

UTD SUMMER PROGRAM

2017 年东南大学吴健雄学院暑期达拉斯项目纪念册



主办：东南大学吴健雄学院

主编：吴启范、闫雪晗

编者：张秋阳、董启飞、江林、董家旭、李虹宇、秦宇泉

带队老师：况迎辉

目 录

1、行程安排	2
2、期待愿景	5
3、课程设置	9
4、参观实验室	12
5、课余活动	16
6、食宿交通	19
7、人文艺术	25
8、总体感受	31
9、拾遗	33

1、行程安排

- 从 6 月 25 日（周一）开始，每日早餐在校园里的西餐厅供应

日期	上午行程	下午行程
周六 6/24/2017		<ul style="list-style-type: none"> ● 晚上到达 DFW 机场，并在宿舍安顿下来。
周日 6/25/2017	<ul style="list-style-type: none"> ● 休息，自由活动 	<ul style="list-style-type: none"> ● 12pm-- 欢迎招待会及午餐，和 UTD 学生、语言伙伴一起活动（在 CV 教室见面） ● 5:30pm—学生宿舍会议(强制性的)，在宿舍南教室 ● 6pm— 在宿舍南大厅集合去吃晚饭 ● 6:30pm—Amore 咖啡馆吃晚饭
周一 6/26/2017	<ul style="list-style-type: none"> ● 9am—Dr. LaDow: 介绍德州大学达拉斯分校，在 CV 教室 ● 10am—Dr. Harpham 介绍达拉斯和德克萨斯州，在 CV 教室 ● 11:30—CV 教室吃午饭 ● 开车去达拉斯市中心 	<ul style="list-style-type: none"> ● 第六层博物馆，在迪利广场 ● 开车返回理查森 ● 6pm—晚餐在 Caravelle 餐厅，理查森
周二 6/27/2017	<ul style="list-style-type: none"> ● 10am—Mr. Shane Solis: 和 Shane Solis 一起参观 BSB 和 NSERL（校内实验室） ● 在西餐厅吃午饭 	<ul style="list-style-type: none"> ● 1pm—Dr. Ladow: 对交流最后的个人展示的指导方针，在 CV 教室 ● 2pm—Mr. Patrick Muenks: 演讲和辩论技巧，CV 教室

<p>周三 6/28/2017</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 9-11am—Joey Campain: 在宿舍南大厅见面去玩飞盘高尔夫 ● 12pm: Dr. Harpham 和 Dr.LaDow: 吃午饭, 并介绍达拉斯的艺术和沃斯堡, CV 教室 	<ul style="list-style-type: none"> ● 2-4 pm—Dr. Dow 放映电影 (搜索者), CV 教室 ● 4-5pm—和 Dr.Dow 讨论电影 ● 在西餐厅吃晚餐
<p>周四 6/29/2017</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 9am—在宿舍南大厅集合开车去沃斯堡 ● 10am—到达沃斯堡牲畜饲养场 ● 11:30am—畜牧场放牛表演 ● 12:30pm—午餐在墨西哥风味快餐, 带到阿蒙卡特美国艺术博物馆前 	<ul style="list-style-type: none"> ● 参观阿蒙卡特美国艺术博物馆和肯贝尔艺术博物馆 ● 5pm—晚餐在沃斯堡的特拉餐厅 ● 开车返回 UTD
<p>周五 6/30/2017</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 9:30am—集合乘坐公共交通 (DRAT) 去达拉斯市中心 ● 11am—达拉斯艺术博物馆 ● 午餐由学生自费, 在公园的快餐车购买 	<ul style="list-style-type: none"> ● 2pm—那什建筑公园 ● 4pm—佩洛特自然科学博物馆 ● 6pm—在乔治餐厅吃晚饭 ● 乘坐 DRAT 返回理查森
<p>周六 7/1/2017</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 9:30am—在宿舍南大厅集合, 开车去达拉斯植物园 ● 12pm—离开植物园, 在北园购物中心美食区吃午餐, 由学生自费 	<ul style="list-style-type: none"> ● 在北园商场购物 ● 6pm—在 Twisted Root 汉堡店吃晚餐
<p>周日 7/2/2017</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 10:15am—在宿舍南大厅集合乘车去奥特莱斯购物 ● 午餐由学生自费在奥特莱斯 	<ul style="list-style-type: none"> ● 奥特莱斯购物继续 ● 4:30pm—集合上车返回宿舍区 ● 在西餐厅吃晚餐
<p>周一 7/3/2017</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 9am—Ms. Wendi Kavanaugh: 介绍棒球规则, 在 CV 教室 ● 10am—Dr. Harpham: 介绍棒球、语言和文化, 在 CV 教室 ● 在 CV 教室吃午餐 	<ul style="list-style-type: none"> ● 2-4pm—Dr. Dow 放映电影 (西北偏北), CV 学生休息室 ● 4-5pm—与 Dr. Dow 讨论电影 ● 在西餐厅吃晚餐

周二 7/4/2017	<ul style="list-style-type: none"> ● 上午自由活动 ● 中午：在校园里庆祝独立日，泳池派对 	<ul style="list-style-type: none"> ● 7pm—美国职业棒球大联盟比赛（MLB），得克萨斯州游骑兵队 VS 波士顿红袜队 ● 12am—返回 UTD
周三 7/5/2017	<ul style="list-style-type: none"> ● 自主准备个人展示 	<ul style="list-style-type: none"> ● 自主准备个人展示
周四 7/6/2017	<ul style="list-style-type: none"> ● 9am—在宿舍南大厅集合开车去 UT 西南医疗中心 ● 参观 UTSW，和来自中国的 UTSW 国际学生吃午餐 	<ul style="list-style-type: none"> ● 从 UTSW 返回 ● 4pm—乔伊选举：UTD 和学生 ● 在西餐厅吃晚餐
周五 7/7/2017	<ul style="list-style-type: none"> ● 自主准备个人展示 ● 在西餐厅吃午餐 	<ul style="list-style-type: none"> ● 2pm—学生展示和告别仪式，CV 休息室 ● 在西餐厅吃晚餐
周六 7/8/2017	<ul style="list-style-type: none"> ● 5am—在宿舍门口乘坐接驳车 ● 8am—飞机从 DFW 机场起飞 	

2、期待愿景

此日之前，关于德克萨斯，我们的了解大多来自于电影和别人的介绍。



此外通过中学地理课的学习，我们还知道德克萨斯州位于美国的中西部，南邻墨西哥，是美国地理面积仅次于阿拉斯加的第二大州。首府为奥斯汀。主要城市有：休斯敦、圣安东尼奥、达拉斯、沃思堡和埃尔帕索等，我们要去的达拉斯-沃思堡都会区是得州最大、全美第四大都会区。地大物博的德克萨斯气候炎热，同时又资源丰富，是美国主要的石油和天然气产地。



