

北京化工大学

校报

北京化工大学主办 第342期 2011年10月20日 国内统一刊号 CN11-0826/G



协同创新 优势互补 强强联合

为国家创新体系建设发挥重大作用

——由我校等11所高校共同发起的北京高科大学联盟正式成立

本报讯 10月19日，北京高科大学联盟（简称“北京高科”）成立大会在北京钓鱼台国宾馆隆重举行。教育部副部长杜玉波，科技部副部长陈小娅，国家自然科学基金委员会副主任孙家广院士，

全国政协委员、国务院国有资产监督管理委员会主席解思忠，原中国工程院常务副院长、中国工程院院士朱高峰，北京市教委主任姜沛民，工业和信息化部科技司司长闻库，铁道部科技司司长季学胜，

教育部直属高校工作司副司长贾德永，教育部科技司副司长雷朝滋，联盟各成员高校的党委书记、校长及教师、学生代表参加了会议。我校党委书记王芳、校长王子镐、党委副书记兼副校长任新钢、副

校长陈标华、副校长谭天伟，及相关部处负责人、学生代表共17人参加了会议。王芳书记代表学校签署了联盟成立协议书。

大会由北京高科首任理事长、北京邮电大学党委书记王亚杰主持，北京

提高高等教育质量，推进体制机制创新，开展大项目联合攻关，为国家创新体系建设发挥重大作用。他同时对北京高科提出了三点期望，一是要发挥行业特色和地域优势，提升人才培养质

量，培养拔尖创新人才；二是要把握协同创新的历史机遇，整合科研力量，推进科技联合攻关；三是要开展全方位的开放与合作，紧密围绕师资队伍、校园文化建设、国际交流合作等方面开展工作。

（张冰撰稿）

张立群教授获

美国化学学会Sparks-Thomas奖

本报讯 10月11日至14日，美国化学学会橡胶专业委员会（ACS Rubber Division）在俄亥俄州克利夫兰市召开第180届学术与技术会议，会议宣布我校张立群教授获得Sparks-Thomas奖，并登载在该会议Show Daily上。

Sparks-Thomas奖设立于1986年，由埃克森美孚化工资助，旨在奖励那些在橡胶科学与技术领域做出突出贡献的青年科学家和工程师，全球每年提名一名，可空缺，这一奖项的评定，采用提名和评审相结合的评选方式。张立群教授以在橡胶纳米复合材料、橡胶增强机理以及生物基工程弹性体等方面的领先研究，因而获得这一荣誉，是目前唯一获此奖项的中国学者。

张立群教授还受邀于明年在美国召开的第181届ACS Rubber Division技术会议上做获奖演讲报告。（赵秀英撰稿）



前，校党委书记王芳与三位全国道德模范进行了会谈。

报告会上，我校学生代表为三位全国道德模范敬献鲜花。校党委副



到来，对我校进一步加强和改进师生思想政治教育、提高人才培养质量具有重要意义。他希望广大同学以道德模范为榜样，博学笃行、修德砺能、追



不息，奋斗不止，永远把老百姓装在心中，表达了一名共产党员为老百姓奉献终生的崇高信仰。被群众誉为“身边的‘提灯女神’”的王文珍用爱心

锋精神、坚持做好本职工作、坚持把爱心奉献给需要帮助的人，他以做“雷锋传人”为使命，讲述了他“奉献使人快乐”的幸福观。

本报讯 10月17日下午，由中央宣传部、中央文明办、教育部、共青团中央主办的“全国道德模范首都高校巡讲”活动在我校科学会堂举行。全国敬业奉献模范、四川省南充市营山县城南镇党委书记文建明，全国助人为乐模范、海军总医院护理部总护士长王文珍，全国助人为乐模范、鞍钢集团矿业公司齐大山铁矿采场公路管理员郭明义和化大师

生分享了他们践行道德规范的心路历程。中央文明办协调组组长涂更新，教育部思想政治工作司副司长王光彦，校党委副书记兼副校长任新钢及相关部门负责人、师生代表聆听了报告。报告会

