

近来天气转凉，我光荣地感冒了。在最难过的时候接到了外公关心的电话，就像在雪天收到了一杯热茶一样暖心。小时候，外公总会在我踢被子之后及时地为我盖上的。长大了，没有了外公夜间的呵护，我在感冒的时候，便愈加怀念外公带来的温暖。

外公是与新中国一起诞生，一起成长的。经历了多个起起落落，外公也如现在的国家一般自强不息，活力无限。童年时代，由于父母工作较忙，便将我送給外公照顾。于是我便深深地领悟到他身上的美德，让我总在不经意间被外公做的小事所感动。

南方的冬天总是湿湿冷冷。那时外公家只在室内烧起一个温暖的火炉。常理下，火是不可再生资源只有那么一点，燃烧后就没。可是神奇的外公总是有很多方法将仅有的煤物尽其用，不让它们被浪费掉。大块的煤烧掉，剩下的煤丁在晚上用来延缓火的燃烧速度。而已经燃烧过的煤灰也不会被全部扔掉。外公会在里面寻找出没烧尽的煤

※诗林新绿

思乡

□机电学院 黄继雄

西北之地，入冬久矣，
离家亦久矣。
思及距年关近三月之遙，
归期不定，不免哀怨。
拙作一首，聊以慰藉。

又见北地秋意闹，
一夜风雪一夜寒。
可堪犹记故乡处，
春秋四季总相连。
寒声一夜秋去了，
秋去却叫离人还。
东风破晓西风却，
寒来暑往又一年。
春夏一片绿犹扰，
秋收几处笑盈盈。

清风弱辉，疾风劲草，时光的躯干明明灭灭，还绵延着那份过往的怀念。世间丧失了怎样的传承？而你，那个清酒醉世的诗人，将灵魂寄托于那些唇齿留香的诗句，袖口一吐，就半个盛唐。

※灯下漫笔

诗酒一生活滴仙

□文学院 黄慧慧

人生天地间，忽来远行客。长袍凌风飘展，裹起漫天的杏花乱舞，洒落空中，高亢的声音自远方传来：“弃我去者，昨日之日不可留。乱我心者，今日之日多烦忧。长风万里送秋雁，对此可以酣高楼……俱怀逸兴壮思飞，欲上青天揽明月。抽刀断水水更流，举杯消愁愁更愁。人生在世不称意，明朝散发弄扁舟。”你的身形似一只渡进寒塘的冷鹤，轻盈飘逸，孤光高洁，歌声更是清亮越越，仿佛银河九天，无始无终。

长天辽阔，烟消微茫，云霞明灭，天姥突兀……你沉醉于梦中的幻世，忽醒悻以魄动，恍惊起而长嗟。世事一梦浮生，算来几度新凉，不过逝水东流……你冠盖满京华，相信“天生我才必有用，千金散尽

还复来”却不愿吟风弄月，粉饰太平。突然间，你大喝一声“安能摧眉折腰事权贵，使我不得开心颜”，荡气回肠。是酒，造就了你不屈的灵魂；是酒，沉淀着你千载的孤寂；是酒，酝酿着你那三千丈的愁缘。怕也只有有酒，赏你这孤芳。“众人皆醉我独醒，举世皆浊我独清……”这尘世喧嚣，不胜人生一场醉啊！我心由我不由天！罢，罢，罢，不醉不休！你高歌纵舞，独饮独酌。

呵，好一个李白！你若是醒着，又怎敢如此胡言乱语，你若要是醉了，又怎能看清这举世皆浊？呵，即便是天子呼来，也不上船，李白啊李白，你怕是醉的不轻啊！巍巍高山，洒一路潇洒，万丈豪情，饮一世英名。君不见，苍茫天地间，斯人独憔悴，滚滚红尘中，他独善其身！君不见，他才华横溢，却无人赏！月华依旧细水长流，清幽的光辉多出了徘徊的灵魂，孤芳自赏又如何？我心我自知！他那渐行渐远的背影，只留给后人一个难以超越的高度

不能很好地把握，可外公从来不说，少了不会让外婆再做，就饿着，多了也不倒掉，就留着下次吃。外婆感答道：“现在在很多没错，可它是有限的啊，总会有用完的一天，等那时再想节约可就晚啦。世间万物都是有限的，不节制后果不堪设想啊！”

夜空中最亮的星

□经管学院 袁舒婷

李绅的“锄禾日当午”是我们烂熟于心的诗句，可我身边唯一不浪费粮食的人，只有外公。外公也曾是农民，所以对饭菜格外珍惜，绝不轻易浪费粮食。儿时吃饭我总会洒出来，这时，外公总说：“阿妹啊，你慢点，别洒出来。”而洒出来的饭粒则会被外公唤来的小鸡啄掉。现在总有人说我吃饭很斯文，也是托了外公的福。

外公的节俭也影响了外婆。高考后，我一度沉迷于厨艺，可是每次都把握不好份量。于是我便去向外婆请教。外婆说要用心，用心了你才能知道怎么做。她说刚嫁给外公时她也



巴蜀四月（油画）刘雨雪

惊蛰，我喜欢这样一个词语。何谓惊，不过是蛰伏已久而陡然而生的一种惊讶。而其中蛰伏的艰辛，也必然只有蛰伏之人懂得罢。人若活的过于理智，便失去了许多的乐趣。人生苦乐，若我自己都不善待自己，那旁人的怜悯，岂不是凭空添了些许讽刺之意？

