**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** |
| 包装工程学院 | 077300 | 材料科学与工程（理学） | 616 | 无机化学 |
| **一、考试内容 （范围）** | 无机化学研究的对象和内容；原子结构；分子结构与键理论；化学热力学基础；化学动力学基础；酸碱平衡；沉淀溶解平衡；配位化合物；非金属元素化学；金属元素化学；元素周期律与元素性质；固体化学基础。 | | | |
| 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150分，考试时间为180分钟。  **（二）答题方式**  答题方式为闭卷、笔试。  **（三）试卷内容结构**  无机化学的基本原理：约75分  无机化学的应用：约75分  **（四）试卷题型结构**  选择题；简答题；推断题；分析题。 | | | |