我们知道，德克萨斯州在美国西部有着举足轻重的地位，可以说美国西部狂野侠义的牛仔精神正是发源于德克萨斯。由于德克萨斯有面积广阔的草原和稀少的人口，这里从建州伊始就有着发达的畜牧业在来到德州之前，对德州的想象有很大一部分来自牛仔文化和西部片，牛仔文化是美国文化的一个重要组成。牛仔所代表的自由，侠义，狂野的精神也正是美国精神的一个缩影。西部片在世界范围的流行，更是把牛仔变成了许多男孩的理想职业。夕阳中，身穿牛仔服，头戴牛仔帽，腰跨左轮手枪，从马上下来，推门走入酒吧的场景也出现在无数男孩的梦中。在我们的想象中，牛仔们驰骋在德州一望无际的草原和荒无人烟的沙漠，成群的牛仔街上悠闲地走着。



历史上，德克萨斯州最初是从墨西哥独立出去后，以一个独立的共和国的身份加入美国。所以在来到德州之前，我们还了解到，德州在美国是一个十分特殊的存在，德州人常常把自己区分于其他州，他们十分注重自己州的独立。

在德州也许不能随处见到美国国旗，但是见到德州的州旗是一件易如反掌的事情。德州人常常自豪地把他们的家乡叫做“孤星共和国”。通过查阅资料，我们了解到德州属于共和党的势力范围，政治较为保守。然而德克萨斯并没有因为它的保守而落后，恰恰相反这里是美国经济中最为发达的几个州之一，德州在美国经济中占重要地位，其经济总量占全美经济总量的 9%，居全美 50 个州第二。

被誉为美经济复苏的“领头羊”。德州能源、石化、农业、电子、航天、生物医药等产业均较发达。枪，是德州人的第二生命，每当有控枪法案被送交国会时，德州人总是最先出来反对。这让我们，对于德州之旅还有一点点担心。

体育文化也是美国文化的重要一部分，体育爱好者们大多对 NBA 中的达拉斯小牛队，休斯顿火箭队，圣安东尼奥马刺队这德州三杰耳熟能详。德克萨斯州是美国体育氛围十分浓厚的一个地方，篮球，棒球，美式足球，赛马，骑牛等体育项目在德州广受欢迎。在八十年代，邓小平访问美国时还专程来到德克萨斯州观看美国的牛仔表演。可以说，体育在德州有举足轻重的地位。

再来说说，在来到德州之前对德州人的了解吧。德克萨斯州名来自于印地安 Hasinai 族中的 Caddoan 语“tejas”，意味着“朋友”或是“盟友”，我认为这个名字一定程度上也反映了德州人重情重义，性情豪爽的特点。在互联网上，我们了解到德州民风总体上趋向保守，他们在时下热议的控枪，同性婚姻合法化，外来移民等美国社会的热点问题上总是站在保守的一方。同时，作为与墨西哥接壤的地区，我们了解到这里人口中墨西哥裔的比例也高于美国其他州，这里有将近三分之一是拉丁裔(en:Latinos)。这些拉丁裔的居民，有些是从墨西哥移民来的，其中绝大部分是非法移民。人们说，德州人彪悍而又淳朴，这里的人们热情而又排斥外来移民，真正的德州人是什么样子呢？这让我们对，这一次德州之行充满了期待。

在出发之前，细心的东道主就提前安排好了我们的行程并提前发给了我们。在这次交流中，我们将会参观达拉斯市内著名的景点和美术馆。同时在达拉斯我们将会品尝具有德州特色的各种美食。我们将会参观两所大学的实验室，同时我们还会和当地学生同吃同住。在这段旅程中，我们还会参加由美国学生主办的泳池派对，和他们打保龄球，体验美国大学生的校园生活并和他们进行深入的交流。

这次美国之行是我们团队不少成员第一次走出国门，目的地美国这个我们最熟悉而又好奇的国家让我们对这趟旅程充满期待。大洋彼岸的国家到底什么样

呢？它是否如屏幕上的那样？发达而又空旷，精准而又自由。美国的大学是什么样子呢？那里的大学生是个什么样子呢？他们在为什么苦恼，为什么快乐呢？一切的一切都等待着我们亲身体会，亲眼目睹。终于，我们一行人踏上了飞往美国的航班。

美国，我们来了。

3、课程安排

既然是暑期交流，就少不了上课但是此次项目的学术性并没有那么强，所以我们的课程主要以文化体验和语言能力为主，相对来说还是比较轻松的。

我们上的课程大致可以分为美国和德州历史的介绍，德州当地艺术文化的介绍，演讲与辩论，还有对美国大学生活的一些介绍。而且，这些课程基本穿插在其他行程之间，比如，第二天要去第六层博物馆参观，今天就会介绍肯尼迪遇刺的相关历史。

上课的地点在荣誉学院的 CV Classroom，教室的布置很像一个小型的会议室，大家围坐一圈，教授站在中间授课，这样的形式非常有利于大家的讨论。惬意地挨着长桌坐下，享受着宽广的空间和自由的氛围——我就像刚入学即将迎来第一堂课的小学生一样，迫不及待地掏出笔和本，期待着神秘而未知的一切。

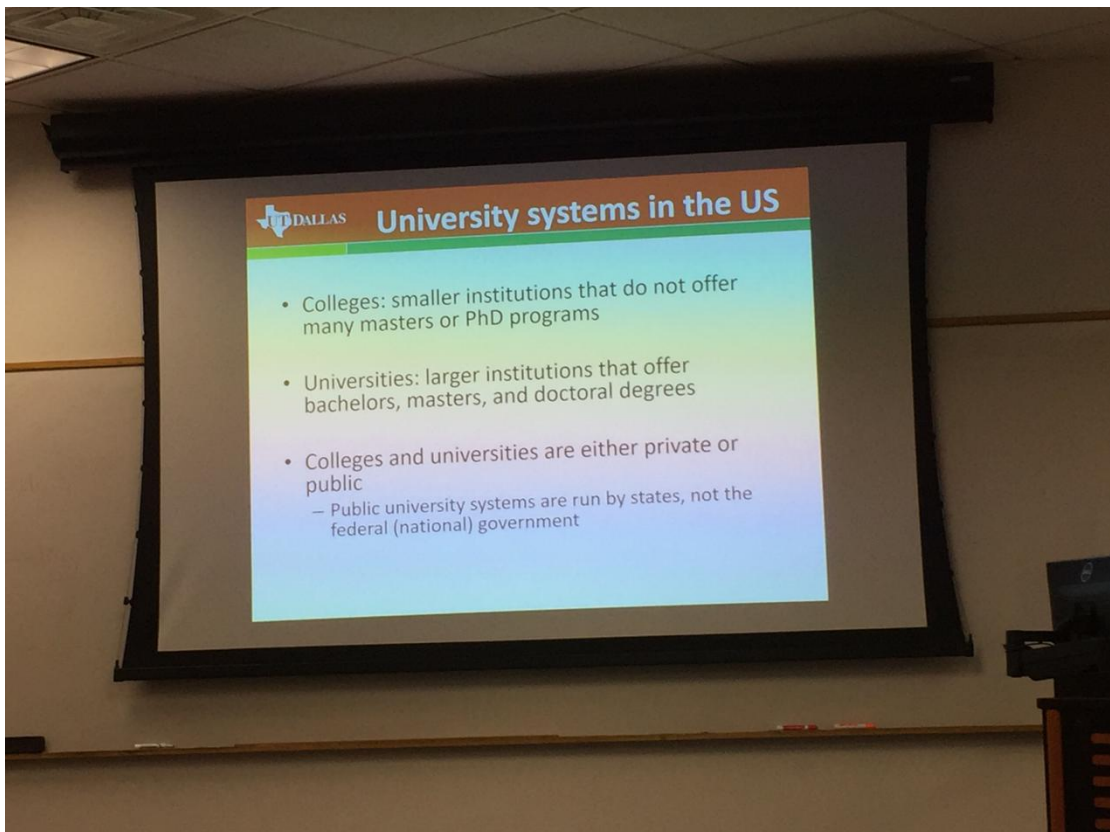


在刚到达拉斯的那两天，我们主要学习的是历史相关的课程。Harpham 院长对 Texas 的历史进行了介绍，接着讲述了 Kennedy 总统遇刺一案的始末。这帮我