我今日始知，原来一个人孤单久了便会坚强，坚强久了便会冷漠，便不会再轻易允许别人进入自己的生命。玉说我之前太过感性懦弱，于是我不下意识地让自己变得理智冷静，逃离原来的自己。

原来，我终究不过凡人。所做之事，终究不过凡事。所想之事，终究不过晓梦一场。

无关心境，无关风月，不是因为寂寞，不是因为孤独，为的仅是红尘中仍不忍扯断的那份情缘。

后来，我把一切都计算得太清楚，想得太过通透，以为自己终究是按照自己想要的方式活了一场。而今，却发现这段日子，终不过自己为自己织出的一场幻梦。一直在努力，之前为梦想，后来却掺杂了许多别的东西，心思不纯，我开始疑惑，我想要的，究竟是什么呢？

我说我想要去西宁，身边有几个人都劝我，西宁又没有什么好看的风景，空气也干燥，为何去，去了又干什么？但我终究还是要去的，仅为了一颗心中那个存在已久的念想。也许理想主义的人活的很是

虽美丽，却稍纵即逝；虽短暂，却哀而不伤。物哀，这种对即开即败的哀婉，是日本重要的传统美学理念，深深地影响着其文学艺术的风格。《虫师》便是一部由物哀精神贯穿始终的动漫作品。

本片虚构了一种名为“虫”的微小生物。其以独特的生命形态，与人类维持着彼此的平衡，却又相互影响的关系。主人公银古便是一位虫师——为人们解决由“虫”引发的问题。而银古由于体质原因，不可在地久留，于是自幼居无定所，在外四处游历，收集着关于“虫”的故事。在影片中，主人公犹如一位旅人，平静的讲述着一个神话般浪漫而又感伤的故事。

从内容上看，《虫师》中的故事处处体现着物哀之美。叶渭渠先生认为“物哀”的思想结构可分为三个层次：其一是对人的感动，多产生于恋情悲欢、姻缘聚散；其二是对世相的感动，指对炎凉世态，世道无常的咏叹；三是对自然物的感动，如春秋岁月的交替，花开后凋零。《虫师》继承了这些传统的审美理念，其借虫师银古之口表达了对人、对物的最质朴的情感。故事虽因虫而起，实则由于人们对美、对幸福的留恋和过分的执着。美好事物的限度与人

※影碟赏析

樱花飘散 兀自凋零

赏《虫师》中的物哀之美

□运输学院 翟怡文

也并没有错，你们不过是在完成各自的人生……”虫师并非是为人类的利益而消灭灭虫的职业，而是在试图调节人与虫之间因各自发展导致的矛盾与冲突。这正是在使虫师区别于其它同类作品的关键所在。而所谓“虫”正是自然的一种象征，与虫的平衡正代表着与自然的平衡。

“花开无言，傲立风雪；花开无言，兀自凋零。”花之惑中的俳句正如本片的物哀基调。它是注定凋谢的花朵，注定分别的人群，和一切注定没有结局的开始。

可是她的下一句话便彻底使我愣住，她说，“难道现在的你还不够好吗？”我怔住。

完美主义永无止境，现在的自己，难道不够好吗？我没有答案。

似乎我一直追求更好的自己，从不曾停下来，我讨厌浪费时间，讨厌虚度生命，私自想着多活一点，多做一些，多过一点。

你到底是什么呢？

冥冥中有个声音一直回响，声声荡荡飘零在我耳边，或是心边。

为什么想要变的更好，为什么始终不满意现在的自己，为什么永远刻意不许旁人走进自己的世界，为什么呢？

我恍然看到去年的自己，很是幸福的样子，肆意的青春，不畏惧，也不甚刻意，如今似乎什么都没变，一如既往，一切都像是很好的样子。

你曾经对玉说，“我甚至不知道她到底想要什么……”

是啊，连我自己也不知道自己想要什么，你又如何知道？

有些东西，终究不是想要便能守得住的呀！

惊蛰，好有生命力的样子！也许，过于久远的蛰伏，也是为了给我一个明媚的春季。

我想，我该醒了。认真活着，不再幻想；相信美好，善待自己；仍然努力，等待属于我的 M。

肆意，但终归，子非鱼，安知鱼之乐？旁人若不能理解，就不理解好了，且行且乐，足矣！

我知道许多大道理，说服得了别人，有些时候，却说服不了自己。

她说：“女为悦己者容。”

那个时候，我曾将这句话珍重

※青春悟语

惊蛰

□电信学院 孙悦

地诉于你，你笑笑回我一句：“士为知己者死。”

我很想你，你知道吗？总有一种期待，始终不曾磨灭；总有一段时光，称得上最美；总有一个你，你舍不得忘记。

良人难得，我一直在等待。以惊蛰为题，我以为我在这个普遍浮躁的社会里有些自己的主见，我以为我内心足够平和丰富。可直到今日，直到今日，我方始知，Victoria 也不过一个凡人。

