业道德来讲就是对到馆的文献负责。它所藏的图书是否能直接满足读者的需要，是否直接反映出新的科技发展动态，是否能让读者在这些图书资料中受益，得到启发，这就要求作内部工作的馆员必须具有极高的文化修养、广博的知识、灵活的思维，在目前浩瀚的文献中，能够去伪存真，去粗存细，收藏真正益于读者，专业对口的文献，为读者服务提供质量的保证。目前，文献的发展是突飞猛进日新月异的，市场上优劣并存、正版、盗版并存，藏书渠道混乱，在这种形势下，我们馆员必须提高职业道德和防腐利益，整体和个体中做出一个正确的选择，在经费有限的情况下，保证图书利物的精致、准确、实用，保证不出现错、重现象，减少浪费，保护集体的利益不受侵犯。

职业道德是每个行业都应进行的教育，在学校过渡为教书育人的圣土上，更应该是每个同志的责任、正己方能正人，用自己的实际行动影响学生，用良好的职业道德塑造图书馆的完美的整体形象和精神面貌。（海玉）



◁我院学生电声乐队在迎新晚会上第一次登台表演。

师生欢聚一堂 喜迎九五新生

晚会上，电力系系主任张源会教授代表全系师生向新生表示了热烈的欢迎，学工处分管电力系的王雪松、海德老师也向新生们致以了深切的问候。老生们拿出了压箱底的功夫向小弟弟、小妹妹们展示了大学生活的丰富多彩；九五级新同学更是不甘寂寞，真有一股“初生牛犊不怕虎的味道”。他们唱歌，跳舞，他们为七月硝烟而庆幸，为电系师生的热情而感动。

此次晚会圆满成功，既为老生们丰富了业余生活，又为新生增强了参与意识，为师生共同联欢提供了机会，也为电系发现了一大批文艺人才，真可谓一举多得。

通讯员：马斌

风力发电成为欧洲能源新军

据《世界能源导报》消息，随着规模急剧扩大，成本不断下降，欧洲风力发电已进入普及阶段。

据欧共体有关机构调查，1993年欧风力发电能力约120万千瓦，预计2000年可达465万千瓦，1210年可达1210万千瓦。到去年为止，欧洲已有15个国家将风力发电列为重要的能源政策，将风能列为21世纪重要的替代能源。

英国正在实施“大功率风力机组建设计划”，政府方面计划到2000年使全国的风力发电机组装机容量达到70万千瓦，为目前的10倍。

德国目前的风力发电装机容量已达22万千瓦，计划在本世纪末使风力发电规模再增加3至4倍。去年，德国的11号风力机组投入运行，风车转子直径80米，年发电量达730万千瓦。

荷兰政府决定在1997年以前投资3亿美元用于风力发电，新建2000台新的风力发电机组，到本世纪末使风力发电能力增长20倍，并满足全国10%—15%的用电需要。

求真务实不断前进的自动化系

张治国

自动化系是我院成立较晚的一个系。全系共十五名教职工，其中教授一名，副教授两名，讲师四名，其余是刚毕业不久的青年教师。自建系以来，全系教师以求真务实的精神、积极主动的态度投入各方面的工作，一年来取得了显著的成绩。

在教学方面全系承担着本系及外系二十余门课程的教学任务。最多的时候一个教师负担着三个班的教学任务，而且兼带实验课、批作业、改实验报告。有的教师还利用业余时间编写讲义和实验指导书等，共编写了计算机、电子技术等实验指导书三种，目前已投入使用。

在科学研究方面成绩更为突出。据不完全统计自1994年9月份以来，共发表论文27篇，其中，国家一二级刊物及省部级刊物论文有12篇，国际会议论文一篇，其余均在国家一级学会召开的全国性学术会议上发表并出版了论文集。目前业已完成科研项目有自治区科委课题一项、校级课题一项。这两项课题业已通过有关部门组织的专家鉴定。目前自动化系教师还承担着国家自然科学基金项目一项、自治区科委自然科学基金一项、院级课题一项。

在青年教师进修方面，自动化系青年教师积极响应学院号召，在工作之余积极进修及自修。在参加全院工程热力学考试的六名青年教师中，四名考试合格者均为自动化系教师。近来还有一名青年教师通过了国家六级英语考试，也是这次考试中全院唯一的一名六级通过者。

目前自动化系全系师生正以积极的态度、饱满的热情投身到学院的建设之中，相信在不远的将来一定能把自动化系建设成为学科门类齐全、科研力量雄厚、学术梯队完整且有不同教学层次的教学科研劲旅。

自动化系党支部始建于1994年10月，由自动化系、计算站和电教中心三个单位的党员构成。现有教工党员9名，占教工人数的1/3强。由于党员比重大，在上述三个单位开展的各项工作中都融进了支部党员的智慧与力量。

借“双达标”活动的东风，党支部进行了建档立制工作，使党建工作更加制度化、规范化。发展教学骨干入党是支部工作的重要内容之一。计算站一名骨干教师工作一贯认真负责，申请入党近20年，来电院后为筹建计算站作了大量甚有成效工作，党支部根据他的申请及表现，在今年6月份吸收他入了党。