们对接下来要参观的博物馆作了充分的预习。

Harpham 院长非常和蔼可亲，一看就知道是教授级别的重量级人物。他对学生们要求严格，又不失关照体贴。他典型的美式幽默更是一大人格魅力，令我们每一位同学折服。

Eva 教授主要为我们介绍了自己在美国的生活和学习经历，并且为我们讲述了美国 STEM 专业（相当于中国的工科+数学）学生的求学历程与就业情况，谈到了学位、学费、奖学金、热门专业等问题。



她总是给我们看她那只巨肥无比的宠物猫，我们之间很快就亲近了起来。她平常讲授的是高端的神经医学课程，但她也能轻而易举地给我们即兴上一堂深入浅出、引人入胜的视觉幻觉课堂。

Muenks 教授则受邀为我们上了一堂关于演讲和辩论的课。作为一个资深辩论选手，同时还是政治学的博士生，他为我们介绍了美国辩论赛的特色——超快的语速，并为我们讲解了一些公开讲话时需要注意的技巧。大胡子的他很有西方人的味道。他不仅在课程上的有趣，还特别充满热情。在车上，他和秦宇梟一起唱 Linkin Park 的歌，在课后我们盛情邀请之下，他张口就是一段精彩的超高速辩论赛表演。

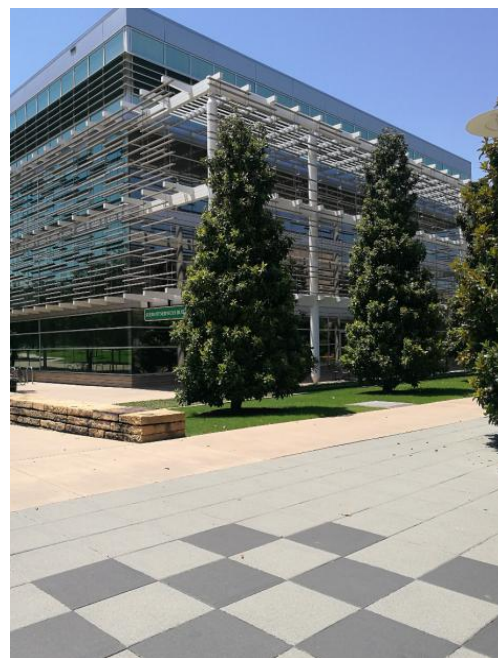
来到了美国，不得不提的就是美国的运动文化，德州很流行的一项运动就是棒球，不过在国内，棒球还算比较少见，我们大部分同学来之前都没有打过棒球。因为行程中有观看棒球赛的安排，我们还特意上了一堂棒球理论课，主要是关于棒球规则的介绍，还简短讲解了棒球的发展历史。有趣的是，在棒球问题上，支持 Giants 队的 LaDow 博士和支持 Rangers 队的 Harpham 院长成了死对头。

总之，这些课程比大学里的课程有趣多了，看似密集的课程安排实则穿插在忙碌而充实的参观与各种活动之中，让这次美国之旅达到学与行的平衡，其内容也与我们的活动安排或未来规划密切相关。认真听讲、积极参与，不仅是向对方的精心安排与付出表示尊重，更是参加项目的我们获取更多宝贵经验、增加人生阅历的高效手段。

4、参观实验室

项目期间，我们参观了达拉斯当地的一些实验室，通过教授的介绍了解了美国研究生期间的科研情况，也和当地的学生进行了一些讨论，对美国科研生活有了更深入的认识。

在达拉斯的第一周，我们就参观了达拉斯分校内的实验楼。实验楼的立面全是蓝绿色的单向玻璃，顶层的设计非常有层次感，十分美丽，被大家爱称为小美人鱼。



几乎所有实验室都用玻璃和走廊隔开，从走廊里可以清晰地看到实验室里的设备和人员，非常方便我们在不打扰别人的情况下进行参观。我们去参观实验室的时间还算比较早，有的实验室里已经有了忙碌的研究人员，看到我们前来参观，有的依旧专注于实验，有的抬起头隔着玻璃微笑后又埋下了头，我们都十分佩服这些一天所有精力投入在实验室中的研究人员。小美人鱼里的实验室基本都是生物、化学、微电子等实验室，对实验的环境要求较高，所以这里的实验室都是明

亮而整洁的，物品摆放井井有条，桌面一尘不染。

原来在学校的时候，也参观过一些实验室，对比之下，觉得达拉斯分校这边



的实验室给人的感觉更现代化，不过这可能和达拉斯分校比较年轻，实验室建立时间短有关。相应的，实验室周围的配套设施也做的非常好，楼的两侧都留出了宽敞的公共休息区，落地玻璃窗使这里的视野非常开阔，一圈一圈的小沙发可以方便小组讨论，公共休息区旁的厨房还有咖啡机等设备，做实验累了的研究员们可以快速的补充能量。

在参观完实验室之后，虹宇说，印象最深的就是教授那句“**You should know what you passion is**”。对于做科研的人来说，兴趣才是最重要的，只有有有有兴趣、有热情，才能在漫长的实验中发现乐趣，在一次次失败后有勇气不断进行新的尝试。

在东大的时候，相比于其他学院，我们学院同学接触科研、进入实验室的机会都要多一些，所以我们很好奇，在达拉斯分校的荣誉学院，同学们是不是也会较多的进入实验室。我们特地咨询了我们的语言伙伴（都是今年大四毕业），在学期中有课的情况下，他们每星期在实验室工作的时间基本都超过了二十小时，

而在我们项目期间，时值暑假，Jasper 还是会抽空去实验室带着学弟学妹一起做实验。这比我们在实验室待的时间还要长上许多。我想，那么长时间的投入，没有真正的兴趣，恐怕是很难做到这个地步的。

第二周，我们又去参观了著名的西南医学中心。这里主要是一些生物和医学的实验室。相对于上次的隔着玻璃参观，这次，我们进入到了实验室的内部。

在西南医学中心参观前，教授还与我们进行了短暂的交流，用几个有趣的问题，来和我们探讨批判性思考的意义。问题都不是学术性的，其实有一些像脑筋急转弯，几个问题下来，大家真正答对的没多少，教授笑呵呵地和我们结合刚才的问题，指出跳出惯性思维，学会创新，并切实地寻找依据在我们的科研生活中是非常重要的。