玉说我活得那般刻意，不累么？

累么？不会啊，我尽全力把自己变得更完美，让自己满意，让自己变得足够好，这一切都循了我的心意，又怎么会累呢？



尚德 励志 博学 笃行

国内统一刊号:CN62-0808/G

主办:中共兰州交通大学委员会

出版:兰州交通大学报编辑部

深化国际交流合作 助力“一带一路”建设

土库曼斯坦—中国交通可持续发展合作研讨会在我校召开 两国专家学者热议“一带一路”



本报讯（记者 王立宗）4月21日，由我校与土库曼斯坦驻华大使馆主办的“土库曼斯坦——中国交通可持续发展合作研讨会”在我校召开。

20日上午，党委书记王萍、校长杨子江、党委副书记、常务副校长李引珍、副校长陈兴冲会见我校加强合作，并在今后的交流合作中取得实质性的成果。

21日上午9时，研讨会开幕式在国际会展中心报告厅举行，鲁斯捷莫娃·钦纳尔大使、土库曼斯坦驻华大使馆商务参赞尚赫·巴提洛夫、土库曼斯坦国立交通与通信研究院院长古力那扎·塔士里耶夫、土库曼斯坦国立交通运输大学教授阿拉那扎·氏赫耶夫、甘肃省外事办副巡视员吕兴来、甘肃省教育厅

交流合作

●我校与巩义市政府签约深化合作

4月13日，我校与巩义市政府签约仪式在河南省巩义市政府会议室举行。此次签约是我校与巩义兴农机械制造有限公司等单位良好合作的进一步深化，将进一步加强企业产品转型升级，提高企业产品的科技含量和核心竞争力。

●我学网青年成长顾问刘君卿应邀作讲座

4月13日，环境学院举办职业生涯规划讲座，我学网（开齐学生网）青年成长顾问刘君卿受邀作了以“如何成为不可替代的人”为主题的演讲，告诫在场学生只有具有积极进取的心态和良好的沟通能力、创造力、应对管理能力、引导能力、鼓励能力等良好的综合素质才能成为职场上不可替代的人。

●我校与中机六院签约共谋发展

4月14日，我校机电工程学院与机械工业第六设计研究院有限公司签署了合作协议，并在该公司揭牌成立了“兰州交通大学产学研合作基地研究生实践基地”。

●我校与中铁武汉勘察设计院签署科技合作框架协议

4月21日，中铁武汉勘察设计院研究院有限公司与我校科技开发合作框架协议签约仪式在我校举行，此次合作协议的签约是学校服务地方的又一次突破，必将为提高我校专业人才培养质量起到积极作用。

●我校与深圳鼎阳科技联合实验室挂牌成立

4月23日，兰州交通大学—深圳鼎阳科技有限公司联合实验室成立暨挂牌仪式在我校电信学院举行，深圳鼎阳公司向我校电信学院捐赠了数字示波器、数字信号发生器、高精度数字电源等仪器设备。

●西北师范大学李葆竹教授写生作品展在我校开展

4月20日，由艺术学院主办的李葆竹教授写生作品邀请展在我校时代美术馆开展，共展出李葆竹教授1979—2005年野外写生的60多幅作品，是他寻访西部，探索异域搜集了大量丰富的生活素材基础上创作的中国画佳作，体现了他在中国画创作技法方面的娴熟与造诣。

LANZHOU JIAOTONG UNIVERSITY NEWSPAPER

2015年4月30日 星期四 总第478期 本期四版

地址:甘肃省兰州市安宁区安宁西路88号 投稿邮箱:xiaob@mail.lzjtu.cn 电话:(0931)4938179 邮编:730070

深化国际交流合作 助力“一带一路”建设

土库曼斯坦—中国交通可持续发展合作研讨会在我校召开 两国专家学者热议“一带一路”

务副校长李引珍教授、光电技术系主任何涛教授、土木学院院长虞庐松教授、机电学院院长石广田教授等人分别从中国高铁建设规划与运营管理、新丝绸之路中交通运输合作、中国高铁信号系统、铁路—联通土中的钢铁丝绸之路、土库曼斯坦—区域交通枢纽、中国高铁动车组概况等方面做了精彩发言，对两国的交通可持续发展合作进行了深入探讨。

与会专家认为，“一带一路”拉近了两国距离，中国和土库曼斯坦在交通特别是铁路交通合作方面将迎来新的机遇。阿拉那扎·氏赫耶夫教授表示，中国在高铁建设和运营等方面技术领先、经验丰富，而土库曼斯坦则处于初始阶段，希望借助“一带一路”的“东风”，学习并借鉴中国高铁建设和运营技术，将来应用于土库曼斯坦的交通建设和发展上。

会议的召开，进一步促进了兰州交通大学和土库曼斯坦的交流合作，双方在人才培养、交通项目建设等方面达成了共识。”王萍书记介绍，我校与土库曼斯坦有

国家话剧院走进我校演出《向上走、向下走》

本报讯（通讯员 冯菲）4月19日晚，由教育部、文化部、财政部主办的2015年高雅艺术进校园活动——中国国家话剧院原创话剧《向上走、向下走》在我校大礼堂精彩上演。

党委书记王萍、校长杨子江与我校千余名师生一同观看了演出。话剧《向上走、向下走》以奇特的戏剧结构和悲喜交错的故事情节震撼了所有观众，被称为最靠近灵魂的当代都市漂泊生活一族的“大话西游”记。

