JPEG Spec

1. 读取.bat文件（暂时仅限于.b，并且已知，代码需要考虑可扩展为读取其他文件），输出二维矩阵（暂时为灰白图像），长和宽。
2. 两个思路，一个是将原矩阵扩展为长宽都是8整数倍的矩阵，然后直接在矩阵上操作；另一个是每次将部分矩阵放入8\*8小块中，然后计算。输出为8\*8矩阵，之后设计就只在8\*8上考虑。
3. 一个DCT变换
4. 将DCT系数进行量化，直接在数据上操作。
5. Zigzag变为一个序列。（预先申明8\*8数组，序列保存于此数组，并返回长度）
6. RLE转化为符号序列（因不确定长度，使用list）
7. 转化为比特流，AC和DC系数查表，正负值通过计算。比特流我们在C++中使用string表示，因为其方便拼接，和比特流有相似之处。连续八个一中间要插8个零，然后将其转化为比特流输入文件。