西南医学中心是美国数一数二的公立医学院，实验设备都是全球顶尖的。带领我们参观的中国留学生十分自豪的和我们一一介绍实验室里的设备，并提到为了实现资源利用效率的最大化，现在美国很多实验室都在共享实验设备，同时也进行学术上的合作，共同推进手中的科研课题。

参观结束后，我们回到了之前交流的会议室吃午饭，在西南医学中心留学的中国学生也被邀请与我们共进午餐。他们基本都是博士生，留美的时间也比较长，大家十分积极地询问了一些关于申请、在美生活、未来计划的问题，学长们也很热心的给了我们解答。



在国内，我们本科毕业必须进行毕业设计，而毕业设计通常都是和自己专业相关的，在达拉斯的荣誉学院，他们也要进行类似的科研项目，但是选题非常自由，只要是自己感兴趣的，最后能够写出学术性论文和学术展示海报的，都可以成为课题，像我们的语言伙伴萨维娜的课题就是韩国流行音乐，因为她非常喜欢听韩国流行歌曲，毕业后也准备去韩国工作。

整个项目下来，我觉得中美科研和教育上的最大区别就是，美国十分注重培养学生的兴趣。带我们参观实验室的教授强调我们应该首先找到自己的兴趣所在，而 Dr.LaDow 在给我们介绍她教授的视觉错觉课程的时候，也提到，她会先花两到三节课和同学们一起讨论一些常见的视觉错觉现象，通过有趣的事例先提起学生们的兴趣，再更深入地讲解其中的原理，从而帮助大家更好的理解，培养课后自主学习的能力。

5、 课余活动

又到了轻松地来聊玩玩的时候了，毕竟到了美国，怎么能没有愉快的玩耍呢？从玩 Disc golf 到打保龄球，还观看了一场高大上的美国 MLB 职业棒球联赛。怎么样？是不是很想一睹学长学姐的一起嗨时的风采呢，让我们一起去看看吧！

首先来介绍一种带有浓厚美国本土色彩的游戏——美式飞盘，又叫 Disc golf，这个在国内很少耳闻的活动在美国可是相当流行！把圆圆的飞盘扔进一个链拉的圆筒里就算成功，看起来可是很简单。但真正要做到还是需要一定的技巧与运气哦！刚开始时，万队与吴启范的飞盘就不幸落入茂密的树丛之中，有一个飞盘还调皮地跑到了树上。经过一段时间的适应，大家也越玩越嗨。



结束了 Disc golf，我们还即兴玩了一盘扔飞盘对抗赛，连我们的况院长也加入了战局呢！由我们特意邀请的来自学校飞盘队的小哥哥与我们最帅的 Jasper 分别带队，最后的结果也是皆大欢喜，Jasper 队在最后时刻精彩得分，将比分扳成 7:7。最后大家也是开心地合影留念，是不是感觉我们都是那么 high 呢？

然后就是有趣的保龄球啦！说真的，在国内我们玩得也不多，所以看着旁边的美国少年们玩得那么嗨，打出十分的高潮此起彼伏，而我们只能默默地看着球

滚进两边的凹槽连球瓶的边都碰不到时，内心还是有那么一点小落寞的。但随着不断的练习与熟练，我们也能操纵着笨重的保龄球打出一记精彩的十分了。这里有大家扔球时的精彩瞬间哦！有李虹宇小姐姐温柔地一扔，还有启飞大佬无比帅气地侧身一扔，当然，最妖娆的姿势肯定属于秋阳。

不得不说，虽然我们都偶有精彩瞬间，但真正的高手还是深藏不露的况院长，保龄球打得那叫一个“快、准、狠”呀！不信，比分为证哦。（从上往下数第四个为况院长的分数）

34 End of game

00:47

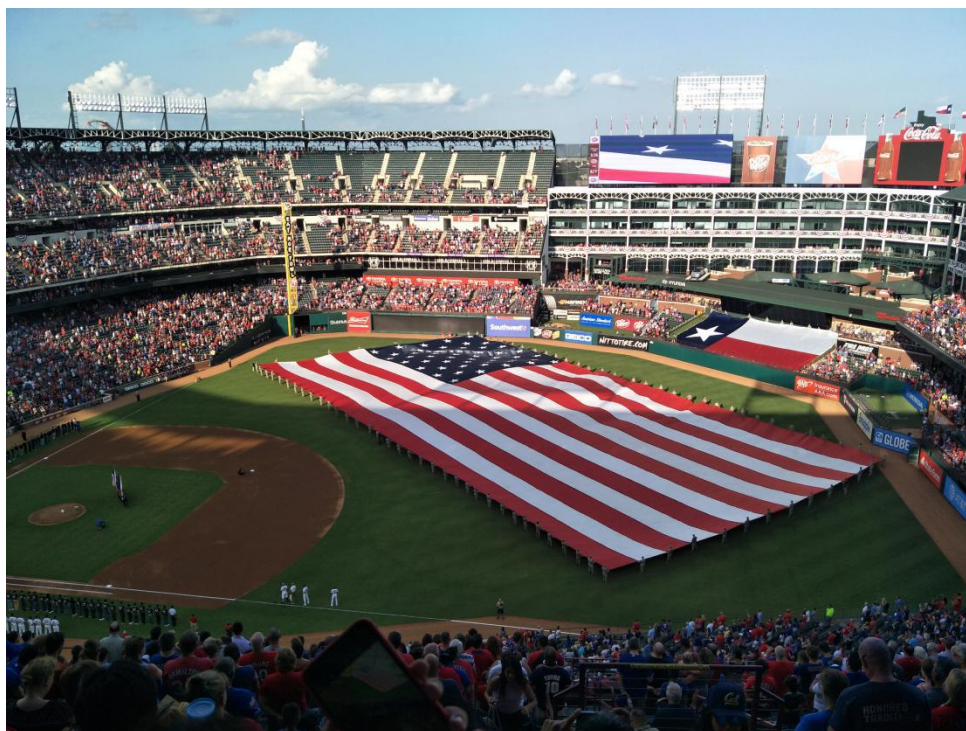
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total											
ANNIE	-	5	2	9 /	5	2	3	-	3	3	9 /	3	1	-	7	2	-	64				
BILL	9	-	7	2	7	1	8	-	-	/	7	/	7	-	7	2	9	-	2	6	101	
SAVI	-	3	3	-	8	1	-	7	7	-	5	-	8	-	8	5	/	6	2	74		
KUANG	3	-	3	/	9	/	9	/	7	/	7	1	6	1	5	4	-	7	8	/	5	121
ANDREW	7	/	9	-	-	1	8	-	7	9	-	X	8	/	9	-	4	-	105			

