

湖南大学硕士研究生中期考核表

姓 名	宋金林	学 号	S151000856	一级学科	计算机科学与技术
所属学院	信息科学与工程学院			二级学科	计算机科学与技术
指导教师	李仁发			已修学分	33
研究方向	汽车电子				
论文题目	新一代汽车异构网络时间特性分析				
研究生课程学习与学位论文进展情况	<p>● 研究生课程学习情况：</p> <p>按照研究生培养计划的要求，已修完 33 个课程学分，所修课程（学分）如下： 公共基础课程：中国特色社会主义理论与实践研究（2），自然辩证法概论（1），基础英语（3） 专业必修课程：高级数据结构与算法(学术型)（3），高等计算机系统结构(学术型)（3），高等计算机网络(学术型)（3），现代操作系统(学术型)（3），专业实践课程（3） 专业选修课程：嵌入式计算系统(学术型)（2），并行计算机体系结构(学术型)（2），模式识别(学术型)（2），传感器网络(学术型)（2），网络计算(学术型)（2），智能优化算法(学术型)（2）</p> <p>● 学位论文进展情况：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 编程实现 CAN 网络内消息的时间分析，基于忙周期理论的充分分析以及精确分析，以及网关互联 CAN 网络的时间分析。 2. 异构分布式系统中能耗约束下的 DAG 调度研究，针对现有能耗约束下最小化调度长度结果悲观性，提出一种能量均衡预分配的调度算法，实验对比验证较现有的算法能获得更短的调度长度。 3. 已撰写小论文“An Efficient Scheduling Algorithm for Energy Consumption Constrained Parallel Applications on Heterogeneous Distributed Systems”，待投。 <p>● 下一阶段研究工作：</p> <p>继续研究异构分布式系统中能耗相关的 DAG 调度算法，考虑能耗约束下的费用最小化研究。</p>				

指导教师意见	<p>对研究生课程学习、科研能力、综合素质、学位论文进展等方面进行全面考评。</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20px;">指导教师签名： 年 月 日</p>
考核小组意见	<p style="text-align: right; margin-right: 20px;">考核小组组长签名： 年 月 日</p>
学院审查意见	<p style="text-align: right; margin-right: 20px;">学院主管领导签名： 年 月 日 (公 章)</p>
研究生院培养办意见	<p>属于淘汰对象应报研究生院培养办公室审核备案（不属于淘汰对象该栏不需要培养办公室签署意见）</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20px;">经办人签名： 年 月 日 (公 章)</p>

注： 1、对考核结果在合格以上的研究生，可继续进行学位论文写作，攻读相应学位，对考核结果不合格的研究生，由各学院在三个月内对其重新考核，重新考核通过者，继续攻读相应学位。

2、本表和培养计划、开题报告、成绩单、学术活动考核表等一并存入研究生个人业务档案。培养计划中含有中期考核栏目者可不填写此表。