南京理工大学硕士研究生学位论文开题报告评分表

学号：123104010600 姓名：刘哲汗

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评审  项目 | 评 分 标 准 | | 得分  （百分制） |
| 一、选题依据、选题难度及先进性（50%）A | 80~100分 | 选题为本学科前沿领域，具有很强的先进性，有较大的理论意义或应用价值；或选题技术难度高，有较大的实用价值和经济效益，有足够的工作量。 | 95 |
| 60~80分 | 选题为本学科前沿领域，并具有较强的先进性，有一定的理论意义和实用价值；或有一定的技术难度、实用价值和经济价值；有足够的工作量。 |
| 60分以下 | 所选课题缺乏理论意义和应用价值，基本没有实用价值和经济效益；或者所研究的内容已经被前人解决；研究课题与本学科的发展方向不一致，先进性不明显，工作量不足。 |
| 二、理论基础和专门知识(25%)  B | 80~100分 | 所选课题涉及较深的基础理论和专门知识或解决工程技术问题所需的基础理论和专门知识。 | 90 |
| 60~80分 | 所选课题涉及的基础理论和专门知识一般或解决工程技术问题所需的基础理论和专门知识一般。 |
| 60分以下 | 所选课题涉及的基础理论和专门知识不够或解决工程技术问题所需的基础理论和专门知识不够。 |
| 三、文献综述（25%）C | 80~100分 | 阅读较广泛，综述较全面，归纳总结较正确，掌握了本学科国内外发展最新动态。 | 92 |
| 60~80分 | 阅读和综述一般，基本了解本学科国内外发展最新动态。 |
| 60分以下 | 阅读量不足，综述不够，基本上不了解本学科国内外发展最新动态。 |
| 总分 | 总分=0.5A+0.25B+0.25 C | | 93 |

南京理工大学硕士研究生学位论文开题报告答辩意见表

学号：123104010600 姓名：刘哲汗

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报告日期 | | 2024.12.29 | | | 报告地点 | | 电光院A452 | 听众人数 | **20** |
| 审  批  专  家  组  名  单 | 姓名 | | | 职称 | | 所在学科（专业） | | | |
| 孙琳琳 | | | 研究员 | | 信息与通信工程 | | | |
| 楚然 | | | 副研究员 | | 通信与信息系统 | | | |
| 刘光祖 | | | 副教授 | | 信息与通信工程 | | | |
| 邹骏 | | | 副教授 | | 信息与通信工程 | | | |
|  | | |  | |  | | | |
|  | | |  | |  | | | |
| 审  批  专  家  组  意  见 | 此选题基于OFDM技术，对远距离自组网中物理层收发机、基于CSMA/CA的数据链路层、实现多跳的网络层动态路由、通信感知等关键技术进行研究。  基于OFDM的远距离自组网具有高动态、远距离、大带宽等特点，能够应用于大规模无人机组网，对于无线通信系统具有很大的应用价值,技术难度较高,工作量充足。该学生对课题所涉及的原理和关键技术进行了充分的调研与分析,文献阅读广泛,理论基础扎实,掌握了国内外发展最新动态。该学生提出了该选题的重点与难点,并对其进行了深入分析,提出了初步的解决思路和设计方案,论文计划全面,节点安排合理。  符合开题条件,同意开题  专家组组长签字：  2024年12月29日 | | | | | | | | |
| 总体评价等级 | | | A(优)； B(良)； C(合格)； D（不合格） | | | | | | |