ANNIE 15.89 MPH
Team 34



棒球做为美国的一大热门运动，也受到了 UTD 的教授们地热情追捧。这不，他们还带着我们享受了一把正宗的美国职业棒球联赛的盛况。

对阵双方也都是传统的强队：德克萨斯游骑兵对阵波士顿红袜。作为从来都不看棒球的娃，我们也在赛前恶补了一下棒球知识。第一次来到美国四大联赛的主场，瞬间被那高涨的人气、恢弘的场面所震撼了。三层高的大球馆几乎座无虚席，大伙脸上都洋溢着幸福的笑容，到处弥漫着爆米花与炸鸡腿那甜蜜的香味。比赛似乎有点一边倒的感觉，发挥不佳的游骑兵看着红袜一点一点地得分，直到 10:0 时游骑兵才奋力追赶但为时已晚。不过这都不重要，享受过程才是最有意义的。全场整齐划一的“Let's go, Rangers!”响彻云霄，掌声笑声此起彼伏，打出精彩的全垒打时灿烂的烟火与全场的山呼海啸……这才是体育所带给我们的真正享受，不是吗？



是不是感觉十分精彩刺激又包含异国风情呢？是不是很想亲临现场去体验一下呢？明年达拉斯等着你哦！

6、食宿交通

餐饮

每天的早餐基本都是在学校食堂的自助餐。因为暑假食堂的人并不多，基本都是来自世界各地的暑期交换生，所以食堂并没有开放所有窗口。但已开放的窗口已经算得上非常丰盛了，通常有水果、沙拉、薯片、鸡蛋、薯条、甜点等，饮料有各式咖啡、汽水、果汁、牛奶。因为种类很多，每样的分量也不小，在开始的几天，想多尝尝几种的大家总是会不小心拿了很多，为了避免浪费，总是尽力吃完，几天下来，同行的人都胖了一圈。



在 CV 教室上课的时候，我们有时会在教室吃午餐，教室午餐通常都是教授们在当地比较有特色的餐馆叫的外卖，基本上是比较方便打包的披萨、三明治之类。在有外出参观行程的时候，教授们会带我们到就近的餐馆吃午餐。德克萨斯距离墨西哥较近，饮食文化也受到了墨西哥的影响，因此，我们在外面吃塔可的次数比较多。有购物行程的那两天，午饭是自理的，大家几个人一组跟着语言伙伴，在购物中心找到口碑不错的披萨店和汉堡店，快速的填饱肚子，就又投入到血拼的战斗中了。



由于美国独立日（7月4日）在项目期内，这一天相当于美国的国庆，食堂

并不营业。这一天的早饭，就由我们的语言伙伴 Andrew 和 Jasper 为我们准备薄煎饼。早上起来，香甜松软的煎饼伴着热气出锅，配上蓝莓和巧克力酱，来自各国的交换生们围在大厅的桌子旁边吃边聊，可以说是这次行程中非常温馨的回忆了。在 UTD 的最后一天，听说我们很想再尝尝德州特色的牛排，Andrew 和 Jasper 专程开车去超市买回食材，在宿舍的厨房为我们又做了一次牛排。



住宿

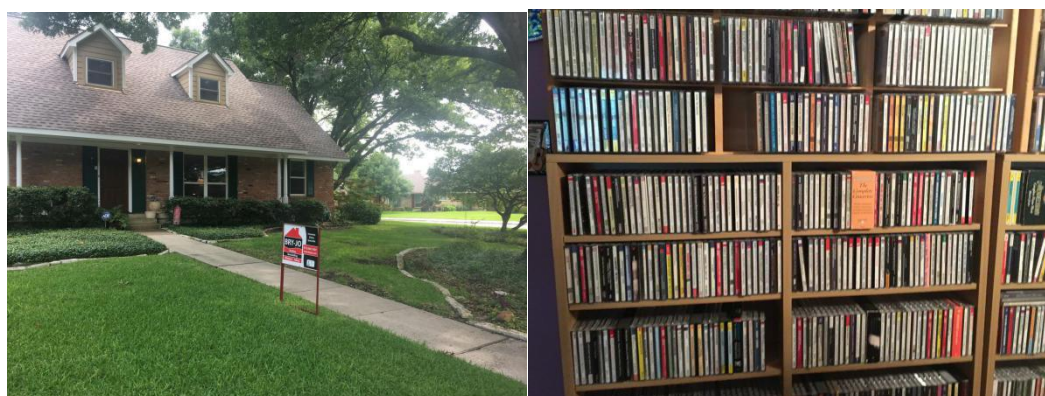
项目期间，我们住在学校宿舍，宿舍是三人间，每个人有独立的卧室，共享一个起居室和淋浴间、卫生间。在宿舍一楼的大厅，有桌上足球、乒乓球桌等娱乐设施。

宿舍里物品供应比较齐全，床上用品和毛巾都有，不需要像佐治亚理工项目一样自己准备。因为第一天到达时间较晚，对方学院还十分贴心的为我们在宿舍准备了零食和饮料。洗衣凝珠和防晒霜在宿舍里也都充足供应，免除了我们到达后再去购买的麻烦。在大厅和宿舍的连接走廊里，有直饮水机，自己可以用杯子接水随身携带。据说宿舍洗手间水龙头里的水也可以直接饮用，不过我们还是只到直饮水机接水。

宿舍在大厅旁配有厨房和洗衣房。厨房里厨具和炊具齐全，如果自己想动手

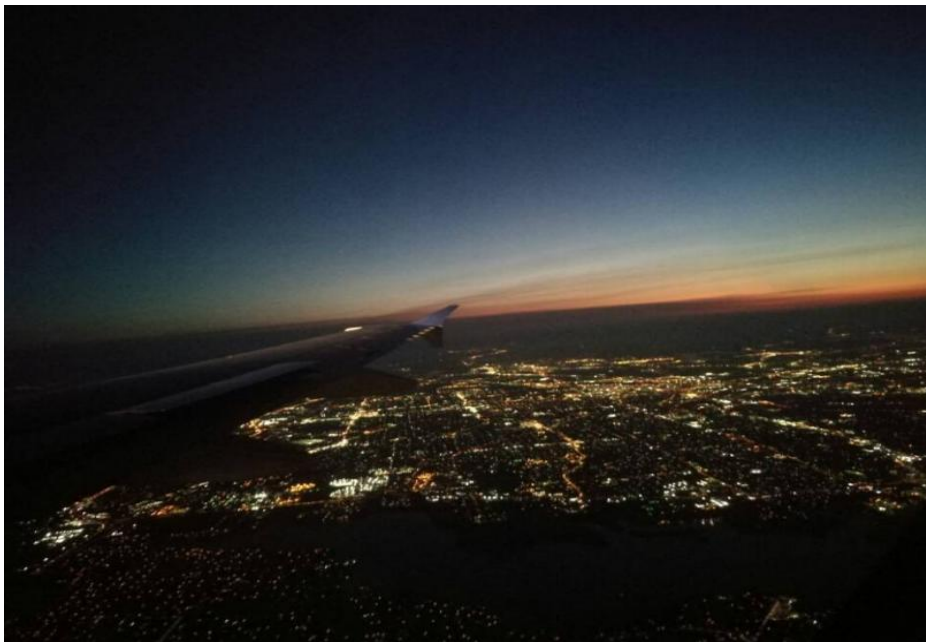
做点吃的，只需要准备食材就可以了，但使用完需要记得清洁厨具和打扫厨房。洗衣房里配有洗衣机和烘干机，洗衣机洗完衣服后需要自己拿到烘干机中烘干，洗一次衣服大约需要半个小时，而烘干则需要一个小时，所以晚上需要早点去洗衣服，否则可能会拖到很晚，影响休息。

