

# 机械与动力工程学院 2022 年推荐优秀应届本科毕业生免试攻读硕士研究生遴选实施细则

根据我校《关于做好 2022 年推荐优秀应届本科毕业生免试攻读硕士研究生工作的通知》文件精神，为进一步完善研究生招生录取机制，提高研究生选拔质量，培养拔尖创新人才，促进学院教育教学质量的提高，结合学院学科特点，制定本细则。

## 第一章 组织管理

学院在学校推免生遴选工作领导小组的指导下设立推免生遴选领导小组，负责本学院的推免生工作的组织与实施。

组长：付广艳、龚斌；成员：战洪仁、王宗勇、王莹、张春梅、冯颖、李雅侠、王树强、郭树国、王帮贺、杨影。

## 第二章 推免生申请条件

### 第一条 推荐原则

1. 坚持知识、能力、素质综合考查的原则，严格按标准进行。
2. 坚持公平、公开、公正的原则，严格按程序进行。
3. 坚持严格执行教育部文件规定并结合本院实际进行。

### 第二条 推荐条件

1. 具备下列基本条件，可申请推免：

(1) 纳入国家普通本科招生计划录取的应届毕业生（不含中职或专升本、第二学士学位学生）；

(2) 具有高尚的爱国主义情操和集体主义精神，社会主义信念坚定，社会责任感强，遵纪守法，积极向上，身心健康；

(3) 勤奋学习，刻苦钻研，成绩优秀；学术研究兴趣浓厚，有较强的创新意识、创新能力和专业能力倾向；

(4) 诚实守信，学风端正，无任何考试作弊和剽窃他人学术成果记录；

(5) 品行表现优良，无任何违法违纪受处分记录。

(6) 勤奋学习，刻苦钻研，修完前三学年（四年制）培养方案中必修课程且首修首考成绩全部合格；

2. 在符合（1）-（6）推荐基本条件基础上，申请推免资格的学生还应具备以下推荐条件：

普通推免生要求前三学年（四年制）平均学分绩在本专业同年级排名在前 10%（四舍五入，若前 10%有不符合基本条件者，取消申请资格，名额顺延，下同）。

学术专长推免生要求前三学年（四年制）平均学分绩在本专业同年级排名在前 15%且综合能力成绩应在 25 分及以上(未折算前成绩)，并经 3 名及以上我校本学科或相关学科教授联名推荐、学院推免生遴选工作领导小组审查同意。

普通推免生、学术专长推免生，只能申报其中一种推免方式，不可同时申报。

### 第三章 推免成绩排序办法

## 第一条 推免成绩的组成

推免成绩包括学习成绩和综合能力成绩两部分。其中，普通推免生学习成绩比例为 95%，综合能力成绩比例为 5%；学术专长推免生学习成绩比例为 85%，综合能力成绩比例为 15%。

1. 学习成绩指学生前三学年(四年制)所有必修课和必修环节(包括必修正理论课、限选课、专业方向课、必修实践环节)的平均学分绩。

各专业对比折算成绩按如下方式确定：

(1) 令各专业平均学分绩第一名的成绩为  $C_i$  ( $i=1, 2, \dots, n$ ,  $n$  为对比专业数)；

(2) 确定  $C_i$  中的最大值  $C_{max}$ , 各专业对比折算系数  $\lambda_i = C_{max}/C_i$ ;

(3) 各专业学生对比折算成绩  $P = \lambda_i * Q$ , 其中  $Q$  为各专业学生的平均学分绩。折算后各专业第一名的成绩相同。

2. 综合能力成绩满分为 100 分，内容包括学生在德育表现、参军入伍服兵役、参加志愿服务、到国际组织实习、科研成果、实践创新、文体活动、竞赛获奖等方面取得的成绩；学生在某一方面中有多项加分情况时，普通推免生原则上只取一项或按加分细则，学术特长推免生所取项数不受限制。

推免生根据综合测评成绩 ( $Z$ , 其计算方式见第二条) 排序确定推免人选，推免人选在学院网站上予以公示，并报研究生院备案。

## 第二条 推免成绩综合测评

1. 综合测评成绩构成

推免生综合测评成绩 Z 由平均学分绩 P、综合能力成绩 S（满分为 100 分）构成，普通推免生计算公式为  $Z=P*95\%+S*5\%$ ；学术专长推免生计算公式为  $Z=P*85\%+S*15\%$ 。

## 2. 平均学分绩计算

平均学分绩的计算公式为：
$$P = \frac{\sum_{i=1}^n C_i A_i}{\sum_{i=1}^n C_i}$$

其中： $C_i$  表示所修的第  $i$  门课程的学分； $A_i$  表示所修的第  $i$  门课程的首修、首考成绩，以百分制计（采用二级分制以及五级分制计分的课程成绩计算时须换算成百分制，换算标准以教务处教学管理系统为准）； $n$  表示前三学年（四学制）本专业培养方案中规定应完成的全部必修课程和必修环节总数。

