**湖南工业大学2026年全国硕士****研究生入学考试大纲**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **招生学院** | **招生专业代码** | **招生专业名称** | **考试科目代码** | **考试科目名称** |
| 土木与环境工程学院 | 085900 | 土木水利 | 996 | 水工建筑物 |
| **一、考试内容（范围）** | 1.水工建筑物概述与分类、荷载计算；  2.重力坝设计原理与稳定分析；  3.拱坝设计理论与结构计算；  4.土石坝设计与渗流稳定分析；  5.水闸设计与地基处理；  6.溢洪道及其他泄水建筑物；  7.取水建筑物与渠系建筑物设计。 | | | |
| 二、**考试形式与试卷结构** | **（一）试卷成绩及考试时间**  本试卷满分为100分，考试时间为120分钟。  **（二）答题方式**  答题方式为闭卷、笔试。  **（三）试卷内容结构**  基本概念：约30分  基本理论及应用：约70分  **（四）试卷题型结构**  概念题；计算与问答题。 | | | |