系设党支部也是电院“新院新制”的一个体现。系是处级单位，而党支部是科级单位。这种不对等的党、政关系势必会给支部参与行政管理、起监督保证作用造成一定的困难。自动化系较好的解决了这一难题，凡系里的大事，领导都要找支部先通气，形成共识。支部在诸如双达标、教学评估、签定责任状、承担教学任务等方面，都给予了系行政领导以极大的支持。正是由于党、政之间的这种融洽的关系，才得以保证自动化系圆满完成上级交给的各项任务。

新院新制中的自动化系党支部

已德柱

党支部还负责学生党员的发展工作，这也是有别于其他院校的一点。自动93级一个班已有15人写了入党申请书，这足以说明我党的事业后继有人。自动化系党支部已决定近日召开支部党员大会，共商确定下一步重点培养对象，指定培养联系人等具体事项。按原计划本年度应发展1~2名学生党员，从而打破新系无学生党员的现状。

万事开头难。自动化系党支部在经历了学院搬迁、双达标、教学评估等工作的考验后，正在日臻成熟。相信在支部全体党员的共同努力下，党支部必将在自动化系的各项工作中起中流砥柱的作用。

我院计算机建设规划简介

张新民

为了满足教学和办公自动化的需求，我院近几年将陆续配置许多计算机，这些计算机并不是单台计算机的简单集合，而是构成一个体系，我们把这项工作称作计算机建设。本文对此作一点简要介绍。

首先建设一个教学用的计算站。包括五个机房、二个值机办公室，可以供一百八十人到二百人同时上机。微机（或网络工作站）的数量与在校学生的比例保持在不低于一比十五。计算机室将按照高标准装修，每一位学生都安排一个固定使用的机位，并通过加强管理和采取适当的技术措施来保证他的信息不受其他人无意或有意的破坏、窃取。

两个计算机化教室，也是电化教学规划的一部分。计算机化教室根据需要和资金情况可建成二种规格。一种是用两台配置大屏幕投影显示器的计算机取代黑板与粉笔，教师事先把讲稿输入在软盘中，讲课时插入计算机，一台计算机显示文字，另一台用于当场演示软件运行结果。这种教室适合各种计算机语言、数据库、计算方法等课程的教学。另一种是把上述教室和机房合为一体，每位学生面前都有一台计算机或网络终端，对教师所讲授的每一项内容，学生可以当场在计算机上操作练习。这种教室适合操作系统使用、文字处理、计算机辅助设计等课程的教学，不上课时仍可以当普通机房使用。

办公自动化用的计算机局域网。各个系、处、部及部分科室将配置工作站，随时可以查询和修改网络中关于学院的各种信息，将来争取尽早跟国际计算机网络联网。

图书馆管理计算机网络。图书馆的许多工作将用计算机来自动完成，大大提高工作效率。该网同时也与办公计算网相联，使配置了工作站的部门不必到图书馆便能够查阅图书目录和借阅情况。

各个系、实验室的单台计算机将根据需要配置，不在上述规划之中。

浅谈电子技术课程基本要求

韩立荣

本课程的教学基本要求自1987年秋试行至今，受到了全国各高校教师的普遍欢迎。电子技术基础课程教学基本要求的书写格式与众不同，它采用表格形式，既简明扼要，又层次分明。但由于微电子技术的发展异常迅速，许多较为复杂的电子电路现在已被通用型或专用型集成器件所取代。面临这样的形势，本课程的教学内容和教学重点须作相应调整。

1. 基本要求对部分内容的取舍

基本要求对教学内容的要求分为三个层次“熟练掌握”、“正确理解”和“一般了解”，关于实验部分的教学基本要求，为有利于各校根据各自的情况选择实验内容的实验方式，只要求覆盖基本要求中的主要内容，不再规定实验名称。

基本要求突出加强集成电路的教学内容，例如：把对集成运放的特性和参数的教学要求提高到熟练掌握的程度；对放大电路中的反馈，要求以集成运放组成的反馈放大电路为重点；在安排其它内容的同时，应重点介绍通用型集成运放的应用和专用集成电路。

长期以来，由于本课程教学内容多、更新快，实践性又较强，所以学时一直偏紧；为此，基本要求对部分内容作了适当删减。以《模拟电子技术基础》为例，削减的内容主要有：(1)反馈放大电路大幅度削减分立元件电路；(2)基本运算电路只突出比例、求和、积分三种运算电路；(3)有意滤波电路只要求二阶LPF；(4)删去模拟乘法器的内容。

2. 与基本要求相适应的实验改革

为适应基本要求，对已有实验内容作了较大的幅度的修改，出版了新的实验指导书，《模拟电子技术实验指导书》、《数字电子技术实验指导书》。明显加大了集成运放的应用比例，削减了分立元件的实验内容，同时又增加了新的实验，如集成数模转换等。