院长 Dr.Harpham 还带我们参观了他的家，感受典型美国家庭的住宿文化。这是一栋典型的美式家庭建筑，两层的小楼，十分宽敞，后院还有个小花园，社区里每家之间的距离较大，绿化率很高，宁静而又舒适。家里的书房里摆满了儿女的画作和夫妇俩出版的书籍，教授自己还有一个专门的房间用来摆放音乐专辑，满满几面墙的专辑令我们叹为观止。



交通

在旧金山转机的时候，两个航班时间差了大概八小时。因为等待时间比较长，我们决定出机场转一转。在向机场工作人员打听后，我们乘地铁去了当地有名的景点——渔人码头。与国内地铁每条线路都有独立的轨道不同，旧金山不同的地铁线路共享轨道，同一站台会有很多不同的线路经过，在站台有不同线路的时刻表，有点像国内的公交车。美国私家车拥有率高，乘坐公共交通的并不多，我们很容易就在车厢里找到空座位。加州物价较高，因此地铁票价也较高，从机场到渔人码头大概 20 分钟的车程，单程票价是 8.95 美元。



达拉斯有两个机场，我们飞抵的是 DFW 机场，位于达拉斯和沃斯堡之间，是达拉斯-沃斯堡都市区规模最大的机场，也是美国最繁忙的机场之一。飞机到达时是晚上，降落前飞机在都市区上空盘旋了一圈，从舷窗往下看，绵延几十公里的灯海显得十分壮丽。



在达拉斯的行程中，我们很少乘坐公共交通，只乘坐了一次当地的轻轨，与旧金山相比，达拉斯轻轨的价格亲民多了，一日通票只需要 5 美元，班次间隔 15 分钟，相对也算比较频繁。日常如果需要出行，一般是由教授们开车载我们去目的地，为了方便出行，对方学

院专门租了两辆 7 座的商务，让大家能够更集中一些。白天的行程结束后，晚上比较清闲，有时我们会和语言伙伴一起出去玩，这时候就换语言伙伴开自己的车载我们，大家都出去的情况下，三辆车也就够了。

7、人文艺术

达拉斯之行的一大重点，就是参观当地的各种各样的博物馆：有古代文明的展品，有近代艺术的展品，也有现代艺术的展品。同时，我们也还参观了当地的科技馆，Perot Museum of Nature and Science。

在古代展品中，我们参观到了来自千年以前的玛雅文明的遗迹。古人高超的手工艺技术令我折服，所有的藏品都被镌刻以精美的花纹，并且能够保存至今。透过玻璃，我仿佛看见了千年以前玛雅人制作这些文物的情形，神秘的玛雅文化让我流连忘返。



在博物馆中，我们还参观了很多画作。有描写牛仔生活的场景的，也有描绘壮丽景色的。其中，还有毕加索与莫奈的真迹。一幅幅油画色彩绚烂，用颜色讲述着一段段故事。



最特别的是现代艺术作品，它们风格各异，但是很多却让人摸不着头脑。有许多瓶子装着不同高度的水的作品，也有正方体水泥块堆砌而成的作品，让人觉得莫名其妙，看起来好像就是日常生活中任意物品经过排列一下，就能成为一件艺术品。其中有一个雕塑作品令我印象深刻。它的内容是一群没有头的人群。乍一看上去很奇怪，但是了解到它的深意后，我感觉心情突然沉重起来。这个雕塑是为了纪念第二次世界大战的，而那没有头颅的人群，就是象征着在战争中逝去的生命。



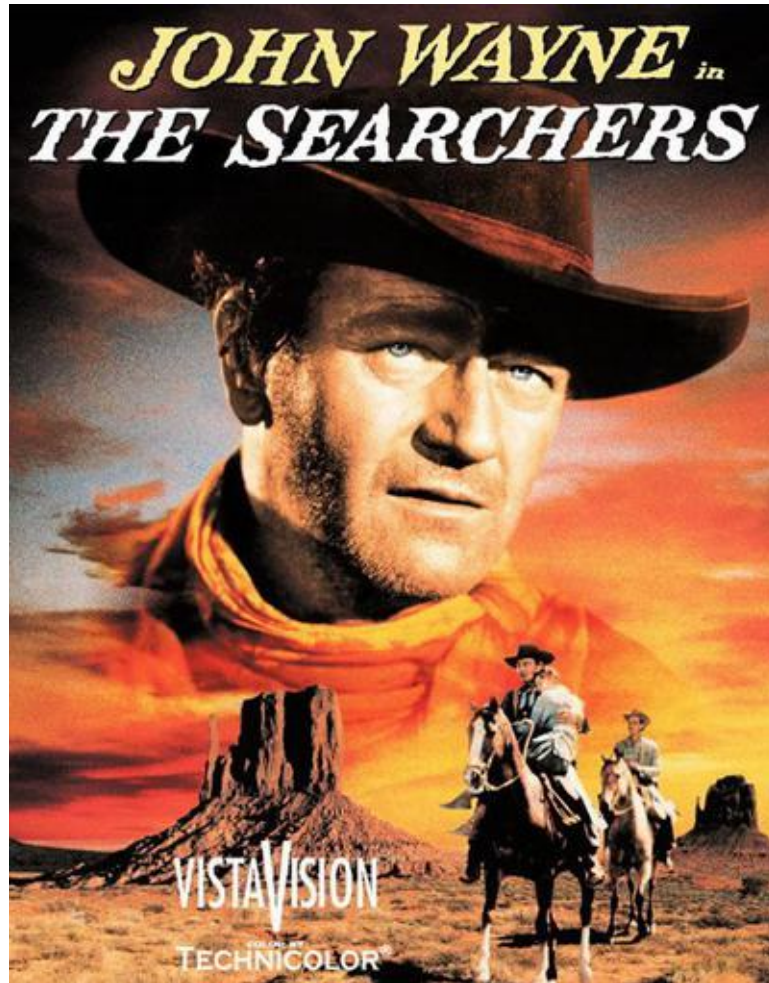
同样给我留下深刻印象的，还有那座科技馆。巨大的古生物化石，神奇的现代科技，漂亮的各色矿石，改变了我科技馆只是小孩子玩的地方的看法。我感叹美国的小孩能在科技馆玩到这样高科技的东西，他们甚至会用到示波器与电路板，就和我们大学电工实验所用的一模一样，不得不感叹美国科技发达的原因。





