



数字信号处理 学习感想

到今天为止，12周的数字信号课程结束，长舒一口气又有些不舍。

长舒一口气，自然是因为不用再做那些并不简单的又一次次大作业；不舍，不仅为了马上面临的考试，有幸接受两位老师的讲授，两位老师各具风格又同样出色可爱。杨涛老师看长相就很讨喜可爱，上课过程中也喜欢来回走动，每节课都要走上几十个来回，配上几十个“有档次”和一些“很尴尬”；夏勇老师则从眉间散发出少见的英气，当然前提是不笑场的情况下。^_^

共同的是，两位老师都足够优秀且耐心，能在众多漠然的眼神下不急不躁，稳下心情绪深入解答，不管问题有多白痴。为我们从小到大，由远及近地展现数字图象处理及计算机视觉的世界，从一些基础的问题一点点地把整个计算机视觉大厦的基石 show 给我们看、学；并且带我们领略了当今大厦顶部的风光。当然，前提是上完时长三周的绪论，嗯，是三周！

从课程上来说，数字信号处理是一门神奇而有趣的课。它可以做到很多有用有趣有料的操作，让你以另一个、不，另几个角度理解这个世界。它又是高数、概率论和线代从理论到实用的完美统一，对于这几门恶口的课，能让你重新理解它们，从傅利叶变换到卷积，每一个曾经的让人头痛的术语、公式，在这里能发出无穷的光芒，让你刮目



西北工业大学
Northwestern Polytechnical University

中国·西安
Xi'an, 710072
shaanxi province
P.R.China

相者。它能让你深刻使用，体会数学的美好，激发无穷的兴趣，
这门课，不易却有趣，酸爽非常。

终于要结束了，这门课，心中充实，怅怀若失，望各位同
学、老师安好，学弟、学妹们能比我们更强。

PS：人丑字烂。

阅者辛苦。

肖光

10011203

201230244P.