**湖南工业大学2025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** |
| 土木工程学院 | 081400 | 土木工程 | 929 | 结构力学 |
| 085900 | 土木水利 |
| **一、考试内容（范围）** | 1.平面体系的几何组成分析；  2.静定结构内力计算；  3.静定结构的位移计算方法；  4.力法的运用；  5.位移法的运用；  6.内力及位移影响线的确定与应用。 | | | |
| 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**  计算分析题。 | | | |