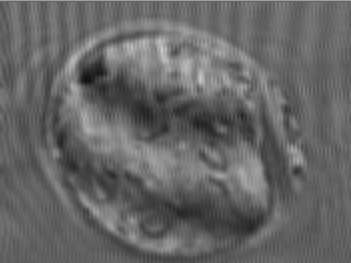
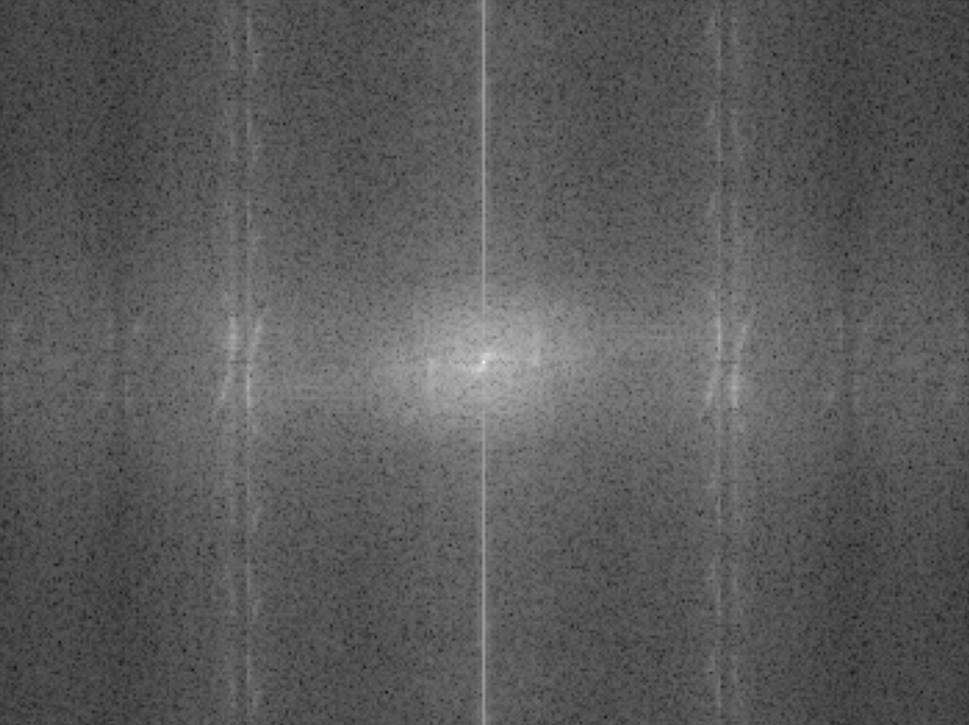
去除图像中的条纹

1、图像理论分析

在图像中存在几种类型的周期性条纹



对图像进行傅里叶变换，在变换后的频域图中，可以看到有几处特别亮的区域，这些区域对应原图像中不同类型的周期性条纹。越靠近中心的亮斑频率越低，在原图像中对应变化缓慢的条纹；越远离中心得亮斑频率越高，在原图像中对应变化迅速的条纹。理论上在频域上去除对应的区域便可以消除条纹。



2、