书记兼副校长任新钢致辞，他代表我校全体师生向三位全国道德模范致以崇高的敬意。他说，学校党委始终坚持育人为本、德育为先的育人理念，高度重视师生思想道德建设，三位全国道德模范的

求卓越、报国为民，努力成为中国特色社会主义事业的合格建设者和可靠接班人。

被广大党员、群众亲切称为“营山的焦裕禄”的文建明，扎根基层，一心为民，忠于职守，生命

高擎生命之光，把关爱生命作为天职，把病人当亲人，用自己质朴的语言和多年如一日的实际行动诠释了一名医护人员的“人道、博爱、奉献”精神。被誉为“当代活雷锋”的郭明义，坚持传承雷

平凡见证伟大，道德闪耀光辉，赠人玫瑰手有余香。三位道德模范震撼心灵的感人事迹深深地打动了现场师生。

（蔡瑞龙、李富家撰稿 方刚、王鑫摄影）

平凡见伟大 道德闪光辉

——“全国道德模范首都高校巡讲”活动在我校举行

本版责编、版式/冯宽昕

我校聘任宫鲁鸣、王贺立为兼职教授

本报讯 10月20日下午，聘任宫鲁鸣、王贺立为我校兼职教授仪式在图书馆学术报告厅举行。校党委副书记兼副校长任新钢及有关方面的领导出席了仪式。

会上，文法学院院长甫玉龙介绍了两位教授的简历及成绩。校党委副书记兼副校长任新钢代表学校向两位教授颁发了聘书。他在讲话中对两

位教授的到来表示热烈的欢迎，并对两位教授能够为我校学科建设的发展、体育工作的推动做出贡献致以诚挚的感谢。两位教授也在讲话中说，能成为我校兼职教授感到非常荣幸，同时也感到责任重大，希望在以后的交流合作中，能为学校的进一步发展做出应有贡献。

聘任仪式结束后，宫鲁鸣、王贺立两位教

授分别以“篮球国家队的现状与展望”、“第26届亚洲篮球锦标赛的调研与分析”为主题，为同学们做了一场生动的专业篮球讲座，扩大了同学们的视野。讲座结束后，两位教授与我校热爱篮球运动的师生们进行了交流和互动。

宫鲁鸣教授：中国篮球国家队领队、国家体育总局篮球运动管理中心（中国篮球协会）训练科

研部部长、国家级教练员。1974年入选江苏青年队；1976年入选江苏男篮；1981年入选国家队；1991年任国家男篮助理教练；1995年任国家男篮主教练；1999年任国家女篮主教练；2003年任国家体育总局篮球运动管理中心（中国篮球协会）运动队管理部部长；2008年兼任篮球国家队领队。

王贺立教授：武汉体育学院篮球教研室主任、教授。在专业类（CSSCI）核心期刊上发表论文21余篇；发表和参编论著和教材10余部，代表作有：《中国CBA发展进程研究》《篮球运动指挥理论》《走向NBA——成功的秘诀》《运动选材学》《篮球运动实用教程》等。《篮球技术系列训练方法研究》第六届全国体育科学大会墙报交流，《篮球运动高级教程》获教育部教材一等奖。主要学术职务：国家体育总局篮球专家组成员、中国篮球协会科研委员会委员、中国篮球运动发展研究会副秘书长。

（杨阳撰稿 方刚摄影）

加强协调配合 形成整体合力

——我校召开二级党组织负责人培训会

本报讯 10月10日下午，二级党组织负责人培训会在行政楼228会议室召开。会议由校党委书记王芳主持，校党委副书记兼纪委书记关昌峰，组织部、纪监审联合办公室、学生工作部、研究生工作部及二级党组织负责人参加了会议。

培训会分为经验交流和集中学习两部分。化工学院党委书记山岚、材料学院党委书记王峰、生命学院党总支书记张丽叶、经管学院党总支书记冯婕分别就学院党政领导班子如何协调配合、如何发挥二级党组织在教师岗位聘任工作中的重要作用等内容作了专题发言。组织部部长毛立新就新一届二级党组织换届工作程序及有关注意事项进行了专题培训。与会人员就上述专题展开了热烈讨论。

