自动化系硕士研究生学位论文内审单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 论文编号 | | 202121030190 | 总体评价  (对应打√) | （ ）优秀；（√）良好；（ ）一般；（ ）较差 |
| 论文题目 | | 基于能量收集和中继辅助的MEC网络任务卸载与资源分配的研究 | | |
| 审查意见 | **请审核论文内容工作量及创新点是否满足学位论文水平要求，意见不够可加附页**  选题具有较强的理论和应用价值。论文条例清晰，行文流畅；内容丰富，结果创新性较强。满足学位论文水平要求。  以下是几点建议：   1. 摘要页眉：目录 🡪 摘要 2. 摘要中多处使用英文简称，如“MEC”、“NOMA”等，英文缩写在首次出现时，应注明中文名称及全称 3. 摘要第1段倒数第2行：“任务卸载与资源分配以协调异构性能需求是一项挑战”语义不清 4. 摘要第2段和第3段末句：“算法有更优的网络性能”“算法可以提升网络系统性能”，建议具体描述优化了哪些网络性能，优化效果如何 5. P3最后两行：“文献[17]的作者”“在文献[18]中” 🡪 “文献[17]的作者”“在文献[18]中”。文献引用时注意上角标的恰当使用。 6. P14第2.3.1节和P15第2.3.2节：此两节只是将问题进行了转化，并未给出最优解，建议删去小节标题中的“的求解” 7. P14公式(2-23)和(2-25)：第二行补充“s.t.”，下同 8. P14倒数第8行：“ηEE(t)可以取代(2-23)的η\*EE(t)”，请说明可取代的原因 9. P18假设(2-41)至(2-43)：请解释假设的意义及其合理性 10. P24最后一段：两处“本文”改为“本章” 11. P26第3.2节标题：“系统模型~~的~~与问题描述” 12. P27公式(3-4)后一行：删去中间多余的“其中” 13. P27公式(3-4)后一行：“其中~~其中~~” 14. P30-32第3.3.1节：建议在本小节末尾补充解释单用户与多用户在数学模型上的区别主要体现在哪里 15. P41最后一段第1行：“本文”改为“本章”   2024年 月 日 | | | |