华南理工大学2019年硕士研究生入学
《建筑物理(含声、光、热)（808）》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**闭卷考试 |
| **考试方式和考试时间**笔试，180分钟 |
| **试卷结构**总分150分。其中，建筑声学50分，建筑热工学50分，建筑光学50分。 |
| **考试内容和考试要求**建筑与环境声学的基础知识、基本原理和设计方法。建筑采光、人工照明、建筑光学基础知识等相关内容。建筑热工学的基础知识、建筑室内热环境、建筑气候、建筑保温、防潮、放热设计基本原理、原则和设计方法 |
| **备注**参考书目《建筑物理》华南理工大学主编,华南理工大学出版社2002《公共建筑节能设计标准》GB 50189-2015《夏热冬暖地区居住建筑节能设计标准》JGJ 75-2012《民用建筑热工设计规范》GB 50176-2016 |