在理论教学方面，由于学时再度缩减，则需要教师对教材融汇贯通，部分内容必须提纲携领地讲解。因此，培养学生的自学能力和创造性能力已成为我们的共识。事实是，当学生走上工作岗位后，也许会理感课堂上学过的部分知识已经过时，这实际上是工程技术的寿命问题，任何工程技术都有生命周期，这是不可回避的。随着高科技的迅猛发展，教学内容瞬息过时，而大学教育的时空毕竟有限，教师不可能什么都教，学生也不可能什么都学。重要地是：必须具有自学能力。

拓宽专业基础 培养电力人材

凌呼君

工业自动化专业作为一个应用范围广、涉及学科面宽、有关边缘学科多的专业，在高新技术飞速发展、社会主义市场经济日趋主导的新形势下，正面临着新的挑战。一方面在市场经济的浪潮中，作为面向市场的人才培养机制，必须调整教学内容，拓宽专业基础，使毕业生在面向市场的竞争中掌握主动；另一方面必须从学科本身的新发展、新特点入手来重新确立专业教学内容的总体思路，使之与学科本身的发展规律相适应。

1. 要调整和更新专业教学，拓宽知识面，加强基础。

社会主义市场经济的一个鲜明特点是在其运作规律下的公平竞争，这种竞争必然反映到人才供求中，要根据现代大电厂、高自动化的特点及时地调整专业教学内容，以增强自动化专业的竞争优势。由于科学技术的发展，市场经济的涌动，造成了传统学科的知识结构老化，同时，各传统学科知识相互影响渗透，这就对人才培养提出了新的要求。计算机技术已作为一项通用技术渗透到几乎所有的技术领域，自动化专业的理论体系正向以计算机控制技术为基础的人工智能控制及智能自动化方向发展。学科的基本知识结构也必然要进行相应的变革，才能跟上科技发展的步伐，与之相适应的学科教学必须进一步拓宽基础，更新内容。

2. 注意培养具有创造性的开拓性人才

社会主义市场经济引进了竞争机制，人的素质，劳动者的独立开拓能力，科技人员对事业的进取心、创造性等无疑是人才培养目标的重要方面。为此目的，我们应采取相应的机制和措施。目前广泛采用的学分制，正是一种宏观指导和控制下锻炼学生的自我塑造能力的有效方法，因为它能使学生在专业及相关学科内自主地扬长避短、全面规划和塑造自我，增强自立、自强、自信精神。要注意教学中工程能力的培养。工程能力是指多方面的，大学的能力培养严格意义上是指一种“亚能力”的培养，其一是结合具体教学环节对实际工程实验问题的模拟；其二是学生独立思考，具备正确的逻辑思维和判断、分析能力；其三是对专业领域、行业领域技术成果、科研动态的熟悉程度。目前教学环节中的课程实验、课程设计、工业实习等仅仅是对实际工程实验技术问题的一种模拟态教学。教学改革的思路在于如何加强后两个方面的工作，要结合科研题以讲座的形式介绍给学生，使学生及时了解所学专业知识应用方面的动态；组织学生参加行业性的技术成果展览等，可有效地开扩学生的思路和提高学习的兴趣。

自动化系专版



自动化系注重青年教师入岗培训工作，图为自动化系老教师同青年教师共同进行教学研究。

秋天里的夏天

校园七彩屏 记全院会徽设计展

在这秋高气爽的日子里，当你信步走进电院的大餐厅时，你的眼前会豁然一亮，看那满目的颜色，满壁的画面，有的雅气，有的成熟，有的活泼，有的深沉，有的淡雅，有的浓艳，有的含蓄，有的奔放，一张张，一份份，都透着同学们的智慧与睿想。这就是院学生会宣传部举办的“全院会徽设计展”所带给你的一道风景线……

为了准备这次活动，院学生会全体成员和各参赛宿舍都经过了一段紧张而又繁忙的工作。首先是设想评比方法，接着就是去购买纸张和颜料，然后将这些东西分发给各个宿舍，下面便是最关键的一步——设计了。每个参赛宿舍都非常认真，大家都为这张“答卷”付出了很多的汗水和心血，有的宿舍甚至是废寝忘食地“想”，为了把自己的会徽设计的更具有新意，更能反映本宿舍的团结一致，大家都投入了很多的精力，终于一份份凝聚着汗水与智慧的作品都交到了院学生会，下一步的工作便是排版、张贴了。于是院学生会全体成员一起动手，终于在部个凌晨的一点钟，一块块整洁而又别致的板块齐齐的摆了出来。

当黎明的第一道曙光穿过食堂蓝色的门窗射进这片五彩的空间时，我们深深体会到了集体的力量，加跟四周，望着这一张张绘着青春的朝气、青春的色彩的会徽时，你是否也同样看到了电院学子们的团结、友爱，是否也体会到了电力事业那些蓬勃向上的年轻的音符，是否也有一种置身于这秋天里的夏天的感觉呢？（张欣）