达拉斯之行给我留下最深印象的，就是那里的牛仔文化了。众所周知，德克萨斯州以它的牛仔文化而闻名。而到了达拉斯之后，我更加真切地体验到了这一与众不同的风土人情。

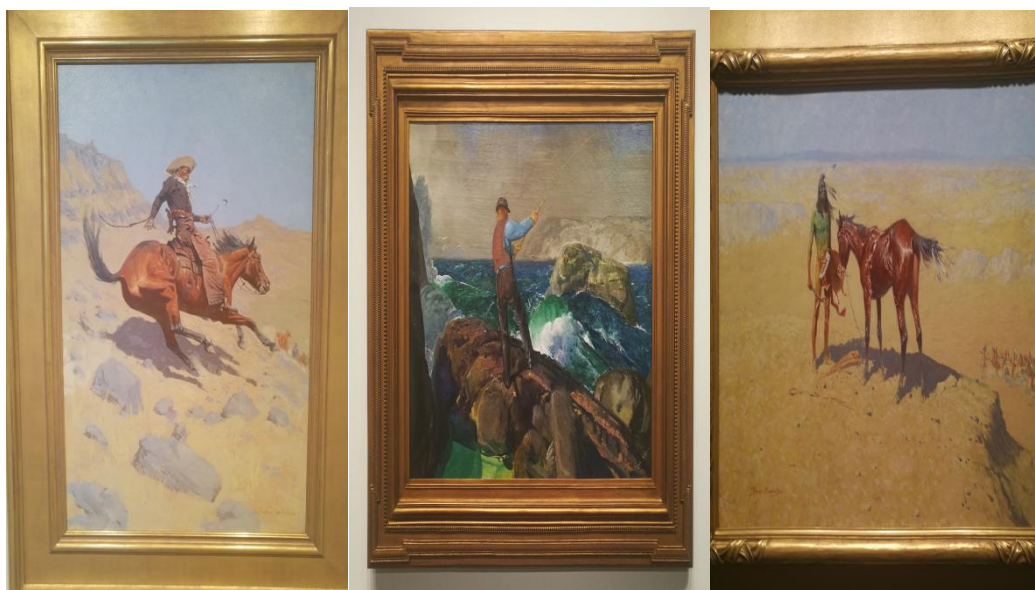
到达学校所上的第一堂课，就是 Dr. Harpham 为我们介绍的达拉斯的历史与风土人情。有着长长牛角的牛，粗犷豪迈的牛仔，以及牛仔与印第安人之间的冲突与纷争，就深深吸引了我。然后，Dr. Dow 为我们上了一趟精彩的电影讨论课。播放的电影正是经典的美国西部片，《The Searchers》。电影讲述了这样一个故事：在一次印地安人的突袭中，仇恨一切印地安退伍老兵 Ethan • Edward 的哥嫂被杀，侄女也被掠走。Ethan 在他哥哥的养子 Martin 的陪伴下，开始了搜寻侄女 Debbie 的艰难岁月。期间，Ethan 与侄女相遇，但他却觉得与印第安人一起生活的侄女已经不再是自己的亲人，便想杀掉自己的侄女。但最终，Ethan 在 Martin 的帮助下，放下心中的包袱，成功地将侄女救回了家中。在电影中，很多场景给我留下了深刻的印象。Ethan 的无畏与勇敢，敢于斗争的形象与独立的性格，让我十分敬佩；Ethan 准备杀掉自己侄女 Debbie 的想法让我不解与困惑；当然还有美国西部那特有的景色：荒凉的沙漠，孤独伫立的巨大岩石，还有策马奔腾的牛仔。



看过电影之后，我们又去了 Fort Worth 的 Stock Yard。那是一个按照牛仔风格仿建的小镇。砖石铺制的路面，砖石砌成的房屋，路边还有骑马的牛仔与马车，一切看起来新鲜有很有曾经的感觉。进入商店，货架上摆放着琳琅满目的牛仔帽与牛仔靴，老板热情地与客人打招呼，就算是陌生人相遇，也会微笑着打招呼。中午，是当地的文化表演，The Cattle Run。牛仔们赶着一大群花色各异的牛，在小镇的道路上走过，马蹄声，铃铛声，吆喝声，以及牛的鼻息声交织在一起，分外热闹。与我们平时所见的牛不同的是，这里的牛都有着一对很大的犄角，看起来威风十足。据说，The Cattle Run 的历史可以追溯到百年以前。曾今，德州的牧场主要将自己养的肉牛运送到美国各地，就需要让牛仔这样赶着牛群，把牛群带领到火车站，然后运往到全国各地。而今，为了纪念这一传统，牛仔们会像百年之前一样，赶着牛，行走在这砖石小道上。



除了牛仔的电影与小镇，我们还参观了藏有很多以牛仔文化为主题的艺术作品的博物馆，Amon Carter Museum。里面有很多油画与青铜塑像，讲述着曾经牛仔与印第安人的生活。其中有几幅画给我留下了深刻的印象。



他们都有着一个共同的特点：画中的主人公都是孤身一人，身处在一个荒凉，偏远与险恶的环境之中。然而，他们的眼神与身姿，无不体现出他们的坚毅与勇敢，就算身陷绝境，也要勇往直前。这是那个年代，美国现代艺术的主旋律，而看到这些作品，联想到所看的电影《The Searchers》，我回想起高中时所上的一堂语文课。课文的内容就节选自美国的著名小说：《老人与海》，它讲述了一位古巴老人在风浪之中拼搏，与鲨鱼和风暴相斗争，将自己钓到的那条大剑鱼运回港口的故事。众所周知，小说的作者海明威也是这样的一个人“硬汉”：他参加过一战与二战，受伤无数，但这却并没有打断他积极生活的热情，他是那样的勇敢与无畏。而来到美国之后，亲身感受了这些画作与影视作品，我更加真切地感受到了这样一种美国精神：个人英雄主义与“硬汉”精神。在电影中，Ethan 与 Martin 两人单枪匹马去营救 Debbie；在这些画中，主人公都是单身一人，坚强地与大自然相斗争，追求自己的理想。勇敢，自信，坚强，这也许就是对美国“硬汉”精神的诠释。

8、总体印象

俗话说，在家靠父母，出门靠朋友，此次前往德州达拉斯的旅途如此地美好和难忘，离不开的是达拉斯热情负责的老师 and 同学。回想起这 14 天的点点滴滴，都充满了我们和他们的欢声笑语。

初到达拉斯，在机场便遇到了前来接机的伊娃，一身黑色干练的套装曾让我认为她是一个严肃而一丝不苟的人，我对了一半，她工作认真负责，当我们开展活动时总是提前在集合地点等候我们，细致讲解安排和注意事项，把一切安排得妥妥当当。曾以为她像我一位老师一样是一位板着脸严肃的老师，但经过后来的接触才发现我真是大错特错，课堂中，餐桌上，她的风趣幽默的小笑话总能让我们捧腹大笑，与其说是老师，她更像是一位可爱幽默的大姐姐，与我们分享生活，分享她的经历，她的家庭，还有她的那只肥肥的猫。

当我们的机场接送车拐入德克萨斯大学达拉斯分校的路口，迎来了一个指引我们宿舍道路的年轻人，微胖，中等身材，有几分加菲猫式的可爱，这便是日后给了我们许多陪伴与帮助的安德鲁，两周的时光中，他的红色轿车是我们最常用的交通工具，他载我们去超市，去商场，去餐厅，去保龄球馆……他的房间也成了我们的“物资补给处”，洗衣服？去找安德鲁要洗衣液；肚子饿？去找安德鲁要饼干；无聊？去找安德鲁要桌游。他在生活上给予我们莫大帮助。由于父母是上海人，纽约出生的他不仅说得一口流利的英语，还会讲不错的汉语。课堂上，餐厅里，他还时刻充当着我们“小翻译”的角色，让我们更好地体验了一把美式生活。两周的日子，让我们成为了很棒的朋友。