## 3. 综合能力成绩计算

(1) 列入综合能力成绩的大学生创新创业竞赛、荣誉称号、学术论文及授权专利等项目，统计的截止日期为 2021 年的 9 月 7 日。

(2) 综合能力成绩 S 的计算公式为：

$$S=S1+S2+S3+S4+\dots+S_m$$

### <1>. 学习期间参加学校认定的大学生学科（设计）竞赛获奖：

级别	国家级									省级									校级
	一等奖			二等奖			三等奖			一等奖			二等奖			三等奖			
排名	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1、2、3
奖励分 S	10	9	8	8	7	6	6	5	4	7	6	5	5	4	3	3	2	1	1

说明：1). 竞赛项目级别认定以学校认可的竞赛文件为准。参加的竞赛、奖项未经学院推免生工作小组认定，不予计算奖励分。

2). 竞赛组织部门正式发布的获奖文件（含官方网站公布的获奖文件）或获奖证书为准。

3). 上表获奖等级为竞赛项目的奖级排序，只计前 3 位次的奖级；如设置特等奖的竞赛项目，特等奖对照上表一等奖计分、一等奖对照上表二等奖计分、二等奖对照上表三等奖计分，后续奖级不再计分。

4). 同一学生参加同一竞赛项目，不同层级竞赛获奖，不累计计分，只按最高得分奖项计分；不同年度，分别计分。

5). 同一学生在同一竞赛项目中有多类或多个作品获奖，不累计，只按最高得分奖项计分。

6). 上述计分只计学生参赛小组内前 3 人，排名顺序以竞赛组织部门发布的获奖文件或获奖证书为准；获奖文件和证书均不能确定排序的，参赛组 3 人以内（含 3 人）均按参赛组内第 2 排名人计分，参赛组人数超过 4 人（含 4 人）均按“参赛组第 1、2、3 排名人合计得分/参赛组人数”计分。

7). 每名学生最多限报 5 项(申请学术专长推免生不受此限制)。

**<2>. 在校学习期间发表本专业领域学术论文：**

级别	SCI	EI	核心期刊	省级
排名	1	1	1	1
奖励分 $S_2$	10	5	3	2

说明：1). 在校学习期间发表的本专业领域学术论文，第一作者且作者署名单位为沈阳化工大学。

2). 发表的学术论文以出版物为准，被检索收录的须有检索证明，若仅有录用通知，相应分数减半。

3). 每名学生最多限报 5 篇(申请学术专长推免生不受此限制)。

### 〈3〉. 在校学习期间获得授权专利:

类别	发明专利	实用新型专利	外观设计专利	计算机软件著作权
排名	1	1	1	1
奖励分 $S_3$	10	2	2	2

说明: 1). 专利权人为沈阳化工大学或学生本人, 且在原始发明人中排名第一; 若指导教师为第一发明人, 学生为第二发明人, 相应分数减半。

2). 非本专业领域授权专利、未获授权的专利或采取转让方式获得的专利不予计算奖励分。

3). 每名学生最多限报 5 项(申请学术专长推免生不受此限制)。

4). 发明专利处于实质性公开阶段, 计入奖励分, 分值为 2 分。

### 〈4〉. 在校学习期间获得奖励(荣誉称号):

项目	获得奖励			
类别	国家级	省部级	市级	校级
奖励分 $S_4$	10	5	3	1

说明: 1). 列入综合能力成绩的荣誉称号为校级及以上荣誉称号(不包括奖学金), 认定范围以学校统一公布为准。

2). 退役复学学生, 如果申请普通推免生或学术专长推免生, 其在部队立三等功可按荣誉称号计入综合奖励, 计 10 分。

3). 每名学生最多限报 1 项, 包括申请学术专长推免生。

4). 在校期间, 所获得的团体荣誉称号, 不予计算奖励分。

### 〈5〉. 非英语专业学生大学英语六级考试成绩:

成绩	$\geq 625$ 分	$\geq 525$ 分	$\geq 425$ 分
奖励分 $S_5$	10	5	2

说明: 除英语六级外的其他资格证的考取, 不予计算奖励分。

### 〈6〉. 在校学习期间参加学校认定的体育比赛:

级别	国家级								省级							
排名	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
奖励分 $S_6$	10	9	8	7	6	5	4	3	6	5	4	3	2	1	0.5	0.5

每名学生最多限报 2 项。

### <7>. 其它综合能力成绩

各学院可结合本单位的学科专业特点, 在本指导性意见基础上适当增加其它综合能力成绩加分项。

注: 各专业综合能力成绩最高分折算为 100 分, 其他分数综合能力成绩按相同比例折算。

## 第四章 推免生名额分配

学院的推荐名额由学校下达, 2022 年我院共有 12 个推荐名额, 其中普通推免生 11 名, 学术专长推免生 1 名, 不设置杰出道德推免生。

学术专长推免生在满足推荐条件前提下, 全院所有专业学生均可申报。

普通推荐生名额分配如下:

过程装备与控制工程专业 3 个名额, 油气储运工程专业 2 个名额, 机械制造及其自动化专业 2 个名额, 能源与动力工程专业 1 个名额; 剩余 3 个名额由机械电子工程专业、能源与动力工程专业(中外)、机械制造及其自动化专业、金属材料工程专业、能源与动力工程专业按照综合成绩进行排序确定(若学术专长推免生无人申报, 该名额转给普通推免生, 成为上述 5 个专业的分配名额)。

## 第五章 推荐工作程序

1. 成立学校推免生遴选工作领导小组。制定学校推免工作实施办法，拟定推免指标分配方案。

2. 各学院在学校规定时间内成立学院推免生遴选工作领导小组。制定出本学院的推免生遴选实施细则，报学校推免生遴选工作领导小组审核通过后，在学院网站上予以公示。公示结束后，各学院要将公示情况的说明报学校推免生遴选工作领导小组备案。学院推免生遴选实施细则内容及格式参见《学院推免生遴选实施细则要求及参考格式》（附件4）。

3. 公布各专业排名。各学院计算各专业学生前三学年（四年制）的学习成绩，按专业公布排名在前15%的学生名单，报学校推免生遴选工作联合复核小组复核，并受理学生的查询和质询。

4. 学生申请。符合推免条件的学生，在规定时间内向所在学院提出书面申请，并提供相关证明材料。各专业排名在前15%的学生自愿放弃推免资格的，须签署《关于自愿放弃申请推荐2022年免试攻读研究生的声明》。

5. 资格审查及综合成绩测评。各学院推免生遴选工作领导小组按照本学院推免生遴选实施细则，严格审查申请者的申请材料，并按照实施细则中的综合测评成绩排序办法，对申请人进行综合测评。

6. 拟推荐名单公示。各学院确定拟推荐名单后要及时进行公示。公示期不少于3天。无异议的按学校分配的推荐指标将拟推荐名单报学校推免生遴选工作组。



7. 联合复核小组复核。学校推免生遴选工作联合复核小组对全校拟推荐名单进行资格复核，复核工作应在各学院计算综合测评成绩的同时进行，并将通过资格复核的拟推荐名单进行公示，公示时间不少于 10 个工作日，公示期间公示内容不得修改，如有变动，须对变动部分做出说明，并对变动内容另行公示 10 个工作日。公示无异议的报学校推免生遴选工作领导小组审批。

8. 推免生数据信息上报。审批通过后，研究生院通过“全国推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生信息公开暨管理服务系统”，按要求上报学校拟推荐的推免生数据信息。

## 第六章 推免生资格的取消

对已获得推免资格的学生，在正式入学前凡有下列情况之一者，取消其推免资格：

1. 申请推免过程中有弄虚作假者，一经发现，立即取消推免资格，并根据实际情况进行学籍或纪律处分；
2. 对未按规定报备声明回避关系且影响推免过程和结果公平公正的学生；
3. 违反校规、校纪，受过学校纪律处分者；
4. 未能在应届毕业当年研究生入学前取得学士学位或毕业资格者。

## 第七章 监督与管理

1. 坚持公正、公平、公开。推免工作的每一个环节都要做到公平、公正和公开。切实做好推免招生信息公开工作，保证公开、透明。学校要在网站开辟专栏，向社会公布推免生名额、推免办法及咨询申诉渠道，并按要求对拟推免名单、拟接收名单等重要事项进行统一公示。各学院均应制订科学、规范、明确的推免生遴选实施细则，并提前面向全校公布。

2. 建立健全回避制度。推免相关工作人员有直系亲属或利益相关人员报名参加推免的应主动申请回避，有非直系亲属等报名参加推免的要主动报备。相关学生申请推免资格时也应主动向学校报备声明。推免相关工作人员要签署无应回避情况承诺书，对未按规定报备声明回避关系的推免相关工作人员，学校依规依纪严肃处理。

3. 畅通学生监督申诉渠道。推免工作接受全校师生监督，对推荐过程、推荐结果等有异议的学生，应根据具体情况，向相关学院推免工作领导小组或相关部门提出申诉，相关学院和相关部门应依据事实及时回应和处理。如学生继续存有异议，也可向学校推免生遴选工作领导小组提起申诉，学校推免生遴选工作领导小组依据事实及时回应和处理。

4. 建立责任追溯倒查制度。要加强推免工作档案管理，所有申请人的申请材料、证明材料、综合测评的原始记录及学院推免生遴选工作领导小组投票、会议记录等材料要存档备查 4 年，确保责任有据可查。

监督电话： 89383287 89384294

二〇二一年九月十日