会上，王芳书记强调，要进一步明确学院二级党组织和行政领导班子定位，加强协调配合，充分发挥党政联席会议制度的重要作用；要通过召开全院大会等形式，把学院的发展理念及党政领导班子的工作思路宣传、贯彻下去；要充分发挥基层党组织的重要作用，认真做好即将开展的教师岗位聘任工作；要高度重视二级党组织的换届选举工作，认真筹备、严格两个程序，完成两项重要任务，争取将此次会议成为各单位推进“十二五”规划全面落实的一次重要会议。

会上，王芳书记作解读，与会人员学习了毛泽东同志1962年在扩大的中央工作会议上的讲话，对实行党内民主集中制和开展调查研究的重要性进一步加深了理解，提高了认识。

（组织部供稿）



北京化工大学聘任宫鲁鸣 王贺立为兼职教授仪式

积极宣传 全面动员 高标准 严要求

确保本次换届选举工作圆满完成

——我校区人大代表换届选举工作全面启动

本报讯 为做好新一届区人民代表大会换届选举工作，近日，北京化工大学选举工作领导小组会议和选举工作部署会在行政楼203会议室召开。学校选举工作领导

小组组长、校党委副书记王同奇，领导小组副组长、副校长王贵、陈冬生，以及其他选举工作领导小组成员参加了选举工作领导小组会议。各分党委（党总支）、直属党

支部及家委会负责人参加了选举工作部署会。会议上，王同奇副书记对我校区人大代表换届选举工作的组织机构、工作要点等做出说明。与会人员讨论并

确定了三个校区选民的划分原则和相关事宜。

在随后召开的选举工作会上，王同奇副书记对选举各阶段的工作重点和选民登记等工作做了具体部署，他要求各学院、各学部要高度重视、积极宣传、全面动员，高标准、严要求，确保本次换届选举工作圆满完成。最后，东校区选举工作办公室主任崔凯就选民登记工作阶段的具体要求和注意事项做了说明。

（选举工作办公室供稿）

我校召开工会委员会扩大会议

本报讯 近日，我校工会委员会扩大会议在教职工活动中心召开，校党委副书记、工会主席王同奇，工会常务副主席苏建茹，工会委员会委员、各分工会负责人出席了会议。

会上，苏建茹对本学期学校工会工作做了具体安排。会议就二级教代会建设、各分工会二级建家等工作进行了讨论。

王同奇副书记在总结中指出，各分工会要以北京市教育工会对我校工会“全国模范之家”的复验工作为契机，促进二级、三级“职工之家”建设。同时，在本学期的教师岗位聘任工作中，各级工会组织要充分发挥积极的作用。

（汤志松撰稿）

陈冬生副校长率团赴

内蒙古巴林左旗考察交流

本报讯 10月17日至19日，应内蒙古自治区巴林左旗政府邀请，陈冬生副校长率团赴巴林左旗考察交流。北区办主任郭奋，北化大投资有限公司董事长李新军、总经理杨亚翔、校组织部副部长庞然陪同考察。

考察期间，代表团成员与巴林左旗旗委、政府、教育局、交通局、工商局的相关负责人进行了交流，详细了解了当地的经济、资源、旅游、农业和基础教育等方面的情况，并就巴林左旗新能源建设和化工企业转型发展问题进行了深入的探讨。代表团在巴林左旗考察期间，还前往林东镇第六小学举行了爱心捐赠仪式。

陈冬生副校长一行还在旗委组织部、团旗委的陪同下慰问了我校挂职干部、巴林左旗团旗委副书记兰万里。陈冬生副校长亲切询问了兰万里在当地的工作情况，希望他努力工作、克服困难，积极为当地的发展做出贡献。

（李浚撰稿）



汗水同阳光挥洒



激情与青春飞扬

——新生田径运动会在北校区举行

本报讯 10月15日，2011年新生田径运动会在北校区运动场举行。副校长陈冬生、党委副书记兼副校长任新钢以及学工办、北区办、教务处和各学院相关负责人出席了开幕式。2011级班主任、辅导员和全体新生参加了运动会。

