西南科技大学本科毕业设计(论文)指导教师审阅意见表

(理工科用表)

学生姓名		肖劲涛	学号		5120184509		F 1	<u>k</u>	软件工程			
设计(论文	一(论文)题目 快速傅里叶变换的并行算法研究及实现											
						最	评 分					
评价项目		具体要求	E(A 级标》	准)		高分	A	В	С	D	E	
选题质量		守合专业培养目标,体现综合训练基本要求;					19-20	17-18	15-16	13-14	≤12	
~~~/~/火 里	题目有一定难度; 有一定的理论意义或实际价值。					20	19					
文献资料	能独立查阅文献;能正确翻译外文资料;具有收集、 加工各种信息及获取新知识的能力。					10	10	9	8	7	<b>≤</b> 6	
应用能力							9					
	能较好地理解课题任务; 研究方案设计合理; 实验 方法科学; 理论分析与计算正确, 实验数据准确可						19-20	17-18	15-16	13-14	€12	
研究能力	靠; 有较 能力; 能	强的动手能力 综合运用所 值的结论。	1、分析能力	和等	实验数据处理	20	18					
	有创新意	:识,或对前人	、的工作有改	进	<b>或突破,或设</b>		10	9	8	7	<b>≤</b> 6	
创新能力	计(论文)有独到见解。					10	9					
设计(论	设计(论文)格式、图表(或图纸)规范,符合要求。					10	10	9	8	7	<b>≤</b> 6	
文)格式							9					
设计(论 设计(		论文)结构严谨,逻辑性强;语言文字表达				20	19-20	17-18	15-16	13-14	≤12	
文)质量	准确流畅;有一定的学术价值或实用价值。						18					
工作量及 工作态度	工作量饱满;能圆满完成任务书规定的各项工作; 工作认真、努力,遵守纪律,工作作风严谨务实; 团队协作能力强。					10	10	9	8	7	<b>≤</b> 6	
									9			
总分	91	设计	(论文)能否	提	交答辩:能(	) 否	(	)				

## 对设计(论文)的综合评语:

论文选题符合专业培养目标,达到了综合训练要求。通过学习快速傅里叶变换的基本理论以及并行算法的相关知识,本文提出了相应的快速傅里叶变换并行化方法,并应用多线程技术、MPI 技术和GPGPU 技术分别实现了傅里叶变换的快速计算,对相关数据和实现技术进行了详实的分析和对比。论文成果有一定的理论意义和实际价值。该生在毕业设计期间,能按期完成规定的任务,积极与老师沟通,反馈问题及时。能独立查阅文献资料和进行相关的研究工作,能独立的翻译外文资料,工作认真努力,遵守纪律,工作量较饱满,达到本科毕业论文的要求,同意该同学参加论文答辩。

年 月 日

指导教师 (签名)	职 称	讲师(高校)	工作单位	计算机科学 与技术学院
-----------	-----	--------	------	----------------