华南理工大学2020年硕士研究生入学
《信号与系统（945）》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**信号与系统是我校声学方向硕士生入学复试的笔试科目。 |
| **考试方式和考试时间**考试方式：闭卷，笔试。考试时间：120分钟。 |
| **试卷结构**满分100分。 |
| **考试内容和考试要求**945信号与系统考试大纲主要内容：1.信号与系统概述2.连续时间系统的时域分析3.傅里叶变换 4.拉普拉斯变换、连续时间系统的s域分析 5.傅里叶变换应用于通信系统——滤波、调制与抽样 |
| **备注** |