仪式上，来自8个学院

以及留学生代表队的运动员，以整齐的方队依次走过主席台。升旗仪式后，任新钢副校长致开幕词。他说，新生运动会是我校新生教育中的重要组成部分，同学们同台竞技、展现英姿，为同学们之间和师生之间加深了解、增进友谊搭建了平台。他希望同学们在比赛

中赛出风格、赛出友谊、赛出水平！运动员代表赵心然代表所有运动员做出承诺：比赛中，一定要发扬“更快、更高、更强”的奥运精神，拼搏向上，奋勇争先，争取取得优异的成绩。

团体广播操表演后，比赛正式开始。本次运动会共包括男子项目16项，女子

项目13项，集体项目3项。

运动会比赛结果：

团体奖：第一名：文法学院；第二名：材料学院；第三名：理学院

精神文明奖：化工学院、机电学院、信息学院、经管学院、理学院、生命学院、留学生队

（李雪光撰稿 梁世岳摄影）

明媚的夏天消逝了，金秋的凉风悄然而至。此时此刻，我在北京，一个融合了古老文明与现代魅力的城市，一个寄托了我梦想与憧憬的地方。此时此刻，我在化大，一个有着浓郁学术氛围、充满活力的大学，一个我曾为之奋斗、全力以赴的人生目标。

的一天已开始... 梅贻琦先生说，大学者，非有大楼之谓也，是有大师之谓也。自古以来，教师就是一个崇高神圣的职业，德艺双馨的老师不仅能让我们聆听真理，接近智慧，还教我们做人的准则。包容开阔的氛围，积极向上的心态，追求卓越的理念，至关重

烈而深刻，对人生意义、未来道路的思考充满理想主义的色彩。该怎样把握好这段黄金岁月呢？竭诚尽智的汲取知识，系统学习，重视实验，在科学殿堂里倾听睿智之音，独特见解。寻找人生的突破点，认识自我，志存高远，

现在开始有意识的学习非常必要。创新能力的培养，是研究生阶段的一个重要目标。创新需要具备扎实的基础知识。我们必须通过学习相关课程，广泛阅读前沿文章，了解自己从事专业的前景，从而提出新的想法。专注学业的同时，若

绚烂金秋 相约化大

·石萌萌

梦想照进现实，阳光穿透密林，斑驳灿烂，倾泻一地，呼唤起心灵的梦境，让人陶醉于青春的一丝芬芳，一袭喜悦。信步徜徉在美妙的校园，内心升腾起许多感受。想起为梦想奋斗的日日夜夜，那时候，觉得生活只有一个中心，它寄托了希望，是我的太阳。终于，我的努力没有白费，我的拼搏凸显了价值。今日有幸站在这崭新的起点上，心里很激动。新的研究生生活，必然使我的人生经历另一种难得的体验，收获另一种珍贵的感悟。

要。“朝闻道，夕死可矣。”作为学生，能够倾听大师的声音，从而引发思考，有所收获，不失为一种莫大的幸运！
有意义的生活
三年的时光，即使精雕细琢，也可能转瞬即逝。歌德说，“生命的黄金树是绿色的”。人生的春天，意寓深远。
此时的我们，想象力和创造力丰富，渴望阅读世间百态，思想的交锋激

“高山仰止，景行行止，虽不能至，心向往之”，精神的追求是克服困难的最佳伴侣。
核心价值观，需要我们身体力行去实践。良好观念的形成，对于人的长远发展，极为重要。
在当今社会，还必须学好外语。哈佛大学流传这样一句话“机会总是青睐有准备的人。”人生的道路虽然漫长，但关键处往往只有几步。因此，从

能以青年人的视角关注社会发展，以时代感和使命感鞭策自己投身于复兴中华的伟业，并且深深陶醉于自然的博大神奇，音乐的优美意境，被文学散发的高尚情操所吸引，或者热衷运动场上酣畅淋漓的感觉，擅长人际交往的艺术等等，那么，生活的丰富多彩会让人在充实中快乐，在进取中享受。这应该是一种更美妙的境界吧。



