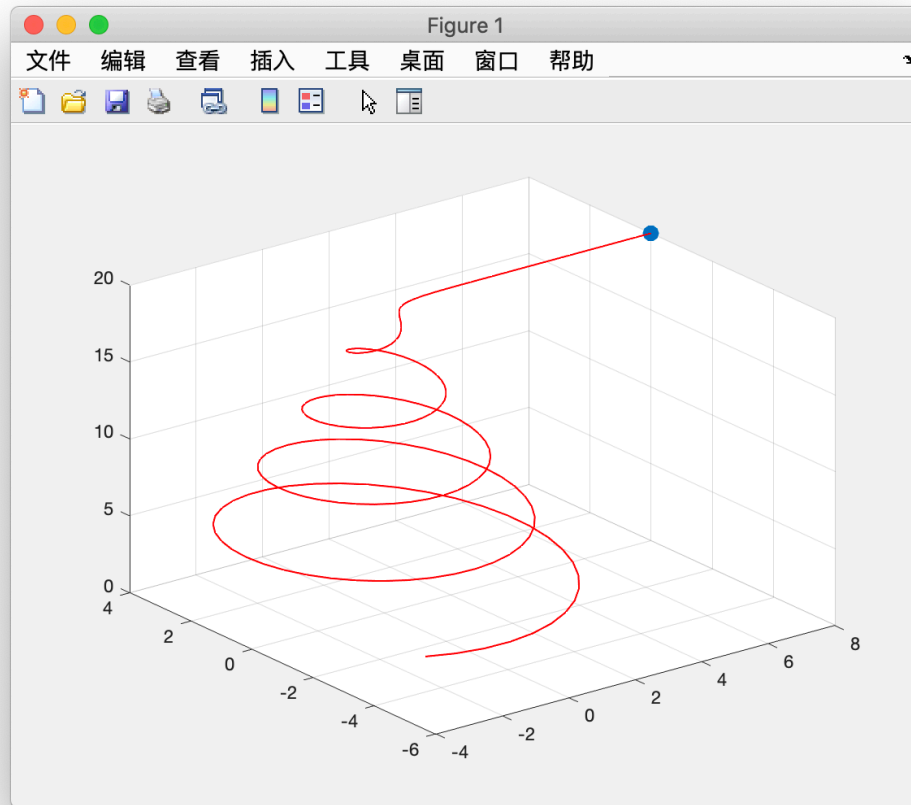


Yangyfyf-第 8 章作业

Homework 1

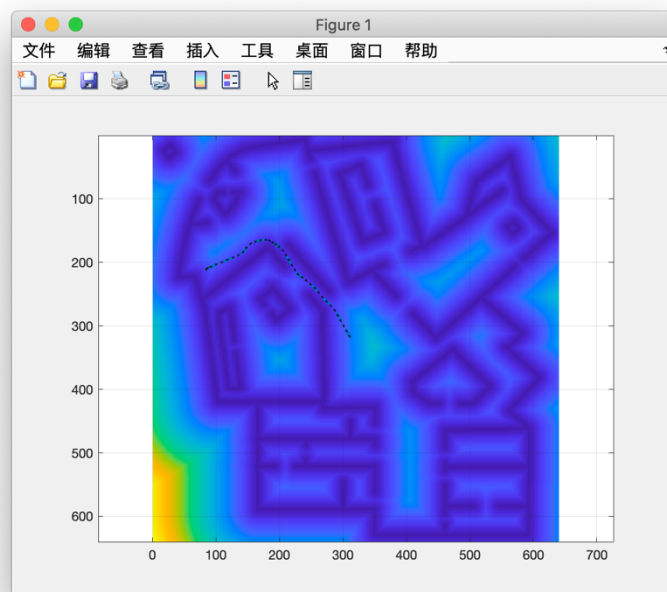


问题：

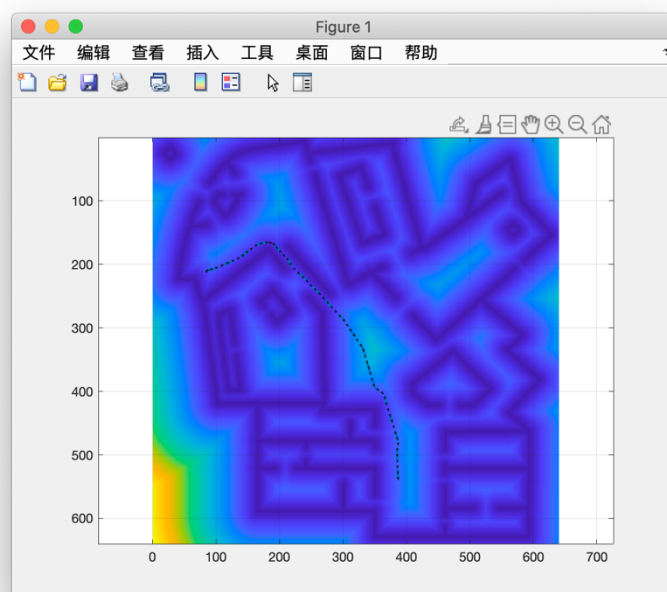
题目给定的角速度 $W=0.08\text{rad/s}$ ，由 Z 轴上的速度求得旋转部分总时间为 40s，但是在这个时间内此角速度画的图形不能看出螺旋，在我的程序中改为 0.8rad/s ，这样做是否正确？

Homework 2

迭代次数 $n = 300$:



迭代次数 $n = 500$:



问题：

1. 程序中给出了变量 $w = 0.95 - (0.95 - 0.4) / \text{batch} * j$, 这个变量是什么？
2. 程序中没有给出终点, 改变迭代次数 n 后也只是会增加路径的长度, 程序不能收敛在图片的中间位置。