整个演出过程中，演员们表演的绘声绘色，令在场所有观看演出的师生凝神屏息专注于话剧演绎的每一个细节，全然沉浸在话剧叙事接连的情节中。演出在给我校师生带来震撼视听享受的同时，更是凭借其巧妙的剧情构思、诙谐幽默的叙事风格，引发了观众广泛的讨论。

物联网工程等专业通过学士学位授权评审

本报讯（通讯员 王海涌）4月20日，我校召开2015年新增学士学位授予专业评审工作会议，对物联网工程、过程装备与控制工程、电力工程与管理（武威校区）三个本科学士学位授予专业进行评审。

经省学位办批准，由西北师范大学知行学院院长孙建安任组长的专家组通过听取自评汇报、实地考察等，对我校三个专业的建设予以充分肯定。经过评议，专家组一致认为我校此次申请的三个专业符合新增学士学位授予专业审核要求，具备授予学士学位的条件，同意通过评审。

我校教师在电工电子教学案例比赛中获佳绩

本报讯（通讯员 张华卫）4月10日至12日，第二届全国高校电工电子基础课程实验教学案例设计竞赛复赛在东南大学举行，我校电信学院及电工电子实验中心派出3支代表队参加复赛，获得一等奖1项，二等奖1项，三等奖1项。

着广泛的合作关系，自2008年至今，我校已招收78名土库曼斯坦来华留学生，近两年来有38名土库曼斯坦籍留学生毕业，其中11名毕业生与中石油土库曼斯坦分公司签订了就业协议，而土库曼斯坦国家电视台中文频道的6名工作人员，全都是我校的毕业生。目前，我校有25名来自土库曼的留学生在该校就读，包括预科、本科、硕士研究生等层次。

“‘一带一路’建设为西部高校与沿线国家开展跨国交流与合作提供了良好契机，我们将在前期招收留学生的基础上，充分发挥高等教育在沿线国家人文交流合作中的桥梁作用，进一步拓宽与中亚各国的学术交流和合

作，为我国与中亚各国国际间的文化交流交流作出新的贡献。”杨子江校长自信地说。

会议期间，鲁斯捷莫娃·钦纳尔大使一行还参观了运输学院、电信学院实验室、国际教育学院、染织艺术馆，观看了土库曼斯坦留学生与我校的足球友谊赛，并在国际教育学院与我校土库曼斯坦留学生举行了亲切交谈。

团学风采

●校园饮食文化节落幕

4月21日，由校团委、后勤集团和校学生会共同主办的第十二届校园饮食文化节闭幕式举行。本届文化节以“尝百家、食四方，食品安全共提倡；品佳肴、饮珍馐，民族团结齐分享”为主题，先后开展了“交大美食之路”、“你准备好了吗”、“手绘菜谱”、“我最喜爱的餐厅”评选、“蛋壳达人”等系列活动，不仅让同学们了解了饮食文化，同时倡导“安全饮食、勤俭节约”，营造了浓郁的校园文化氛围。

●第六届志愿服务文化博览节开幕

4月22日，由校团委主办、校青协承办、机电学院、自动化学院、经管学院、外语学院青协协办的第六届志愿服务文化博览节开幕。本次活动将历时一个月，陆续开展公益创意设计、“志愿者之星”评选、“奔跑吧，青春”校园慢跑活动、“绿色心情，绿色出行”自行车大赛等。

●安全急救协会举办在兰高校安全急救知识暨技能大赛

4月26日，我校安全急救协会携手西北师范大学生命科学院青协、兰州理工大学安全应急协会，在大学生活动中心举办了在兰高校安全急救知识暨技能大赛活动。活动邀请到兰州市安宁区健康教育所的专家作了急救知识讲座，并进行了心肺复苏、各种伤势包扎、海姆立克急救法等急救知识的比赛。

●校园十佳歌手大赛开赛

4月28日，第二十四届“忆轻扬，音符划年华，乐留香，歌声炫今夏”校园十佳歌手大赛开幕，本次大赛共有海选、初赛、复赛、半决赛、选手拉票和冠军争夺赛暨毕业生晚会六个环节，吸引了广大同学积极参赛。

气候变化——21 世纪人类面临的挑战



□黄建平 / 主讲 王颖慧 李银生 / 整理

黄建平 兰州大学教授,博士生导师,教育部长江学者特聘教授,国家重大科学研究计划项目首席科学家,国家杰出青年基金获得者,兰州大学大气科学学院院长,旱干旱气候变化教育部重点实验室主任。近年来主要从事旱干旱气候变化的观测和理论等方面的研究。组织建立了兰州大学旱干旱气候与环境观测站(SACOL),针对我国西北地区沙尘气溶胶的直接、间接和半直接辐射效应进行系统深入研究,在国际上首次明确提出沙尘气溶胶半直接效应的干旱化作用,揭示了沙尘气溶胶对我国北方干旱化的影响。担任国家重大科学研究计划项目“全球典型干旱旱干地区气候变化及其影响”首席科学家,主持完成 973 项目“北方干旱化与人类适应”第一课题、自然科学基金委国家杰出青年科学基金项目、重点项目等研究项目 10 余项,在国内外学术期刊发表论文 120 余篇,其中 SCI 论文 20 余篇,出版著作 2 部。