新生看校园
入学伊始，好奇心的趋势使我对校园有了初步认识。整齐规划的布局，先进的实验设备，丰富的饭菜满足不同地域人的需求。错落有致的走廊朴素静谧，绿草鲜美、花朵缤纷的小径别有一番滋味。清晨的阳光照耀大地，朗朗书声从远处传来，美妙

我叫SOHIBJON，来自乌兹别克斯坦。知道自己被化工大学录取的时候，我很开心。这是我第一次去国外，很舍不得和家人分开。在我的祖国刚刚坐上飞机的时候，感觉非常好，因为我对新的生活充满了向往。当到达北京下飞机的时候，看到北京机场这么大这么漂亮时我很惊讶。出了机场，外面停了很多辆出租车，我告诉了一个司机地址，便顺利抵达了化工大学。老师很热情的接待了我，并

送我去留学生公寓。在中国的生活就这样开始了。我们公寓里有家的生活经历，有的谈到未来的计划，有的告诉他的爱好，现在我们都在北化学习的心得与收获

课的时候，我认识了和我同专业的同学们，他们很礼貌也很热心。虽然一开始我感到很孤单，还有点小沮丧。但现在我交了很多中国朋友，我们见面常常试着用中文聊天，很有趣。
北京的马路很干净，漂亮公园也很多，现在，我已经适应了大学生活并且爱上了这个美丽的国家。

在北化学习的心得与收获

·SOHIBJON

很多留学生，他们来自日本、越南、土库曼斯坦、亚美尼亚、沙特阿拉伯、美国等。因为我们的性格、年龄都不一样，在一块聊天特别有意思。有的留学生和我讲了在自己国

为了好朋友。留学生班长叫迈克，他比我们大，已经在中国呆了三年，他汉语很好，对学习的心得和体会也很深。常常帮助我们。
9月1号开学了，去上

留学在北化

分手之后的是是非非?

李大海是一名摄影爱好者，其与王晓月谈恋爱期间，为王晓月拍摄了许多相片。后双方因吵架而分手，李大海事后反悔欲与王晓月和好，王晓月坚决不同意。之后李大海在家贴挂王晓月的各式相片，并随身携带王晓月的相片，经常展示给他人看，并称相片上的人是其不幸病亡的前女友翠花，自己如何地思念，并打算一辈子独身等等，造成很大影响，以致王晓月与新结识的男朋友分手。王晓月很气愤，向人民法院提起诉讼。请问：李大海侵犯了王晓月的什么权利？王晓月该如何维护自己的权利？

解析：
肖像权就是自然人所享有的对自己的肖像上所体现的人格利益为内容的一种人格权。我国《民法通则》第100条规定：“公民享有肖像权，未经本人同意，不得以营利为目的使用公民的肖像。”依此规定，侵害肖像权的行为，须具备未经本人同意和以营利为目的而使用两项要件。不过其立法主旨侧重于禁止未经本人同意的使用。因此严格说来，未经本人同意，即使不是以营利为目的使用公民肖像，如果不存在阻却违法事由，仍应构成侵害肖像权的行为。此处阻却违法事由，包含了为了本人利益的使用（如寻人启事、嘉

奖表扬）、为了公共利益的使用（如新闻报道、从事科研或文化教育活动、发布“通缉令”、用作证据等）、基于肖像作品著作权而对肖像作无害于本人人格利益的使用等。
本案中李大海虽然对王晓月的相片有著作权，但其未经王晓月同意，擅自四处展示该相片，并辅之以不实夸张的描述，影响了王晓月的正常人际交往，给王晓月造成了精神痛苦，侵犯了王晓月的肖像权。王晓月可以依据《侵权责任法》第2条、第15条、第22条的相关规定，要求李大海停止侵害

（接上期）第五、营造和谐的人际关系。大学里由于没有固定的教室，所以宿舍成为大学生惟一固定的生活空间。以生活空间来区分，大学新生要处理好宿舍人际关系和宿舍以外的人际关系。
宿舍里的人际关系是大学生首先要处理好的关系。宿舍成员没有选择性，大一新生的宿舍关系常呈现出从蜜月期到冲突期到调整后接纳期的特点。刚入学时，许多同学对宿舍的期待是像家一样，宿舍同学像兄弟姐

