华南理工大学2019年硕士研究生入学
《水力学（807）》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** |
| **考试方式和考试时间** |
| **试卷结构** |
| **考试内容和考试要求**参考书目：水力学（上、下册），水力学与山区河流开发保护国家重点实验室（四川大学）编，高等教育出版社，第4版水力学考试范围：（0）水力学绪论；（1）水静力学；（2）液体运动的流束理论；（3）液流型态及水头损失；（4）有压管中的恒定流；（5）明渠恒定均匀流；（6）明渠恒定非均匀流；（7）水跃；（8）堰流及闸孔出流；（9）泄水建筑物下游的水流衔接与消能；（10）有压管中的非恒定流；（11）明渠非恒定流；（15）渗流；（18）相似原理和模型试验基础 |
| **备注**水力学（上、下册），水力学与山区河流开发保护国家重点实验室（四川大学）编，高等教育出版社，第4版 |