华南理工大学2019年硕士研究生入学
《工业设计快题设计（504）》考试大纲

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **命题方式** | 招生单位自命题 | **科目类别** | 初试 |
| **满分** | 150 |
| **考试性质**硕士入学统一考试学校自命题初试科目 |
| **考试方式和考试时间**考试方式：纸质设计作图 考试时间：6小时 |
| **试卷结构**1.设计基础45分（其中设计分析10分、头脑风暴、设计创意草图35分） 2.专业设计105分。（其中设计效果图30分、节点详图10分、设计方案详细分析35分、方案的可行性分析10分，总体卷面20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，10分； (2)头脑风暴产生至少五幅方案草图，内容不重复且各具特点，每款方案7分总共35分； (3)选取其中的一款方案做优化深入设计，并绘制成效果图，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)应用5W2H分析法对最终选择的设计方案进行设计分析；35分； (6)卷面排版设计，20分； (7)总体设计说明，阐述方案的可行性，分析市场前景或社会意义。10分 2.考试形式：作图考试（统一作图纸张） 3.考试时间：6小时 4.考试要求：自带相关绘图工具。 |
| **备注** |