其肖像权，消除影响，赔礼道歉，并可以要求赔偿损失。
执笔者：周新舟
审查人：陈传法

法博士专栏



破茧成蝶 振翅而飞

·卢忆纯

金秋时节，我迎来了人生的另一个阶段——化大法律系的一名硕士研究生。
化大，温暖如家。入校时，学长学姐微笑着接待我们，老师耐心的为我们登记注册、分配宿舍。素不相识的人，看着又大又沉的行李，也会热情帮忙。导师们很亲切，对我们提出的问题一一作答。

虽然学校以理工科为特色，对于文科亦重视。文法资料室、图书馆等资料丰富。老师提醒我们毕业论文审查严格，要规范学业态度，体现了学校对研究生道德品德的重视。作为文法学院的学生，我感到很欣慰。
化大重视学习，也为我们的课余生活开辟了多种途径。校研究生会部门多样，为课余生活增添了色彩，我参加了校学生会新闻中心，在这里认识了很多朋友。新闻中心经常组织我们学习摄影、制作视频、写作，鼓励我们积极参加其它活动。学校经常有各种各样的讲座，囊括生活、学习各个方面。
在化大近两个月的生活，我过得忙碌而充实，吸取了很多知识。我很庆幸，在这样优质的环境下，毛毛虫必然破茧成蝶，振翅而飞！

妹。虽然来自五湖四海刚刚相识，但共同的生活空间拉近了宿舍同学之间的距离，宿舍集体活动比较多，更注重共性，对个性需求的关注比较少，这是宿舍关系的“蜜月期”。但是宿舍毕竟不是真正的家庭，宿舍同学之间

与大一同学谈心理调适(三)

不像家庭成员之间有血缘关系、接纳性强、物品可以共享等。宿舍同学都是独立的个体，有自己独特

敬祖国

·刘志立

原野里麦穗金黄
满山的杜鹃花肆意绽放
十月桂花香
风中的百灵鸟
在为谁歌唱

老人的皱纹写满慈祥
百褶裙伴着青春飞扬
孩子的笑声
随着画笔流淌
谁把幸福刻在我们的心上

我的家乡
青山绿水
是谁洒满明媚的春光
都市村庄
是谁把盛世谱成华章

这样的日子里
流光溢彩的年代中
我们把成长和沧桑
嵌入祖国的脊梁
我们用祖先的毛笔
写下儿女的赤胆忠肠
我们用沸腾的心
赞美属于祖国母亲的荣光

本报讯 为创建良好的育人环境,近日,我校控烟工作领导小组第二次会议在行政楼203会议室召

会上,与会领导围绕如何建设无烟校园进行了讨论。后勤集团党总支书记裴永昕和国资处副处长

做了说明。校党委副书记兼副校长任新钢在总结中对我校禁烟工作提出具体要求。

确自身职责,积极发挥监督管理作用,以推进无烟校园建设;有关部门要相互配合,以实际行动将控

抓全局 促落实

创建无烟校园

开。校领导任新钢、李显扬、校爱国卫生委员会委员以及各学院、各相关部门的负责人参加了会议。

石冰洁传达了“朝阳区建设无烟学校的工作部署会”的会议精神,并对我校控烟工作的部署

他说,在做好本校师生控烟工作的同时,我们要禁止校外人员在校园内吸烟;监督员和巡视员要明

烟工作落到实处。会议号召我校广大师生共同努力,共建无烟校园。(陈燕生供稿)

加强控烟力度 建设无烟校园

本报讯 为构建和谐校园,9月23日下午,我校控烟工作领导小组第三次会议在行政楼228会议室召开。副校长李显扬及有关

会上,李显扬副校长听取了各部门关于控烟工作的进展情况汇报。李显扬副校长对各部门所做的工作给予了充分肯定,并对工作开展有困难的部门进行了协

调。随后,控烟工作领导小组成员分成两队分别对办公楼、实验楼和公共区域以及学生宿舍的控烟工作进行了检查。检查结束后,每队负责人将检查情况向

领导小组做了详细汇报。汇报会上,李显扬副校长和相关部门负责人对检查中出现的问题进行了深入讨论,并提出了解决方案。(陈燕生撰稿)



