

机械与能源工程学院 2018 年接收推荐免试研究生（含直接攻博）章程暨选拔复试办法

一、 申请条件

1. 热爱祖国、拥护中国共产党的领导，拥护社会主义制度，遵纪守法，品德良好，具有服务国家服务人民的社会责任感，掌握本学科坚实的基础理论和系统的专业知识。
2. 诚实守信，学风端正，无任何考试作弊、剽窃他人学术成果及其他违法违纪受处分记录。
3. 获得所在高校推荐免试资格的优秀应届本科毕业生。
4. 在校期间学习成绩优秀，对学术研究和专业实践具有浓厚兴趣，具有创新精神、创新能力和专业能力。

申请直接攻博者，除同时符合上述四个条件外，还须具有突出的科研能力与潜质，原则上大学英语六级考试成绩 ≥ 450 分。

二、 复试名单公示时间

本次报名数据截止 9 月 13 日上午 9 点 30 分，复试名单将于 9 月 20 日左右在同济大学机械与能源工程学院网站公布，请所有申请推免的学生务必及时上网查看初审结果，未通过的不再另行通知。并请获得推免复试资格的同学用报名时预留的电子邮箱发送一封邮件至 aiwangxiao1990@163.com，邮件主题和内容**为姓名-本科院校-复试专业-是否有推免资格、是否参加 9 月 26 日或 9 月 27 日的复试。**

三、 复试需带材料

请将以下 1-5 项材料装订成册，原件供检验、复印件在**面试时交给面试组的老师**：

- 1、《同济大学 2018 年接收推荐免试攻读硕士学位研究生申请表》（**预报名系统状态为已接收**后可以打印，取得推免资格的考生，表中所在高校及教务部门意见必须要签字盖章，资格不确定的自己写明未确定推免资格，本人签字；如排名与之前报名时不一致需提供新的排名证明。）
- 2、本科成绩单（盖学院或学校教务处公章）；
- 3、个人陈述；

4、外语能力水平证明（如：国家英语四级或六级证书、雅思、托福、GMAT、GRE；德语成绩等）；

5、本科阶段获奖证书、体现自身学术水平的代表性学术论文、出版物或原创性工作成果等材料；

6、一张一寸照片，届时自行粘贴在复试记录表上；考试所需文具（水笔、铅笔、尺子、计算机等）

四、 复试安排

日期	专业	笔试时间地点	面试时间地点
9月27日	供热、供燃气、通风及空调工程（包括暖通、燃气）	上午8:30 开物馆 A310	下午1:00 开物馆
9月26日	动力工程及工程热物理（热能工程、工程热物理、制冷及低温工程）	上午8:30 德楼 D102	下午1:00 开物馆
	机械工程---工业工程	上午8:30 德楼 D102	下午1:00 开物馆
	机械工程---机械制造	上午8:30 德楼 D202	下午1:00 开物馆
	机械工程---机械电子	上午8:30 德楼 D202	下午1:00 开物馆
	机械工程---机械设计	上午8:30 德楼 D202	下午1:00 华楼 H 楼

注意：携带好盖章的《同济大学2018年接收推荐免试攻读硕士学位研究生申请表》，笔试时检查。

1、复试地点：上海市曹安公路4800号同济大学嘉定校区，面试地点如有变动请在复试当天详见学院（开物馆）大厅公告栏或原地点门口标识。

2、复试评分标准：根据综合成绩评定。总分350分，其中专业课考试100分，专业外语50分，外语口语和听力50分，专业综合150分（主要考察本科成绩及科研业绩、专业

基础能力、培养能力、分析和语言能力、综合素质，各占 30 分）。

3、拟录取公布：复试结束后，学院将预录取名单和候补学生名单报学校研招处审核后，于 9 月 27 日和 9 月 28 日左右同时在学院官网和机能研究生教务公众号上公布预录取名单。

4、拟录取原则

原则：根据复试成绩（不得低于 210 分），按照学科录取名额多少从高往低录取（专业能力优秀者优先；外语水平优秀者优先；有意直博，有志于从事科学研究工作者优先）。

五、 复试工作流程

1、9 月 26-27 日进行推免复试（获得推免资格的暑期学校优秀学员无需参加本次复试）；

2、复试期间进行体检：**推免生在参加复试时需在同济大学校医院完成体检**，体检表上写上报考的学院，体检完成后体检表放在校医院即可。体检标准参照《普通高等学校招生体检工作指导意见》。

在外地二级甲等以上医院完成体检的，请在体检表上写明报考院系，**10 月 15 日前**寄出（送）至我院。**务必用 EMS**，其他快递视为无效，地址：上海市曹安公路 4800 号同济大学嘉定校区机械与能源工程学院 A208，联系人：王潇，联系电话：021-69589505。样表详见同济大学研究生招生网-常见问题

