

阮家通讯 2012

日月如梭，转眼又是一个龙年，由于各种各样的原因已有多年没有写阮家通讯了，这些年忙忙碌碌昏昏噩噩匆匆忙忙就过去了。细想起来觉得还是有些可惜，因为当时所经历的一些事所感受的一些体会如果没有及时记录下来，时过境迁就再也不同了，若能坚持下来也是对自己的一个交代。

首先，这些年最大的事是老大梅莹已经上大学了，现在是达特茅斯学院（Dartmouth College）大三的学生。达特茅斯是一所位于美国东北部新罕布什尔州（New Hampshire）的私立大学，建于 1769 年，是八所常春藤联盟大学之一（也是其中唯一还被称为学院的大学，其中原由可参见美国最高法院 1818 年著名的达特茅斯学院案）。我们当年学的 BASIC 计算机程序设计语言就是 1964 年达特茅斯学院数学系的 John Kemeny 教授和他的同事 Thomas Kurtz 为了帮助达特茅斯学院的学生学习计算机程序创造的一种新语言，由于比较容易学习，它很快从校园走向社会风靡世界。Kemeny 教授后来也成为该校的校长。

其次，老二露霞马上也要高中毕业了，目前正在等待大学录取通知，但愿她能被她心仪的学校录取。在这里有必要把对美国高中生的偏见和误导澄清一下。不知从何时开始我们一直有一种看法，那就是美国的高中太容易美国高中生的水平太低。从我家两个高中生的经历来看事实并非如此。高中四年的课程特别繁重，无穷无尽的功课让他们很少能在半夜十二点以前睡觉，一二点睡觉很正常，而第二天早上七点又开始上课。我有时怀疑是不是她做得太慢，有好几次凌晨一点时发现她和好几个同学在通过手机讨论做作业。要毕业还需要至少 75 小时的社区志愿服务（去沙滩和公园清理垃圾，去敬老院表演节目，等等）。至于水平，拿数学来讲露霞已经学过大一的一元微积分，大二的多元微积分以及大三的微分方程和数理统计。

对了，怡林 2011 年换了工作单位，现在佛罗里达国际大学（Florida International University）工作。

这几年我和国内同事联合培养了多位博士，如和兰州大学李万同教授联合培养的王智诚博士和林国博士（现均留校工作），和华东师范大学朱德明教授联合培养的刘丹博士（现在西安电子科技大学工作），和四川大学张伟年教授联合培养的邹兰博士（现留校工作），和哈尔滨工业大学魏俊杰教授联合培养的苏颖博士（现留校工作）等。他们以及多位访问学者都来迈阿密访问过，很高兴能跟他们一起交流合作，其实我从他们身上学到的东西可能要多于他们从我这里学到的。

承蒙国家理论科学研究中心的邀请，2011 年 5 月我有幸去台湾访问几周。时直清华大学百年校庆，台湾清华大学浓厚的学术氛围，传统而庄重的建筑，重内在轻表面的办学理念，值得学习和尊敬。在新竹，热闹的夜市以及无数的小吃，由去台军人家属建成的眷村博物馆，客家移民的基地北埔老街，清华大学的后山生态公园和植物园，无一不让人流连。在阮家通讯 2000 我曾提到蒋介石在湖南衡山抗日阵亡将士总神



新竹的夜市

位上题写的碑文，这次在台北特意去参观了中正纪念堂，尝试去了解真实的蒋中正。由于对在抗日时期近万箱故宫文物历时 10 余年大迁移这段历史很感兴趣，怀着膜拜的心情参观了台北故宫博物馆。这里藏的是中华民族历史与文化的精华文物，看过翠玉白菜、东坡肉形石和毛公鼎，欣赏过王羲之的《快雪时晴帖》，王献之的《中秋帖》和王珣的《伯远帖》，你无法不激动。65 万稀世之宝流落这里得以保存也许是不幸中的万幸。故宫阿故宫，“撼”祖国容易捍这么多文物难呀。



6 月份和中北大学的靳祯教授一起在太原主办了为期两周的“传染病数学建模与研究”全国研究生暑期学校。感谢阿尔伯特大学的 Michael Y. Li 教授、约克大学的朱怀平教授、东北师范大学的范猛教授、信阳师范学院的李学志教授、中国动物卫生与流行病学中心孙向东研究员和沈朝建研究员和上海交通大学附属医院的吴斌博士的鼎力相助，暑期学校圆满成功，有来自全国 19 个单位 94 名青年教师与研究生参加，主要针对传染病动力学模型分析涉及的数学理论与方法、具体传染性疾病的数学建模、传染病病原学特征等进行学习讨论。10 年后这些青年才俊都会是生物数学方面的骨干。