大家好,很高兴能来到兰州交通大学和大家交流,作为从事气候变化的专家我很喜欢和大家一起做一些科普性的报告。今天我要从最基本的现象、概念向大家介绍气候变化,让大家更深入地了解气候变化对未来生产生活的

影响。上升了 0.19 米。 最高点海拔 4.5m 的太平洋岛国“图瓦卢”在 2001 年 11 月 15 日正式宣布:无法对抗温室效应导致的海平面上升,只能放弃自己的家园。全国 1.1 万国民从 2002 年起将全部移民到新西兰。澳大利亚则在 2001 年 7 月拒绝接纳移民。所以像马尔代夫等低海拔地区和受气候变化比较大的地区的人们,觉得我们是一个排放大国而且应该为气候

特定地地点、区域或全球的长时间的气候改变,是以某些与平均天气状况有关特征的变化来度量的。气候是在相对稳定的状态下逐渐变化的。然而以前比较稳定的气候现在变得不太稳定,越来越多的地方出现了异常。

为什么现在气候系统会出现不稳定的变化呢?从研究层面上讲,首先是以前气候研究只和局地有关,而现在研究的是整个气候系统,大气、海洋、生物、冰雪都在其中,我们可以发现更多的气象问题。其次,气候形成最主要的来源,不论是大气还是海洋,都属于太阳辐射,太阳辐射会影响到天气变化,大气环流和地表的变化,进而影响了气候。再者,人类活动,例如排放和对土地の利用,会破坏自然的状态,改变地表的特性,也会影响气候变化。除了上述原因,二氧化碳在整个气候变化中也起了相当大的作用。

近几年,我国好多地方高温天气频现,甚至有一些地区夏季气温超过 40°。气候变化是有自然的变化,有些人以这些波动为依据反 IPCC(政府间气候变化专门委员会)报告,认为现在并不是历史上地球最暖的时期,在以前地球上没有人类时也有比现在还暖的时候,然而我坚信,人类活动和二氧化碳的排放确实伤害到了我们生存的环境,近百年来的气候变暖和人类活动直接相关。

国际关系与气候变化

现在气候问题引起了国际上的高度重视,也成了政府委员会间经常讨论的一个话题。胡锦涛同志曾在哥本哈根参加会议上说过一句话:气候问题归根到底是发展问题。除了发达国家和发展中国家针锋相对之外,发展中国家内部也纷争不断。中国自称第三世界国家,发展中国家,可是现在在第三世界国家一定不会和我们站在一起。

有这样一个事例,1901-2010 年间,由于海水受热膨胀、冰川融化,格陵兰和南极冰盖融化及陆地储存水进入海洋,全球海平面

上升了 0.19 米。 最高点海拔 4.5m 的太平洋岛国“图瓦卢”在 2001 年 11 月 15 日正式宣布:无法对抗温室效应导致的海平面上升,只能放弃自己的家园。全国 1.1 万国民从 2002 年起将全部移民到新西兰。澳大利亚则在 2001 年 7 月拒绝接纳移民。所以像马尔代夫等低海拔地区和受气候变化比较大的地区的人们,觉得我们是一个排放大国而且应该为气候

特定地地点、区域或全球的长时间的气候改变,是以某些与平均天气状况有关特征的变化来度量的。气候是在相对稳定的状态下逐渐变化的。然而以前比较稳定的气候现在变得不太稳定,越来越多的地方出现了异常。

为什么现在气候系统会出现不稳定的变化呢?从研究层面上讲,首先是以前气候研究只和局地有关,而现在研究的是整个气候系统,大气、海洋、生物、冰雪都在其中,我们可以发现更多的气象问题。其次,气候形成最主要的来源,不论是大气还是海洋,都属于太阳辐射,太阳辐射会影响到天气变化,大气环流和地表的变化,进而影响了气候。再者,人类活动,例如排放和对土地の利用,会破坏自然的状态,改变地表的特性,也会影响气候变化。除了上述原因,二氧化碳在整个气候变化中也起了相当大的作用。

近几年,我国好多地方高温天气频现,甚至有一些地区夏季气温超过 40°。气候变化是有自然的变化,有些人以这些波动为依据反 IPCC(政府间气候变化专门委员会)报告,认为现在并不是历史上地球最暖的时期,在以前地球上没有人类时也有比现在还暖的时候,然而我坚信,人类活动和二氧化碳的排放确实伤害到了我们生存的环境,近百年来的气候变暖和人类活动直接相关。

国际关系与气候变化

现在气候问题引起了国际上的高度重视,也成了政府委员会间经常讨论的一个话题。胡锦涛同志曾在哥本哈根参加会议上说过一句话:气候问题归根到底是发展问题。除了发达国家和发展中国家针锋相对之外,发展中国家内部也纷争不断。中国自称第三世界国家,发展中国家,可是现在在第三世界国家一定不会和我们站在一起。