3、教育部推免系统申请：

复试通过者和候补学生，请于**9 月 28 日 12:00 之前**在“推免服务系统”中填报申请信息，逾期未申报者视为放弃预录取资格。

发送复试、拟录取通知的时间限制：复试通知预计于 9 月 28 日 09:00 之后开始发送，接受复试通知和拟录取通知的时间限制分别为**6 小时**，考生务必随时关注“推免服务系统”，如逾期未接受，我院有权撤回通知并取消考生的拟录取资格。

4、政审、调档、寄（送）录取通知书

拟录取考生在 2018 年 5 月完成政审和调档，届时请查询同济大学研究生招生网上的相关通知。正式录取通知书将在政审调档完成后于 6 月下旬寄给本人。（此类事宜等研招网通知或联系学校招办，请勿联系学院）

暑期学校优秀学员参照上述规定执行！

六、 其他

- 1、每名申请人在本学院只有一次复试机会。
- 2、被录取的推免生，在入学前如发现下列情况之一者，取消入学资格：
 - 1) 申请材料存在弄虚作假、徇私舞弊者；
 - 2) 毕业时未能获得毕业证书和学位证书者；
 - 3) 政审不合格者；
 - 4) 体检不合格者
- 3、根据第一批复试情况和“推免服务系统”中的报名情况，决定第二批复试事宜，考生可关注同济研招网、学院网站和机能研究生教务公众号的后续通知。

七、 咨询与申诉

为增强复试录取工作透明度，我院特为考生设立咨询电话：021-69589505，咨询邮箱：aiwangxiao1990@163.com，

如对我院（系）复试录取结果或过程有异议，可先通过上述咨询电话或邮箱进行申述。如对申述结果不认可，可向我院（系）纪委投诉，投诉邮箱：qczhou@tongji.edu.cn。

经上述流程后，如对学院的处理结果依然不满意，可向学校监察处投诉，投诉邮箱：jjc@tongji.edu.cn

附件 1：机械与能源工程学院硕士及博士招生专业目录（供参考）

机械与能源工程学院

2017 年 9 月 18 日

机械与能源工程学院全日制硕士招生专业目录

专业代码	专业名称	专业方向	学位类型
080200	机械工程	01 机械制造及其自动化	学术型
		02 机械电子工程	
		03 机械设计及理论	
		04 工业工程	
080700	动力工程及工程热物理	01 热能工程	
		02 工程热物理	
		03 制冷及低温工程	
081404	供热、供燃气、通风及空调工程（其中 03-04 为燃气方向）	01 空调技术中的热湿交换过程	
		02 室内空气品质控制与污染物控制	
		03 分布式能源与燃气高效应用	
		04 燃气输配技术	
		05 建筑节能技术	
		06 空气洁净技术	
085201	机械工程	01 机械制造及其自动化	专业型
		02 机械电子工程	
		03 机械设计及理论	
085206	动力工程（01 分为暖通方向和燃气方向）	01 暖通空调及燃气工程	
		02 热能应用技术	
		03 制冷及低温技术	
085236	工业工程	01 制造系统规划、调度、建模、仿真、评价	
		02 物流系统与供应链规划、调度、建模、仿真、评价	
		03 设备可靠性与预防性维护建模、仿真、评价	
		04 质量管理与控制	
		05 人因工程及精益生产	
		06 企业管理信息系统和企业信息集成	

机械与能源工程学院博士招生专业目录

专业代码	专业名称	专业方向
080200	机械工程	01. 机械制造及其自动化（制造系统与自动化、现代加工技术与装备、精密测试与精度控制、数字化制造技术、先进成形制造技术）
		02. 机械电子工程（机电液控制理论与技术、智能化工程机械、流体传动与控制、机电液大系统智能设计与控制、现代物流装备智能控制、机器人与工业自动化）
		03. 机械设计及其理论（机械动态设计、分析与试验、工程机械及其关键技术、机械控制与信息处理技术、重大工程施工装备与技术、计算机仿真与虚拟现实技术、智能机械及机器人）
080702	热能工程	01. 燃烧理论与污染控制
		02. 能源系统优化与安全
		03. 可再生能源应用与节能
		04. 建筑热工理论与技术
		05. 制冷与低温技术
		06. 多相流及传热理论
081404	供热、供燃气、通风及空调工程	01. 空调热湿交换过程与建筑节能
		02. 室内空气品质与空气洁净技术
		03. 燃气应用技术
0802Z1	工业工程	01. 制造系统/物流系统建模、调度、仿真与优化
		02. 物流与供应链系统建模与优化
		03. 设备可靠性与维护建模与优化
		04. 物联网工程
		05. 人因工程与精益生产