

# 化学一级学科 2018 年硕博连读研究生选拔考核 工作实施细则

为了做好化学一级学科2018年硕博连读研究生选拔考核工作，根据《厦门大学硕博连读研究生选拔工作办法（2017）厦大研20号》，结合本学科的以往做法和特点，制定本工作细则。

## 一、基本原则

1. 化学学科对在读一、二年级全日制硕士研究生申请硕博连读进行选拔考核。三年级硕士生可通过申请考核制的报名方式报名，申请考核制的招生简章详见厦门大学招生办网页-博士生，选拔办法详见化学化工学院网页-研究生-硕博士招生。

<http://zsb.xmu.edu.cn/da/53/c5832a318035/page.htm>

<http://chem.xmu.edu.cn/shownews.asp?id=1824&cat=3>

2. 拟招生的博士生导师必须是当年具有招生资格的博士研究生指导教师，招生的博士生导师与申请硕博连读研究生拟意向导师应一致。
3. 申请硕博连读的在读硕士生须首先通过所申报专业（研究所）的报名初审，获得推荐资格后，还须与“申请考核制”考生一起参加博士研究生入学复试，根据所有考生复试成绩排序，依择优录取的原则确定拟录取的博士研究生名单（含推荐顺序）。

## 二、硕博连读研究生报名条件

1. 在读一、二年级学术型全日制硕士研究生满足以下条件并有意继续深造可以申报硕博连读：研究生期间各项课程和各项考核成绩均合格。在读

一、二年级专业学位（双证）硕士研究生参加硕博连读选拔原则上需要已经取得一定的科研成果（含正式发表的学术论文和专利）。申请考生须按照报名表要求提供成绩单、推荐材料以及其它反映个人科研能力的材料。

2. “少数民族高层次骨干人才计划”等专项计划定向生和委培生必须提供原单位同意其进入博士研究生阶段学习的有效证明。

### 三、选拔程序和时间安排

1. 2018 年硕博连读申请采用系统报名，操作路径如下：登录厦门大学信息门户—>>进入研究生系统—>>研究生系统首页“快速通道”列表—>>硕博连读资格申请，根据系统提示进行相关操作。申请者须提交《厦门大学硕博连读资格申请表》（一式两份）。两封专家推荐信（其中专家一为拟接收的博士生导师）。全面反映个人特质的考生自述一份（3000 字以内），内容应包括：①学习和科研经历、经验、科研特长、突出能力等；②硕士研究生工作进展及创新点描述；③攻读博士学位期间的学习科研计划，包括希望解决的科学问题和研究设想。以上材料于 2018 年 1 月 6 日前提交化学系系办。

#### 2. 初审选拔

（1）基本资格审查：学院收到考生的申请材料后，院系研究生招生秘书负责申请材料的完整性和真实性初审，将符合要求的材料递交化学学科专家组审查。

（2）专家组审查：由化学学科组织专家组根据考生提供的申请材料所体现的专业基础、学术背景、科研经历及成果、英语水平、专家推荐情况、

拟攻读博士学位的科学研究计划等，进行认真评审并评分，择优推荐硕博连读博士入学复试名单。

(3) 研究所复审：将学科初审推荐的复试名单和考生资料分发到各研究所，由各研究所根据专业需求对学科推荐复试名单再进行一次筛选并向化学学科报送推荐复试名单。

(4) 学院复审：经各研究所筛选后形成的入围复试名单经院系招生工作领导小组审查后由系办报送学院，再由学院报送研究生院审核。

3. 复试考核：申请硕博连读考生须经过专业（分组）考核和学科统一考核两级考核，并依据考核成绩择优录取。

(1) 专业（分组）考核：各研究所对相应专业方向所有申请硕博连读的一、二年级研究生和申请考核制考生一同进行考核，考察形式：**a** 英文能力考察。**b** 面试：10-15 分钟 PPT 汇报（以往科研工作介绍和博士研究生阶段学术规划，前沿学术文献），10-15 分钟提问，各面试小组由不少于 5 名本专业副教授以上或相当专业技术职务以上专家组成，对参加复试的考生进行考核，确定参加第二轮考核（化学一级学科考核）的考生名单。其中前沿学术文献由各面试小组组长选择提供，考生于报到当天领取，并在面试前完成 PPT 汇报内容。

(2) 学科统一考核：5 分钟 PPT 汇报（以往科研工作介绍和博士研究生期间学术规划）+3 分钟英文考察+10 分钟问答（含用英文回答问题），面试专家组由不少于 5 名本专业正高以上职称或具有博士研究生导师资格的教师组成，对经过第一轮分组面试考核入围考生的各方面素质进行综合考核，从整体上对考生的素质进行直接对比。依据考核成绩

对所有参加学科统一考核的考生排序，确定拟录取资格及候补顺序。

#### 4. 具体时间安排如下：

2017年12月25日-2018年1月6日：申请人填写递交申请材料。

2018年1月7日—1月15日：化学学科和各研究所进行报名初审

2018年1月16日：学院向研究生院培养与管理办公室报送相关材料。

2018年1月17日—3月中旬：研究生院会同招生办、考试中心联合审核并确定获得硕博连读博士入学复试资格的研究生初选名单，并上报学校招生领导工作小组确定。

2018年3月中旬：研究生院公示获准参加博士生入学复试名单。

2018年3月19日—3月20日：获准参加复试研究生网上报名和网上缴费。

2018年3月—4月：获准参加复试的研究生向报考学院递交报考材料，并参加博士研究生入学复试（若复试日期在研究生院公示获准参加博士生入学复试名单之前，则通知学科审核通过的研究生递交报考材料并参加博士研究生入学复试考核，但参加复试考核的学生如果最后没有通过研究生院审核，则复试预录取无效）。

#### 四、 考核内容、方式和要求

1. 考核内容为申请人的专业知识、外语水平、综合素质以及科研潜质、思想品德等。
2. 考核以面试、笔试等形式进行，面试时将进行录音录像存档。
3. 考核结果按专业知识占40%、外语水平占30%、综合素质占30%，综合打分（百分制）。考核成绩填入《硕博连读研究生资格申请书》。

## 五、考核小组

姓名	职称/职务	学科/专业	是否博导
吕 鑫	教授/副院长、系主任	物理化学（理论化学）	是
李芬芬	副书记	化学	否
温庭斌	教授/系副主任	有机化学	是
黄荣彬	教授	无机化学	是
叶龙武	教授	有机化学	是
赵一兵	教授	分析化学	是
吴德印	教授	物理化学（电化学）/应用化学	是
颜晓梅	教授	化学生物学	是
吴伟泰	教授	高分子化学与物理	是
苏培峰	副教授	物理化学（理论化学）	是
夏文生	教授	物理化学（催化化学）	否

本细则报研究生院备案，并向博士生导师和研究生公布，自公布之日起实施。

化学化工学院化学学科

2018年12月26日