到达学校的第一节课，授课的是一位肚子大大的，有几分圣诞老人神韵的老师，头发白白，镜片后面的眼睛闪烁着智慧和幽默的光芒的教授，这便是 UTD 的荣誉学院院长，Harpham，到美国，自然需要了解一下美国，教授为我们讲解美国文化，带我们了解美国和德州发展的历史，领着我们去参观艺术馆，科技馆，牛仔小镇……我们的学习不仅是他讲我们听，更多的是我们之间的对话和交流，

让我们在思考中了解更真实的美国。

学习之余,也总有娱乐和放松的时间,这就不得不提到我们的另一位好朋友, Jasper,强健的肌肉再加上帅气的华人脸庞,这位台湾小哥让人一见面就感受到身上满满的活力与激情,街舞,桌球, K 歌……样样精通,溜冰,保龄球,篮球……运动也是全能。再加上一颗热心负责的心,总是想着怎么让我们玩的开心,载我们去打保龄球,去开碰碰车,去吃好吃的冰淇淋,去 K 歌,开 party……带我们品尝美食,为我们制作牛排,还有各种搞怪的拍照姿势与表情,一起讲笑话哈哈大笑,这个阳光帅气,开朗活力的帅哥给我们的美国生活带去了无限活力与快乐。

当然,我们也接触到很多在那里学习的美国同学, Savannah 便是其中一位,通过与她的交谈聊天,我们了解到了美国的方方面面,在美国学习如何啦,美国人对一些事情的看法啦,她也在生活中的方方面面帮助我们,点餐如何点,哪种汉堡最好吃,哪种饮料有特色,两周的陪伴,我们互相了解,还和马上要出发去韩国工作的她,约定以后在中国相见。

UTD 的课程和活动丰富多彩,我们也接触到了各种各样有趣的朋友,演讲指导课上我们认识了曾经的辩手帕特里克,他那惊人的语速令我们咋舌;野外的飞盘游戏中,我们结识了运动健将 Joey,让我们在草地上奔跑着度过了一段充满了汗水与欢笑时光;电影欣赏课中,道格拉斯老师陪我们探讨与观看了《西北偏北》以及《搜索者》,让我们更深地认识了美国的西部文化;还有活泼可爱的 Annie 陪我们一起快乐地玩耍;我们结识的朋友还有好多好多,读医学的韩国同学,吃素食的印度同学……和他们一起度过的两周真是我们永远也难以忘记的回忆。

两周的时间,我们觉得它太短太短,我们不舍得与这个美丽的校园,这些可爱的伙伴们告别,我们也觉得它好长好长,我们去博物馆,去美术馆,去科技馆,去打保龄球,去玩飞盘对抗,去实验室,去……我们经历了太多太多,我们体验了方方面面,这次的活动就像一盒什锦口味的巧克力,让我们每一口都吃到了不同的美味,美国,德克萨斯,达拉斯,UTD,那里,留下了我们永远难忘的记忆。

9、拾遗

一、在艺术馆的后花园，摆放着林林种种的室外雕塑。太阳照在铜制的雕像上散发出逼人的热气，可却丝毫减不了同行女士拍照的热情。她们可以在雕塑旁与其摆出各种姿势的合影。有男士为他们拍照。

我却想拍下那个在拍照的男士，拍出他认真的样子，半蹲的姿势，镜头里的深邃，和额头的汗水。可却拍不出满意的结果。

却在一条不起眼的小径上收获了我的满意。我拍不出漫天花瓣飞舞的姿态。却可以拍出她们沉默地归于大地的姿势。一条安静的碎花小径是意外的惊喜。粉红的六瓣碎片花蕊堆积在草地与石板铺成的小径的交接。绿，粉，灰系色块的颜色交接，形成了最安静的视觉冲击。比任何艺术家创作的色块更有力量，更让人悸动。还有不知何处飘落到面庞的花瓣与清风。异国异城的温柔，来的恰当好处。小路蔓延到远方，远方有一汪小池，小池面浮萍与碎花交织成风华。小池如镜，小池的对面是熟悉的人影斑驳。一个偶然的侧身，就能被捕捉到青春最美的朝颜。



二、Savannah 的专业是神经科学。这是属于医科大类的学科，学起来很辛苦。不过美国的高校一直很辛苦，从小学到大学，越来越辛苦。而不像国内，在密封监狱内学完到了大学反而像是解放。期间 Savannah 捏捏自己的肚子，感觉

自己又胖了，拿拳头锤了一下，似乎想捶去多余的肉。Jasper 凑了过来，亮了亮他健硕的肱二头肌，接了一句，要不他来，Pitch it。Andrew “吓得”赶紧发声到：“Oh, someone will die.”

三、我在 UTD 的球场打了好几场球，遇到了来自世界各地不同人种的球员。他们嘴里说着来自世界各地的语言。也许我听不懂，但是我不在于，因为我看到的，他们持球时的自信，运球时的洒脱，投篮时的柔和，打铁（篮球术语，意为投篮时球打在篮圈上不进）时的懊悔，突破时的犀利，失误时的自责。球场仿佛就是时光机，带着我们回到了毫无掩饰的孩提时代。

我遗憾的是，天各一方的球友从此分别。

我庆幸的是，还有那么多能在篮球国度用篮球语言交流的人们在等着我。

我欣喜的是，当我在 UTD 打球的时候，一个白人小哥对他的队友说“Jeff（我）plays like early Kobe.” 虽然我不知道他说的是我能像科比一样潇洒，还是像科比一样铁。

而我满足的是，就在此时，篮球就在我的身边，它能陪伴我，从过去到将来。从什么都不懂的孩提，穿过浪漫的青春，来到沉默地中年，或者一直陪我到暮色。

毕竟，我爱它，它就是我的信仰。

四、

“砰！”

第一声烟火上天。

漆黑的夜第一次展开笑靥。

观众席只有小声的惊叹，随后又恢复了安静。

五彩的烟花在空中一次次舒展，变成四散的花瓣，缓缓落下。

那是代表的激情的美国少女吗？在向人们昭示她的青春。

一声一声的爆鸣却像是歌声，在轻抚我面颊。

此刻只剩下寂静欢喜。

和一许许思念，寄托到我的家乡，和我想念的人儿。

火花点着了天空。

天空也不生气，还以最妩媚的微笑。

终于，到最灿烂的时候，一切，也该谢幕了。

灯，代替了花火，来照亮人间。烟花谢幕了，球场上空，只有淡淡的硝烟。

虽然一样有着刺鼻的味道，

但这是和平年代的硝烟。

突然想到了《紫川》中的结句：祝福你，也祝福这个和平的时代。

这真是一个值得庆幸的年代，

值得庆幸的生活。

走出球馆，终有微风徐来；

似听到一声夜莺轻啼；

列车飞驰掀起的尘埃，

吹散了我面庞上的疲倦，

吹向远方。