华南理工大学2020年硕士研究生入学   
《设计表达（计算机实操）（991）》考试大纲

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **命题方式** | 招生单位自命题 | **科目类别** | 复试 |
| **满分** | 100 | | |
| **考试性质** 硕士入学统一考试学校自命题复试科目 | | | |
| **考试方式和考试时间** 考试方式：计算机操作  考试时间：6小时 | | | |
| **试卷结构** 1.设计基础35分（其中设计简要分析10分、计算机造型25分）  2.专业设计65分。（其中设计效果图30分、节点详图10分、设计方案详细分析15分、总体卷面10分） | | | |
| **考试内容和考试要求** 1.考试内容：本试卷主要是综合全面地考察学生对设计的基本素养、基本知识、设计思维，设计表达、设计分析等方面的能力，具体得分点的分布为：  (1)对所命题目进行审题分析，写出可能的技术原理及简要分析，10分；  (2)选取自己熟悉的计算机软件做优化深入设计，根据题目意图，设计出方案的形体用计算机表达出来。25分  (3)用计算机绘制成效果图，30分；  (4)绘制关键部位的节点图，要求交待细节清晰，交代所用的材料和工艺，10分；  (5)对最终绘制出的设计方案进行设计分析；15分；  (6)卷面排版设计，10分；  2.考试形式：计算机操作  3.考试时间：6小时  4.考试要求：由考场统一提供绘图软件工具。 | | | |
| **备注** | | | |