

哈尔滨工程大学2022年硕士单独考试 考试大纲

一、政治理论题型

1. 单选题 10 分（10 小题）
2. 多选题 30 分（15 小题）
3. 判断题 20 分（4 小题）
4. 简述题 20 分（4 小题）
5. 论述题 20 分（2 小题）

考试内容：1. 马克思主义基本原理；2. 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论；3. 思想道德修养与法律基础；4. 中国近现代史纲要；5. 时事。

二、英语题型

1. 词汇 20 分（40 小题）
2. 完形填空 30 分（30 小题）
3. 阅读理解 50 分（25 小题）

三、俄语题型

1. 词汇语法 30 分（30 题）
2. 完型填空 20 分（20 题）
3. 阅读 50 分（25 小题）

四、日语题型

1. 文字和词语 30 分（30 题）
2. 语法构句 20 分（20 题）

3. 阅读理解 50 分 (25 题)

五、数学题型

1. 填空题 25 分 (5 小题)

2. 单选题 25 分 (5 小题)

3. 计算题 100 分 (10 小题)

考试内容：高等数学：1、函数与极限；2、导数与微分；3、中值定理与导数应用；4、不定积分；5、定积分；6、定积分应用；7、空间解析几何；8、多元函数微分法及其应用；9、重积分；10、曲线积分与曲面积分；11、无穷级数；12、常微分方程。

六、专业课考试科目

专业课考试科目与统考研究生专业课考试科目相同，请参考《哈尔滨工程大学2022年硕士研究生招生专业目录》和《哈尔滨工程大学2022年硕士研究生招生考试考试大纲》。