有这样一个事例,1901-2010 年间,由于海水受热膨胀、冰川融化,格陵兰和南极冰盖融化及陆地储存水进入海洋,全球海平面

中国的现状与气候变化

全球变暖的增温对于各个国家各个地区的影响是不一样的,干旱旱干地区增温最显著,而对于湿润地区,增温后会降水,这种水循环会很好的调节温度以致温度升高并没有那么显著。因此,发展中国家是受害最大的。而我位于气候变率大的东亚季风区,是气候变化比较明显的国家之一。

过去 100 年,我国平均气温上升了 0.5-0.8℃,近 50 年来西北冰川面积减少了 21%,过去的 200 年间,祁连山、西藏高原北部的冰川数量至少减少了 50%,受其影响,50 年来我国西部的湖泊覆盖面积的减少量远远高于全球平均水平,工业发展过快,出现了分布广、时空变化快的气溶胶,2013 年 12 月 7 日华北地区上空出现了极其严重的雾霾天气,广东的灰霾天气在近四十年间是 80 年代的 3 倍等等。这些灾害的发生,就是因为气候的异常变化,不仅如此,气候变化导致了许多问题,冰川融化,海平面上升,淡水资源

不足,进而在人类健康、生态环境、经济发展、气象灾害、农业生产等领域产生了一系列影响。然而,在农业生产方面却是双重影响,对于南方来说可谓是致命打击,但对于北方来说可以延长农作物的生长期,总体来说还是弊大于利。

兰州以前也是一个重污染区,但对于现在的兰州来说,环境虽然不是极好的,但与北京、广州等大城市相比,但已经是难能可贵了。兰州多项测试结果都显示达标,这全取决于市政府的正确决策,他们改烧煤为烧气,再加上兰州车的数量本就比北京少,因此改善起来就相对来说比较容易。

人们常说北京有风时就是天气晴朗的好天气,没风的时候就污染严重,这是为什么呢?一是由于汽车、工厂、水泥厂等废气的大量排放,二是由于气候变暖,两极地区温度升高,冰川冰雪融化,导致南北热力梯度减少,因而风力减少,污染就全聚集到了北京。

然而西北地区也有很多隐患,去年我曾向政协提了一个提案,内容是我们甘肃地区发生山洪和泥石流其实不是天灾而是人祸,我们缺少基本的知识,为了某些利益把房子建在河床里建在山坡底下。以前甘肃这种干旱地区很少下雨,所以大家没有防范意识,而现在在西北地区气候变暖速度加快,甘肃地区也有可能遇到短时间的暴雨,我们村庄和建筑物在这么危险的地方,很小的暴雨都可能造成很大的灾难。

本世纪以来我国极端天气气候事件相对于常年有:暴雨日数增长了 10%,干旱日数增加了 20%,高温日数增加了 32%,登陆台风个数比九十年代增加了 46%,这全是由于人类不合理的活动导致的。实验表明,在一个封闭的 10 平米的空间内抽两根烟的 PM2.5 就是 300,那北京 PM2.5 一千点爆表的时候,我们可以想象那到底有多差。现在的气温没有明显的上升,这是因为气温导致许多冰川积雪融化,海洋水明显增多,大部分热量都被海洋水吸收,因此气温不再上升只是一个短暂的过程,寒潮警报越来越多,暖冬天气越来越多,这足以让全球关注。

特大洪涝、特大干旱、特大冰冻雨雪、超强台风、高温、局地强降水、雷电等极端天气气候事件发生的频率和强度呈增加趋势。因气候变化导致的水资源短缺、生态环境恶化、粮食安全问题增加等对我国社会经济发展构成的威胁也在与日俱增。

为改善气候环境努力

IPCC 第一次评估报告为 1992 年签署《联合国气候变化框架公约》(UNFCCC)提供了科技依据,其第四次评估报告的科学数据和结论推动气候变化升级为识,而现在在西北地区气候变暖速度加快,甘肃地区也有可能遇到短时间的暴雨,我们村庄和建筑物在这么危险的地方,很小的暴雨都可能造成很大的灾难。

国际上也签订了京都议定

书,发达国家义务是:在 2008-2012 年内将二氧化碳等温室气体排放量在 1990 年排放水平上平均减排 5.2%;发展中国家义务是,编制国家信息通报,其核心内容为温室气体排放源和吸收汇的国家清单,制定并执行减缓和适应气候变化的国家计划。

我国温室气体的排放量居世界第一,但人均下来却很少,中国仍在努力。2014 年中美发布《中美气候变化联合声明》,美国计划 2025 年实现在 2005 年基础上减排 26%-28%,中国计划 2030 年左右二氧化碳排放达到峰值且努力早日达峰,并计划 2030 年将非化石能源占一次能源消费的比重提高到 20%左右。中俄天然气协议与 2014 年 5 月 21 日签署:从 2018 年起,俄罗斯向中国持续输送天然气,达到每年 380 亿立方米,合同总额达到 4000 亿美元。

相信在这这么多国家,这么多人的努力下,气候能得到改善,环境与经济能取得双赢!有义务让更多人参与到改善气候变化的行动中来,为后人留下一个更好的生活环境。

(该文系黄建平教授 4 月 23 日做客“研究生学术讲坛”所做讲座内容,学生记者根据录音整理,有删节,未经本人审阅。)



缺乏什么就看他炫耀什么。网民们争先恐后地晒幸福,网是正说明了他们不够幸福?如果真的够幸福,又怎舍得分出幸福的时间来在乎你的幸福有没有被关注?