同学们:

为构建和谐良好的校园氛围,保障同学们在校期间的身心健康,北京化工大学学生会现向我校全体同学发出如下倡议:

1、拒绝吸第一支烟。对于从未吸过烟的同学,请大家能从自身做起,拒绝吸第一支烟,不迈出有损健康的第一步。同时坚决不接受他人敬烟,维护自身良好形象,保护自我身心健康。

2、尽最大努力戒烟。对于有吸烟经历的同学,请大家能够少吸烟或不吸烟,尽自己最大努力远离烟草,还自己一个健康,还他人一个健康。

3、帮助他人戒烟。请同学们能够积极帮助身边吸烟的同学戒烟,推行无烟教室、无烟宿舍,从而建设卫生清洁的无烟学校。

4、积极开展戒烟宣传。请各级学生组织充分发挥在同学中的影响力和号召力,积极开展形式多样的戒烟宣传,使同学们能够了解吸烟的危害,从而远离烟草。

同学们,学校是文明建设的窗口,而我们则肩负着建设祖国的重任,让我们全体学子立即行动起来,为了我们的成长,为了青年一代的未来,拒绝烟草,珍爱生命,倡导文明,共创一个清新的和谐校园,为构建和谐社会贡献自己的力量。

少年强则国强,少年雄于世界则国雄于世界,风华正茂的天之骄子决不能成为烟草的牺牲品!

(北京化工大学学生会供稿)

倡议书

拒绝吸烟 珍爱生命

北京化工大学全体同学倡议书

被动吸烟

被动吸烟是指生活和工作在吸烟者周围的人们,不自觉地吸进烟雾尘粒和各种有毒物质。被动吸烟者所吸入的有害物质并不比吸烟者少,吸烟者吐出的冷烟雾中,烟焦油含量比吸烟者吸入的热烟雾中的多1倍,苯并芘多2倍,一氧化碳多4倍。研究发现,经常在工作场所被动吸烟的妇女,其冠心病发病率高于在没有吸烟环境中工作的妇女。据国际性的抽样调查证实,吸烟致癌者中的50%是被动吸烟者。大量流行病学调查表明,丈夫吸烟的、妻子的肺癌患病率为丈夫不吸烟的1.6-3.4倍。孕妇被动吸烟可影响胎儿的正常生长发育。有学者分析了5000多名孕妇后发现,当丈夫每天吸烟10支以上时,其胎儿产前死亡率增加65%;吸烟越多,死亡率越高。吸烟家庭儿童患呼吸道疾病的比不吸烟家庭为多。

吸烟危害健康

吸烟对人体健康有什么危害? 烟草烟雾中含尼古丁,煤焦油,一氧化碳等有害物质,可导致支气管炎,肺癌,高血压,冠心病等多种疾病。吸烟污染空气,一害自己,二害他人。孕妇吸烟影响胎儿发育。吸烟可引起哪十大癌症? 一、肺癌 二、喉癌 三、口腔癌 四、胃癌 五、食道癌 六、肝癌 七、膀胱癌 八、胰腺癌 九、直肠癌 十、乳腺癌

学生吸烟的危害

吸烟对青年学生的身心损害更大。吸烟所致疾病,在青年学生身上会产生更为严重的后果,资料表明,开始吸烟年龄越早,患肺癌的危险性越大。烟草中的一氧化碳,与血液里的血红素亲和力较强,可使人处于缺氧状态,从而破坏神经细胞的正常功能,可导致头痛,失眠,注意力不集中,记忆力减退,理解能力变差,抗病能力低下,极易感染各种疾病,后患

无穷。 吸烟与疾病 烟草实质上是一种慢性毒品,是高度成瘾物质,吸烟可以致病,致残甚至丧失劳动能力。吸烟对大脑及神经系统,心血管系统,呼吸系统,消化系统和泌尿生殖系统都有着严重的破坏性,长期吸烟会导致肺癌,哮喘和其他系统的一系列疾病。

