**沈阳药科大学2020年硕士研究生化学分科复试实施细则**

**一、适用复试对象**

考生报考专业代码和专业名称为： 0703 化学

**二、复试内容和方式**

复试内容包括专业考核、英语听说考核以及综合素质考核三部分，其中英语听说考核满分30分，专业考核满分200分以及综合素质考核满分70分。采用网络远程复试，复试内容考虑网络远程复试的特点和要求，以综合性、开放性的能力型试题为主，每名考生面试时间不少于20分钟。

**（一）英语听说考核（30分）**

1.具体要求：进行英语自我介绍（约3min），概述主考教师口述（或录音）的英语内容，针对主考教师的提问，用英语回答。

2.评分标准：

（1）考生英语发音与流畅度（5分）

（2）语言准确性（10分）

（3）表达能力与交流能力（15分）

**（二）专业考核（200分）**

考核范围主要以招生简章中的复试科目为依据，以综合性、开放性的能力型试题为主。

1.具体要求：

（1）考生回答由工作人员现场随机抽取的专业基础知识问题（约8min）。

（2）简述科研实践经历及专业设想；简述1个科研实例（可以是考生参与过的实验、科学研究或阅读过的专业实验、科研文献）（约3min）；阐述自己对化学专业的基本认识和志向，以及对研究生阶段学习的基本设想（约3min）。

（3）主考教师针对考生汇报，提出专业相关问题，考生作答。

2.评分标准：

（1）考核考生对本专业基本理论知识、实验理论知识及技能的掌握情况（150分）

（2）科研素养（50分）

考核考生利用所学理论发现、分析和解决问题的能力，对化学一些前沿研究和当今热点的了解程度以及在化学领域发展的潜力；创新精神和创新能力等。

**（三）综合素质考核（70分）**

思想政治素质和道德品质；对所报学科（研究方向）、专业（领域）以外的学习、科研、社会实践（学生工作、社团活动、志愿服务等）或实际工作表现等方面的情况；事业心、责任感、纪律性（遵纪守法）、协作性和心理健康情况；人文素养；以及举止、表达和礼仪等。

1. 具体要求：

（1）考生介绍社会实践等经历；取得的成绩及获奖情况或实际工作表现等方面情况。

（2）回答主考教师提问。

2.评分标准：

以上考核项目优秀（63-70分）、良好（56-62分）、中等（49-55分）、合格（42-48分）、不合格（<42分）。

**三、复试时间及复试步骤**

（1）考生按照系统随机分配进入考场，按照要求进行身份识别。

（2）考生按照要求完成如下内容：英语自我介绍，回答专业基础知识问题，简述科研实践经历及专业设想，介绍社会实践等经历以及回答主考教师提问。

（3）在主考教师提示下离开考场。

**四、其它**

请复试和调剂考生将个人简历在面试日期前2天发送至 [chem2000@163.com](mailto:chem2000@163.com)。

文件命名方式：初试准考证号 考生姓名，例：101630700000008 李鹏