承蒙厚爱，7 月份回母校阿尔伯特大学参加了第 5 届 Butler 微分方程与种群生物学会会议并作大会报告，而报告时介绍我的主席正是我当年的导师 Herbert Freedman 教授，希望这些年的努力没有让他失望。正好是老先生 70 大寿，送上一瓶从波尔多带回的葡萄酒，古人云一日为师终身为父呀！在埃德蒙顿还见到当年的同窗沈佐伟（新加坡国立大学教授），Michael Li（阿尔伯特大学教授），以及师兄况阳（亚利那州立大学教授）和吴建宏（约克大学教授），不亦快哉！



自左二，况阳，沈佐伟，吴建宏

9 月份我们华中师范大学数学系七九级在北美的 9 位同学在纽约聚会，这是聚会后我写的总结：

相聚纽约

二十八年弹指一挥间，岁月试图无情地在我们身上留下烙印，但他老人家挡不住我们的同学之情隔不住我们的思念之意，感谢刘惠、刘双全和刘新宇的精心策划和周密安排，我们华中师范大学数学系七九级在北美的部分同学终于团聚了！

九月的纽约秋高气爽风高云淡，这是让人兴奋让人期待让人快乐让人陶醉的季节和地点。我们带着欢聚的甜蜜参观了华尔街，抚摸了铜牛（没有人扯淡），路过了唐人街，仰拜了孔子和林则徐的雕像；在无畏号航母上我们留下了美丽的倩影，在自由女神前我们展示了伟岸的英姿，在百老汇歌剧院里我们发出了忘情的欢笑；在洛克菲勒大厦顶楼环望大纽约时我们由衷地感慨，天气真美，城市真美，高楼真美，但身边的同学更美！时代广场的游览让我们想起武汉街头的流连，法拉盛街头的包子和豆浆引起我们对华师食堂的回味，中心公园的漫步勾起我们对唱着毛毛



自左陈宙，刘惠，张小燕，刘双全，刘新宇，冯瑾，李毅青，王永飞

雨去东湖春游的回忆，卡拉 OK 时的怀旧歌曲激情高歌深情对唱让我们又回到了那青春浪漫激情的岁月……

从迈阿密带去刚从树上摘下的杨桃，尚未熟透，有点涩有点苦也有点甜，这何尝不是当年的我们以及某些同学的感情的写照——青涩苦闷甜蜜，但却是那样的纯真自然和朴实。

团聚不但使我们找回了很多过去的记忆，更让我们又重新认识了彼此。相聚的日子瞬时即逝，但留给我们的记忆却是美好的，我们的同学之情是永恒的。相见时难别亦难，我们互道珍重，送给彼此的都是最美好的祝愿，期待来日再相逢及跟更多国内国外的同学团聚。

短文被放到网上的 QQ 群后，受到下面意料之外的回复：

《纽约感怀》（和阮士贵）—— 陈新明

相聚纽约九酒香，鬓白童心忆儿郎。还我三十旧光阴，不让美女渡他乡。
就一个字：牛！我不得不和，书到用时方恨少啊！

《同窗情怀》（和陈新明）

桂子四春同窗亲，天涯卅秋情更淳。莫道佳人无穷(∞)远，灵犀相通亦(ε)比邻。
华中师范大学位于武昌桂子山，以桂花闻名，而我们年级的 QQ 群被命名为桂香缘。
下面是我们年级才女的和诗：

《桂花酿》（和陈新明和阮士贵）—— 夏冬丽

桂香缘里桂子香，蜜蜂蝴蝶躲迷藏。去春酿得桂花酿，今秋吴刚藏何方。
此种才情不服不行，只好硬作头皮唱和：

《华师聚》（和夏冬丽）

华尔街边华人忙，故乡同窗常思量。待到来年华师聚，金凤玉露嫦娥旁。

好了，正是一年好风景。如果你现在正春风得意诸事顺利，请 hold 住继续努力；假若你遇事不利有烦恼有苦闷，请千万要 hold 住云开后就是日出；尚或你安于现状无忧无虑安然自得，请慢慢地 hold 住悠悠地享受吧，生活本来就该如此！

阮士贵

2012 年 1 月 29 日

注记：

1. 《阮家通讯》2000-2007，可在我的网页 <http://www.math.miami.edu/~ruan> 查看。
2. 根据 US News (美国新闻) 全美大学排名，迈阿密大学从 2003 年的第 60 名上升到 2012 年的第 38 名，这跟我 2002 年来迈阿密没有直接关系，真的。
3. 我的同事蔡明亮博士为我的诗改过字，他早就是我一字之师。