概述：

在机器学习里面，对监控摄像机图像的分析是近年来大家关注的一个课题。

本阶段主要尝试的内容：

1. 公司常用摄像机图像的用在不同平台的码流获取。包括常用码流的结构和编码方式。
2. OpenCV 软件常用模块的比对分析以及选择。
3. 在windows,linux 图形视频获取编码
4. 基本视频图像分析
5. 机器学习的人脸检测模块分析
6. 人脸识别和数据库比对的试验
7. 公司常用IP摄像机嵌入式操作系统分析
8. 嵌入式SDK的分析和相关软件的移植