

哈尔滨工程大学 2020 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 2020 年硕士研究生招生专业目录》和《哈尔滨工程大学 2020 年硕士入学考试考试大纲》。