再次,年轻一代中某些人内心的空虚及被关注的需要。

三思而后“晒”

□文学院 肖泽惠

据观察,爱“晒”族的平均年龄较低。虽然有一部分是以玩电脑的年轻人居多,但最根本的还是因为现在的年轻人面对现实生活中的竞争和压力,选择了另一种对不受关注、不被重视的苦闷情绪的宣泄方式,希望借晒些什么来寻求存在感和安慰。

私人空间,自己发图发文无可厚非,但是,“晒”东西的风

险也不容忽视。当你频繁地出现在各种社交网站上时,其实是已经泄露了一些个人信息,尤其是当你各式各样的名牌“小心”被自己“晒”出去的时候,极可能已经引起了某些不法分子的注意。另外,当我们在“晒”的时候,实际上是在不知不觉中小觑着自己的私人空间,而我们自己却恍然未觉。总有一天,当我们晒完了所有能晒的东西,迟早会发现自己的心里却空无一物。

其实,真正的幸福是不用晒的。记录美景的最好方式不是拍下来给别人看,而是用眼睛把它定格在心里;记录美食不是找尽各个角度拍下它最令人垂涎的片刻,而是趁着新鲜出炉,调动每一处味蕾,享受它的美味。同样,幸福也不用通过“晒”来证明它的存在,只要用心感受生活的每一个瞬间,我们就会发现,它一直在你身边,不远不近。



她能言善辩,堪当我校联想 idea 精英汇的门面;她睿智沉稳,创建“破”工作室风靡校园并不断发展壮大;她果敢自信,胜任安菱商贸有限公司 CEO 且游刃有余;她敢想敢做,带领团队走南闯北,两度参加联想营销大赛并在 2014 年夺得全国总冠军;她乐观向上,为我校“身边的榜样”之最美创业典范,并获 2014 年度“中国大学生自强之星”提名奖。她,就是我校经管学院 2012 级国际经济与贸易专业的罗韵。

坚持自我 潜心筑梦

初见罗韵,一头长卷发搭配齐额刘海,俨然一个邻家妹妹,白皙的皮肤衬得五官灵动活泼。本以为尚在大学就取得不凡成绩的学姐应该是冰冷孤傲的,但她这种平易近人的感觉,让我们的心情立刻舒缓了许多。

卸下众多的光辉头衔,罗韵和我们一样,是一个怀揣梦想的 90 后,在开启成功的大门之前,也曾屡屡碰壁。她曾在高三时参加自主招生考试,被上海交通大学预录取,但由于高考成绩严重偏科,最后与之擦肩而过,于是这个在高考中折戟的上海小囡被录取到我校。谈及这段往事时,罗韵风趣地说道:“兰州交大也是交大嘛,虽然环境变了,但梦想还在”。

初到大学时,陌生的环境让罗韵很迷茫,她一度变得离经叛道,不仅逃课,甚至还动过辍学的念头。但就在那里,曾经想当设计师并拥有自己独立工作室的梦想在她心里疯狂地滋长,庆幸的是,她很快发现了图书馆这座宝藏,并不断借阅各类与设计相关的书籍为自己充电。

除了广泛阅读,罗韵还进入知名公关公司蓝色光标进行实践,罗韵还进入

联想校园创意营销大赛,与来自全国 200 多所高校的 15 万余名选手同台竞技,一路过关斩将,打进了全国十强。罗韵说:“这并不是结局,筑梦之路才刚刚开始。”

消费维权:教你明白

消费中遭遇不公怎么办?商标的作用是什么?食品安全是依靠法律还是依靠道德来保障?合法权益受到侵害时如何维权……这些与人们日常生活息息相关的问题,在“3·15”国际消费者权益日前后,成了我校校园内的热门话题。

为更好地宣传《消费者权益保护法》《产品质量法》等法律法规,我校先后开展了“携手共治·畅享消费”主题签名、“火眼金睛”商标竞猜、3·15 维权主题辩论赛、“新消法、新权益、新责任”普法宣传等活动。

获得 3·15 维权主题辩论赛“最佳辩手”的外语学院韩宇坤同学认为,虽然辩论赛最终胜出的是持食品安全依靠法律保障的正方,但仅仅是从辩论双方的口才及逻辑思维等方面作出的评判,对食品安全我们也不能轻视道德的力量。“辩

有形的实物,让大家感知到,触摸到,并在校中找到归属感。

罗韵的工作室成员分工明确,团队里唯一女生的她,并没有得到特殊照顾。罗韵说,她从未把自己当作需要照顾的女孩子看待,经常在高压工作下,同时处理 3 个项目是家常便饭,久而久之,罗韵成了不折不扣的“女汉子”。

