|  |  |
| --- | --- |
| 成  绩 |  |

信息科学与工程 学院

**毕业设计成绩评定表**

**题 目 基于帧差法的运动车辆检测研究**

**学院名称 信息科学与工程学院**

**专业班级 空信1901**

**学生姓名 王敬锁**

**学 号 201916060108**

**指导教师 石 璠**

**一、指导教师评定意见**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **对毕业设计的学术评语（应具体、确切、实事求是，包括优点、缺点）** | | | | | | | | | | | | | |
| 该生毕业设计题目为《基于帧差法的运动车辆检测研究》。该题目针对当前的热点问题开展运动车辆检测研究。算法对已有成果进行了一系列的改进，包括提出9帧差法和运用形态学方法进行检测后处理等。实验阐述较为充分，对于算法参数说明比较清晰。论文写作整体上符合规范，应注意层次分明，语句的逻辑性还需加强。 | | | | | | | | | | | | | |
| **对毕业设计的评分** | | | | | | | | | | | | | |
| 评分项目 | 选题质量  （20分） | | | | 能力水平（60分） | | | | | 设计质量  （20分） | | | 总分 |
| 选题  指导  思想 | 题目难易度 | 题目工作量 | 题目结合  实际  程度 | 进行相关信息调查和收集，为空间信息与数字技术领域工程问题设计解决方案，并进行科学的可行性分析 | 使用或开发现代工具和信息技术工具，实现工程问题的预测、模拟和解决。 | 采用科学方法设计实验，并进行实验分析与数据解释，得到合理有效的结论 | 设计与开发环节中体现创新意识，并以国际视野分析和阐述问题 | 开发与实验过程中使用标准术语、规范图表、准确表达设计方案和技术成果 | 绘图质量 | 设计  说明书撰写水平 | 规范化程度 |  |
| 分值 | 5分 | 5分 | 5分 | 5分 | 15分 | 15分 | 10分 | 10分 | 10分 | 5分 | 10分 | 5分 | 100分 |
| 得分 | 4 | 4 | 5 | 5 | 14 | 14 | 9 | 9 | 9 | 4 | 9 | 4 | 90 |

指导教师签字： 　　　　　　　　　　　　 年 月 日

**二、评阅教师评定意见**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **对毕业设计的学术评语（应具体、确切、实事求是，包括优点、缺点）** | | | | | | | | | | | | | |
| 该生采用摇杆视频数据，研究采用帧差法的运动车辆检测方法。前期文献调查较为详实，论文中对于该课题面临的关键问题阐述充分。算法具有一定创新型和实用性，所得实验数据合理，结论正确。应注意对方法创新类研究需加强对比实验和对比分析。 | | | | | | | | | | | | | |
| **对毕业设计的评分** | | | | | | | | | | | | | |
| 评分项目 | 选题质量  （20分） | | | | 能力水平（60分） | | | | | 设计质量  （20分） | | | 总分 |
| 选题  指导  思想 | 题目难易度 | 题目工作量 | 题目结合  实际  程度 | 进行相关信息调查和收集，为空间信息与数字技术领域工程问题设计解决方案，并进行科学的可行性分析 | 使用或开发现代工具和信息技术工具，实现工程问题的预测、模拟和解决。 | 采用科学方法设计实验，并进行实验分析与数据解释，得到合理有效的结论 | 设计与开发环节中体现创新意识，并以国际视野分析和阐述问题 | 开发与实验过程中使用标准术语、规范图表、准确表达设计方案和技术成果 | 绘图质量 | 设计  说明书撰写水平 | 规范化程度 |  |
| 分值 | 5分 | 5分 | 5分 | 5分 | 15分 | 15分 | 10分 | 10分 | 10分 | 5分 | 10分 | 5分 | 100分 |
| 得分 | 4 | 4 | 5 | 5 | 15 | 14 | 9 | 9 | 9 | 5 | 9 | 4 | 92 |

评阅教师签字： 　　　　　　　　　　　　 年 月 日

**四、毕业设计成绩综合评定**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **指导教师评定成绩**  **（占50％）** | **评阅教师评定成绩**  **（占20％）** | **答辩成绩**  **（30％）** | **综合成绩** | **折合等级** |
| 90 | 92 | 76 | 86 | 良 |
| 院学术委员会主任签字： 　　　　　 年 月 日 | | | | |

|  |
| --- |
| **成绩评定说明**  1．答辩前每个学生都要将自己的毕业论文（设计）及相关材料在指定的时间内交给指导教师，由指导教师审阅，写出评语和评分。  2．答辩工作结束后，答辩小组应按学校统一的评分标准和评分办法，评定每个学生的答辩成绩。学院毕业论文（设计）指导委员会根据指导教师评阅成绩和学生答辩成绩，评定学生的综合成绩。对专业答辩小组提出优秀和不及格的毕业论文（设计），要组织院级答辩，最终确定成绩，并向学生公布。  3．各专业学生的最后成绩应基本符合正态分布规律。 |