**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** |
| 材料科学与工程学院 | 077300 | 材料科学与工程(理学) | 962 | 材料与冶金工程综合 |
| 080500 | 材料科学与工程(工学) |
| 080600 | 冶金工程 |
| 085600 | 材料与化工 |
| **一、考试内容（范围）** | 材料的分类及概论、钢的热处理原理及工艺、有色金属及合金、一次电池及二次电池、材料现代分析方法概述、X射线衍射原理、电子显微分析。 | | | |
| 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100分钟。  **（二）答题方式**  答题方式为闭卷、笔试。  **（三）试卷内容结构**  材料的分类及概论：约20分  钢的热处理原理及工艺、有色金属及合金：约30分  一次电池及二次电池：约20分  材料现代分析方法概述、X射线衍射原理、电子显微分析：约30分  **（四）试卷题型结构**  选择题；简答题；综合分析题。 | | | |