

## 指导老师评分（30）

姓名：陈化扬 学号：02021105 指导教师：秦龙辉


课程目标序号	课程目标	考察点	分值	评分	总分
1	能够针对特定需求对机械机构零件、机电系统、测控系统等进行分析和提炼，综合考虑环境保护、知识产权保护等因素，合理选择解决方案。	工作态度，方案合理性论证	6	6	30
2	具备文献资料检索的知识和能力，能够针对毕业设计课题相关问题的文献进行检索，并对文献进行分析和归纳，用于分析课题相关问题，得出合理、有效的结论。	文献的数量和相关度	6	6	
3	设计过程中合理使用制图软件、控制控制、计算软件、仿真软件等现代设计方法，对问题进行模拟、分析、预测或控制，提高现代工具的应用能力。	现代设计软件的合理性和熟练程度	9	9	
5	具备一定的国际视野，能够通过外文文献调研追踪相关技术国内外发展的趋势；能够就毕业设计相关问题用外文进行书面或口头交流，清楚表达研究成果。	外文文献的数量，英文论文翻译，英文摘要	6	6	
6	具有自我学习和完善的能力，能够根据机械工程专业的发展现状，通过学习解决毕业设计中遇到的实际问题，具有归纳总结的能力和提出问题的能力等。	结论合理性	3	3	

指导教师签字： 

## 论文评阅评分（30）

姓名：陈化扬 学号：02021105 指导教师：秦龙辉

课程目标序号	课程目标	考察点	分值	评分	总分
1	能够针对特定需求对机械机构零件、机电系统、测控系统等进行分析和提炼，综合考虑环境保护、知识产权保护等因素，合理选择解决方案。	论文规范性、设计方案合理性	8	7	28.5
2	具备文献资料检索的知识和能力，能够针对毕业设计课题相关问题的文献进行检索，并对文献进行分析和归纳，用于分析课题相关问题，得出合理、有效的结论。	文献的数量和相关度	8	8	
4	了解开题报告、毕业论文等科技文档的基本构成以及要求，能够规范地撰写相关科技文档；能够通过阶段汇报、开题报告、论文答辩清晰地表达毕业设计进展及取得的成果并接受质询。	论文软硬件材料	8	8	
5	具备一定的国际视野，能够通过外文文献调研追踪相关技术国内外发展的趋势；能够就毕业设计相关问题用外文进行书面或口头交流，清楚表达研究成果。	外文文献的数量，英文论文翻译，英文摘要	6	5	


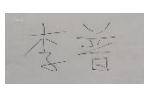




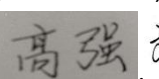


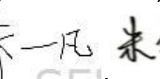


评阅教师签字： 

## 答辩评阅评分（40）

姓名：陈化扬      学号：02021105      指导教师：秦龙辉

课程目标序号	课程目标	考察点	分值	评分	总分
1	能够针对特定需求对机械机构零件、机电系统、测控系统等进行分析和提炼，综合考虑环境保护、知识产权保护等因素，合理选择解决方案。	设计方案合理性、答辩组织的条理性	4	4	36.8
2	具备文献资料检索的知识和能力，能够针对毕业设计课题相关问题的文献进行检索，并对文献进行分析和归纳，用于分析课题相关问题，得出合理、有效的结论。	文献的数量和相关度、技术路线的可行性	12	11	
3	设计过程中合理使用制图软件、控制控制、计算机软件、仿真软件等现代设计方法，对问题进行模拟、分析、预测或控制，提高现代工具的应用能力。	现代设计方法的熟练程度、可展示性	8	7.3	
4	了解开题报告、毕业论文等科技文档的基本构成以及要求，能够规范地撰写相关科技文档；能够通过阶段汇报、开题报告、论文答辩清晰地表达毕业设计进展及取得的成果并接受质询。	表达清晰程度、回答问题交流顺畅	4	3.5	
6	具有自我学习和完善的能力，能够根据机械工程专业的发展现状，通过学习解决毕业设计中遇到的实际问题，具有归纳总结的能力和提出问题的能力等。	解决问题能力和创新性	12	11	

答辩教师签字：

 杨志宇, 
  李普, 
  夏丹, 
  李锐, 
  他他新, 
  吴金明, 
  高强, 
  刘小超, 
  项力, 
  朱一凡, 
  朱锐, 
  姜晓文