

2017 东盟食品、农业和生物技术国际研究生研讨会总结

参会题目：

振动铲式马铃薯收获机的设计与仿真分析

The Design and Simulation Analysis of Vibration Shovel Type Potato Harvester

机电工程学院 高彦玉

2017年7月3日，我参加了云南农业大学第六届研究生 POSTER 大赛，本次比赛获得了三等奖。为此，我选择参与泰国玛哈沙拉堪大学承办的“2017 东盟食品、农业和生物技术国际研究生研讨会”。

本次泰国之行历时4天，我校共有学生9名、教师1名参与。会议在玛哈沙拉堪大学技术学院举行。



2017年8月29日，在国际交流合作代老师的带领下，我们从昆明长水国际机场乘坐飞机至泰国孔敬机场。由玛哈沙拉堪大学的一位老师及学生负责接待安排我们住下。由于是晚上达到住处，所以大家都较疲惫，只是简单在附近超市买点食品充饥就休息了。

30日早上，我们到达技术学院进行注册。会议于9点30分开始，首先是台湾 Chyi Chen 教授关于 Orchid breeding-Cross talk between the industry and academia, and student education in NPUST 进行报告，为时一个小时，接下来是来自不同国家不同学校的研究生对自己的课题进行演讲汇报。我们学校有3名同学进行了汇报，其余同学均进行了研究课题的海报展示，在海

报的展示过程中，参会人员将把海报内容介绍给感兴趣的其他人员，并进行答疑。

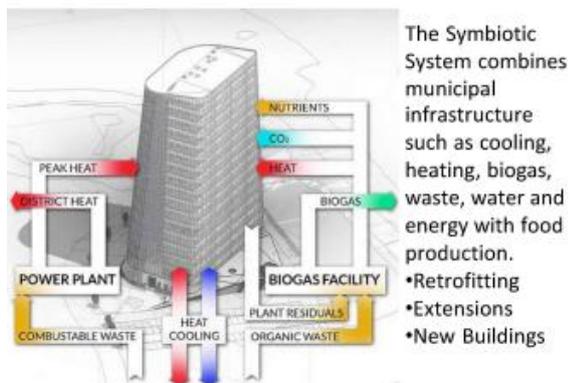


在本次会议中，我所研究的课题是关于振动铲式马铃薯收获机的设计与仿真分析，设计的机器主要适用于丘陵山区单行马铃薯的收获。在展示过程中，本人向来自越南的几个朋友介绍了作品的情况，对他们的疑问都进行了解答，双方交流都很顺畅、愉悦。

31 日早上 9 点是由泰国 Kamol Lertrat 教授进行关于 High-tech farms for producing



high-value vegetable crops 的汇报，本次汇报由于是自己比较熟悉的，听的也很认真，还将整理的相关疑问由本专业的一个师兄进行了提问并得到了教授相应的回答。



在会议所有内容都完成后，该校的代表带领大家参观了校内

著名景点，将校内的环境一一熟悉了一遍，所有人员都很高兴，最后还给大家集体合影。本次会议虽然有来自不同国家各个领域的相关人员，但在会议期间，大家友好相处，谈笑风生。

会议休息期间，还进行自我介绍交流，在学习先进课题的同时也了解学校之间的文化生活。



本次泰国之行，还了解部分泰国文化，泰国学生很注重礼仪，对外来客人均会行礼，给人以和蔼易相处感觉，泰国人民对自己的国王致以崇高的敬意。泰国的气候较热，其中食品和用品较便宜，到泰国的游客特别多。和中国习惯不同的是，泰国都是靠左行驶。

4天的会议之旅，让我对学术有了更加严谨的学习态度，对泰国的文化、民俗有进一步了解，对部分国家有新的认识。最后感谢学校给的这次机会，感谢玛哈沙拉堪大学对本次团队的照顾，感谢代老师一路的照顾，感谢团队成员。