8.**答辩委员会决议**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 对学位论文的评语及是否建议授予硕士学位：  硕士研究生李帅针对柔性车间调度问题进行了研究，提交了题为《基于改进食肉植物算法的柔性作业车间调度研究》的学位论文。论文选题具有较好的理论意义及应用价值。论文主要工作如下：  1. 针对静态柔性作业车间调度问题，给出了一种基于准反射学习的食肉植物算法，以寻求高质量的调度方案，仿真验证了算法的有效性。  2. 针对多目标动态柔性作业车间调度问题，融合快速非支配排序及拥挤度比较算子，给出了一种多目标食肉植物算法，以应对机器故障动态事件对作业效率的影响，仿真验证了算法的有效性。  论文内容充实，结构合理，条理清晰，撰写规范，达到了工学硕士学位论文水平。答辩过程中作者回答问题正确，表明作者具有较扎实的理论基础和专业知识，具备较强的从事科学研究工作的能力。答辩委员一致同意通过李帅硕士学位论文答辩，并建议授予其工学硕士学位。 | | | |
| 委员情况： | 答辩委员会委员人数： | 5人 | 出席委员人数： 5 人 |
| 表决情况： | 建议授予硕士学位人数： | 5人 | |
| 建议不授予硕士学位人数： | 人 | |
| 弃权人数： | 人 | |
|  |  |  | |
| 表决结果： | □ 通过答辩，建议授予硕士学位； | | |
| □ 未通过答辩，建议不授予硕士学位，允许重新申请答辩； | | |
| □ 未通过答辩，建议不授予硕士学位，不允许重新申请答辩。 | | |
|  | 答辩委员会主席签字：  年 月 日 | | |