

# 2019年秋美国加州大学UCLA交流小结

2020-06-17 21:14:17

去年（2019年）秋天的时候我去美国UCLA进行了交流，现在过去6个月，在家呆了整整5个月，想想那段时间，就深感生活不止眼前的苟且。

## - 课 -

UCLA的大气系算是领域里相当著名的了，聚集了一大堆大拿，例如大气辐射领域有我导师的师爷、诺贝尔奖获得者廖国男先生，湍流混合的开山祖师J.C. McWilliams。我有幸在他们两个人那里上了两门课，感觉还是非常幸运的。在那里的三个月我修了5门专业课，全都换了学分，另外三门课也都非常精彩。哪怕只从上课来看，这波也不亏。

我在那里上的物理海洋课有个field trip，免费带着大家出海。名义上是让我们操作仪器，但是实际上四个小时的航行里大概就操作了个10分钟，剩下的时间就是吹风，聊天，找海豚看。这门课还有很多演示实验，这在我们这个领域还是非常少见的。是我小学一年级以来上的最开心的一门课了

上课的时候的另一个亮点是我上的一门研究生课，因为每周作业都很难，所以每周我们五个人都要聚在一起讨论作业，有一次我们去了一个斯里兰卡哥们家里一边吃一边讨论，还吃了很地道的咖喱，喝到了啤酒。虽然那天好像什么题都没做出来，但反而感觉很充实。

平均来说，UCLA老师备课是比复旦老师认真一些的，讲课一般也有意思一点，但是内容偏少偏容易，所以总体评分差不太多。关于上课的东西就说这么多吧。

## - 人 -

认识了不少人，也算交了些朋友。

我申请宿舍的时候申请了黑人楼层，同一个楼层住的都是黑人，一个我先前从来没有接触过的群体。和他们一起去了一趟海边，参加了我室友的生日聚会，去过他们的party，看过很多次他们吃DM，和我的室友吵过几架，给他们辅导过功课。说实话，我感觉自己像一个人类学家，在研究他们一样，长了不少见识。

我上的数学课上有很多中国到美国读本科的同学，中国同学基本上和印度同学平分秋色，碾压其他同学。我们上课的时候就可以很放肆。

我在那的一个好朋友叫Rob，他17岁那年上不起学了，去海军呆了5年，期间听力还受到了点损伤，后来在社区大学读了两年，被UCSD坑了，几经辗转到了UCLA，已经29岁了。他每天骑一个小时摩托车上学，每周末都去冲浪，有个女朋友。不知道不幸是什么样的话，人总是很难意识到自己有多幸运。Rob不算是一个孤例，我同楼层的人里面也有几个人曾经无家可归过，几乎我所有同学都有很重的经济负担，大部分来源于学费，也有人要打好几份工。之所以这里我特地要提Rob，是因为他日子过得真的很卖力。

研究生课上的同学大多数都是博士二年级的，他们真的很强，我不是对手，但他们都还挺照顾我的，到最后5个人我得了倒数第二，也不知道是谁帮我垫的底。不过我没垫底还是很开心的。玩

这段时间里，我每天晚上都会去游泳池游个半个小时然后洗澡，不花一分钱，游泳池又是走路5分钟就能到，能缓解缓解肩颈疼痛。南区的泳池要是可以全年开就好了。

我在交流期间去了一趟死亡谷，复旦天协有个学长在那里，带着同样是复旦来的几个人一起去了一趟。看了这辈子看过的数一数二的星空，一天晚上看了30多颗流星，很刺激。

感恩节的时候我去UCSD找了我高中时候的好哥们，黑五消费了一把，去了去海洋世界什么的。哥们让女朋友自己住，跟我睡一个床，让我非常感动。

放假之后我主要住在我研究生课的同学家里，给了我个沙发免费给我住，这样呆了十天左右，LA大大小小的地方都去过了。去了Bernie的political rally，还去跳蚤市场买了不少有意思的东西。细节没办法说清楚了。

## - 小结的小结 -

想家，但是回家的时候也难免不舍

总的来说美国这个国家的治理和自由其实让我是有一点失望的：初等教育没那么好，阶级固化，基础设施和社会福利垃圾，收入差距也到了可怕的程度，无家可归、药物滥用……问题还有很多。

但是从高等教育的质量这一点来看的话，我觉得美国确实还是领先一些的，这当然和他们的资金投入有关，但我觉得主要还是由于人家有历史积淀，因此态度、氛围、能力上都有些优势。

去一个没有去过的地方有一种紧张感，也可以缓解一下大学前半段逐渐积累的倦怠。想到别人一学期光学费就要花10w人民币，谁又能不努力呢。