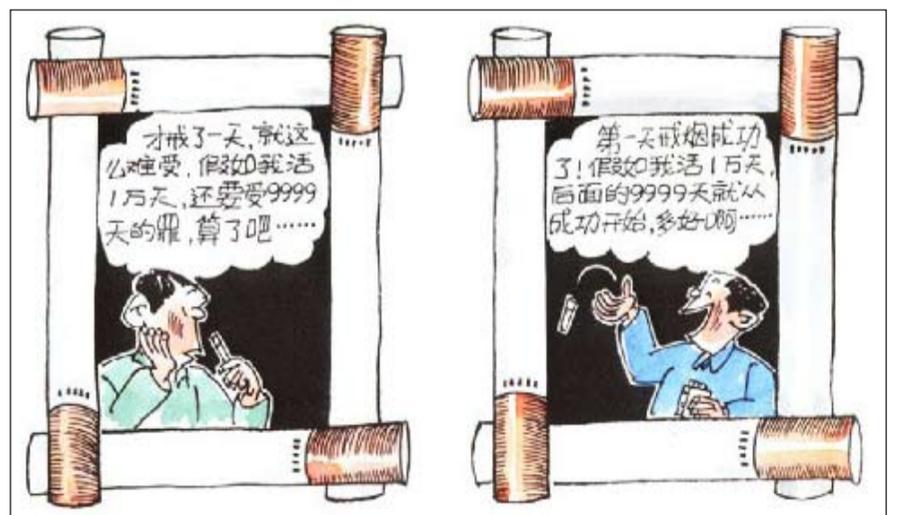
被动吸烟与危害 被动吸烟比主动吸烟吸入的有害物质要多得多,吸烟者吐出的烟雾中,烟焦油含量比吸烟者吸入的热烟雾中多1倍,一氧化碳多4倍。室内吸2支烟的污染比室外高20倍,同一个吸烟者共同生活患癌症机会增加1.4倍。据国际性的抽样调查证实,吸烟致癌患者中有50%是被动吸烟者,所以要拒绝被动吸烟,保护健康。

戒烟8小时后,血液中一氧化碳含量开始下降并逐步接近正常值,血液中的氧含量升高,向正常值靠近。 戒烟24小时后,心肌梗塞的危险性减少。 戒烟48小时后,麻木的神经开始复苏。

戒烟2星期至3个月之间,呼吸功能可能改善30%,血液流通状态好转,四肢的血液流通也开始恢复正常。 戒烟41天后的测试表明,身体中的尼古丁开始排出体外,轻微的中毒症状开始消失。

戒烟1年以后,患心肌梗塞或肺癌的危险性减少一半。 戒烟5年以后与吸烟相比,患口腔癌,呼吸道癌或消化系统癌症的机会减少一半。患心肌梗塞的危险已小到接近从不吸烟者。

戒烟能使身体发生有利变化



不等式

转自新华社

烟焦油 是烟草烟雾浓缩后形成的棕色粘稠液体,它含有多种致癌物质,促癌物质和致癌引发剂。最新发现表明,低焦油含量的烟卷并不安全,不会因为改吸这类烟而减少肺部疾病的发病率。 尼古丁 可引起吸烟者生理成瘾,还会增加心率和血压,使心脏需要更多氧气,是重度吸烟猝死的原因之一。 一氧化碳 每支卷烟

可产生一氧化碳约20~30毫升。它会促进胆固醇贮量增多,加速动脉粥样硬化,加剧尼古丁的危害。 放射性物质 在烟草种植中,施用含有铀的磷肥,在吸烟过程中分解出多种具有放射性的物质,并沉积于肺部,放出射线,是重要的致癌因素。 刺激性化合物 烟草的

烟雾中含有多种刺激性化合物,其中有氰化钾,甲醛,丙烯醛等有毒物质,它们严重破坏支气管粘膜,使肺和支气管发生感染。 有害金属 烟草中含有砷,汞,镉,镍等有害金属,以镉为例,它可以蓄积体内,是强烈的致癌物质,引起肺气肿,哮喘,肺癌等,杀死精子,引起不育症,进入骨骼,引起骨骼脱钙,变形,变脆,极易发生骨折。

烟草中的有害成份