**电子工程学院毕业设计（论文）周记 第 7 周**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **专业** | **电子信息工程** | **题目** | **基于无人机的自主航点飞行与双光热成像目标监测算法研究** | | |
| **学生姓名** | **吕瑞涛** | **学号** | **18020100198** | **指导**  **教师** | **李隐峰** |
| **1、主要工作内容和进展** | | | | | |
| 测量飞行器轴向的转动惯量、飞行器起飞重量、四轴电机作用力矩等参数，并构建状态空间模型和动力学方程。 | | | | | |
| **2、存在的主要问题和解决办法与思路** | | | | | |
|  | | | | | |
| **3、下周工作计划** | | | | | |
| 根据飞行器状态空间模型和动力学方程求解优化问题。 | | | | | |
| **4、导师意见** | | | | | |
| **指导教师（签名）：**李隐峰签名-插入不显示图的话调整行距为非固定值 | | | | | |

说明：1. 本表每周由学生填写，导师签署意见。

2. 此表格作为答辩资格审查材料之一。

3. 文中字体采用宋体小四号，行间距为固定值20磅。