当被问及如何经营一个团队时,罗韵回答这是一门“心”的艺术,更是一种能力,需要“真诚”领悟,需要“责任”护航,需要培养默契,更需要不断地磨合。罗韵说自己是幸运的,因为她不是一个人在战斗,有父母的理解和支持,有强大的队友做后盾——她与“菠菜”、“飞妈”这些和自己志同道合的人一起打拼,“现在我和我的队员都成了彼此的亲人。”

团队这种坚不可摧的信念和默契,像一把无形的利刃,披荆斩棘。罗韵的团队先后获得 2013 年甘肃省创业大赛三等奖、2013 甘肃四校创业联赛二等奖等荣誉,并在 2014 ELIFE 黑马校园创业大赛城市晋级赛中成功晋级……

砥砺前行 让梦飞翔

经过一次次的“实战演练”,罗韵及其团队创业方面的创意像雨后春笋般涌出,他们汲取着创作的乐趣和认可。安菱商贸有限公司选中罗韵作为校园代理商,由其团队负责开展网络营销;2014 年,电信旗下的学子公司签下了罗韵的整个工作室,免费为她和小伙伴们提供办公场地,帮助她们做创业孵化。

2014 年 6 月,罗韵团队再度出征联想校园创意营销大赛,并击败全国十个赛区 200 多所高校,包括北大、复旦等名校的参赛成员也由最初的 1 人增至 22 人,他们为共同的“乌托邦”聚集到了一起。罗韵说,他们致力于让“校园文化”这种无形的价值演化为

小试“牛刀”点亮梦想

经过实习的历练,罗韵积攒了宝贵的经验,让梦想照进现实的信心更加坚定。大二初,她向学校提交了大学生创业项目的申请并成功立项——“破”文化传媒工作室于 2013 年 9 月应运而生。工作室成立后,罗韵一边“招兵买马”,一边开始承接各种与设计相关的活动。半年后,当交大园明信片、丝绸之路桌游、校园手绘地图等来自工作室的创意设计作品逐渐风靡校园时,工作室的成员也由最初的 1 人增至 22 人,他们为共同的“乌托邦”聚集到了一起。罗韵说,他们致力于让“校园文化”这种无形的价值演化为

论的最大好处就是让我们更好地了解消费维权的相关法律法规,引发我们对日常消费中蕴涵的法律问题的深入思考。”除了开展校园普法,电信学院青协联合安宁区工商局,于 3 月 15 日在培黎广场开展了消费者权益维护普法宣传活动,得到了广大师生及社区群众的普遍称赞。

碧水蓝天:从我做起

今年年初,柴静的深度调查纪录片《穹顶之下》引起全人民的热议,环境问题再次成为社会各界关注的焦点之一。我校电信学院、环境学院的青年志愿者们顺势而动,联合安宁区交大社区,向广大师生及居民发放《环境保护法》宣传手册、节能减排知识宣传册等 500 余份,并现场解答居民的有关咨询。

交大社区的魏阿姨参加活动后说:

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

□学生记者 王雪丽 唐建怡

宵熬夜几乎成了习惯,在全国总决赛的四天三夜里我睡不了到十个小时。”就是这样的坚持,让罗韵战胜了又一个又一个挑战,不断朝着自己的梦想前进。

2014 年 8 月,罗韵在联想北京总部实习,忙的时候,她要同时处理五个项目,其中三个项目她担当的是 team leader(团队领袖)的角色。在实习的一个月里平均每天三到四个小时的睡眠,让罗韵体验到了精神和肉体的双重极限。期间,她带领 9 个实习生开展的大赛策划项目,由设想变为现实,成为全国高校大学生踊跃参与的一个热门赛事。该项赛事于 2014 年 12 月在北京国家会议中心顺利闭幕,全国多家媒体跟踪报道了比赛全程。罗韵说,这段经历让她坚信,人的潜力是无限的,也让她更加坚定了自己的梦想。

实习结束后,联想校园创意营销大赛前三强一同前往新加坡,游历学习。罗韵说在南洋理工和同龄学子的交流使她受益匪浅,再次为她的梦想助力,奠定了她毕业后出国深造的想法。但游历尚未结束,罗韵就接到了入围“2014 UNIQLO 梦想挑战赛全国总决赛”的通知。大赛在即,罗韵中止游历飞往上海,迅速进入备战状态,最终成功斩获了 UNIQLO 梦想挑战赛的全国十强,负责赛事的 HR(人力资源)当场提出要给她管培生实习的机会,罗韵的能力再次得到了认可。

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

砥砺前行 让梦飞翔

经过一次次的“实战演练”,罗韵及其团队创业方面的创意像雨后春笋般涌出,他们汲取着创作的乐趣和认可。安菱商贸有限公司选中罗韵作为校园代理商,由其团队负责开展网络营销;2014 年,电信旗下的学子公司签下了罗韵的整个工作室,免费为她和小伙伴们提供办公场地,帮助她们做创业孵化。

2014 年 6 月,罗韵团队再度出征联想校园创意营销大赛,并击败全国十个赛区 200 多所高校,包括北大、复旦等名校的参赛成员也由最初的 1 人增至 22 人,他们为共同的“乌托邦”聚集到了一起。罗韵说,他们致力于让“校园文化”这种无形的价值演化为

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者

罗韵:巾幗不让须眉的追梦者