

中国科学院 上海应用物理研究所文件

应物发研字〔2021〕7号

中国科学院上海应用物理研究所 关于印发《全日制工程硕士研究生培养方案》 的通知

全所各部门：

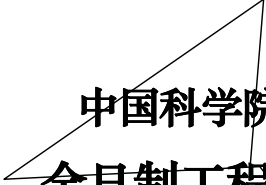
为规范我所工程硕士研究生培养管理，提高工程硕士研究生培养质量，根据上级有关规定，并结合我所实际，修订了我所《全日制工程硕士研究生培养方案》，现印发给你们，请遵照执行。

我所2013年印发的《中国科学院上海应用物理研究所关于印发研究生培养方案的通知》（应物发研字〔2013〕1号）中的《中国科学院上海应用物理研究所全日制专业硕士研究生培养方案》同时废止。

附件：中国科学院上海应用物理研究所工程硕士研究生专业实践登记表

中国科学院上海应用物理研究所

2021年2月6日



中国科学院上海应用物理研究所
全日制工程

二、学习方式及年限

工程硕士采用全日制学习方式，实行弹性学制和学分制，学习年限一般为三年，最长学习年限不得超过四年。

三、专业方向

上海应物所是国立综合性核科学技术研究机构，从事面向世界科技前沿和国家战略需求的基础与应用研究，开展原始创新和集成创新。主要研究领域有钍基熔盐堆、钍铀燃料循环、核能综合

(二) 学位课程由科 研 与 教育处统一组织开设，或经科 研 与 教育处同意后到其它高校（研 究 所）选修。

(三) 课程成绩及格或通过的课程才能给予规定的学分。凡办理选课手续，又无故缺考者，其成绩记为零分。不及格的学位课程必须重修。

(四) 必修环节包括“思想政治与科 研 诚信教育”（1 学分）、开题报告（1 学分）、中期考核（1 学分）、学术报告（1 学分）

(七) 研究生必须参加教研室组织的各类学术交流活动，每月至少参加 1-2 次学术交流活动，每年至少向所在课题组内作 1 次学术报告。

六、学位论文答

报告。

(二) 工程硕士专业学位论文选题应来源于工程实际或具有明确的工程技术背景。论文应具备一定的技术要求和工作量,体现作者综合运用科学理论、方法和技术手段解决工程技术问题的能力,并有一定的理论基础,具有先进性、实用性。

(三) 学位论文应包括以下内容:

1. 论文独创性声明和使用授权说明;

2. 中英文摘要: 500 字左右。概述论文的主要内容,要突出本论文的创造性成果或新见解;

3. 论文目录;

4. 正文;

● 引言: 说明研究的目的、方法和结果,扼要评述国内外研究现状。

● 各具体章节: 理论分析或设计方案; 实验装置、实验方法、计算程序等; 实验结果、数据处理、分析与讨论。

● 结论: 阐述研究的创造性成果及其意义,还可进一步提出需要讨论的问题和建议。

5. 参考文献;

6. 发表文章目录;

7. 致谢;

8. 论文格式须符合中国科学_院大学的论文撰写要求，不含参考文献列表的正文字数一般不少于 2 万字，学位论文的查重率不超过 20%。

（四）正式答辩前三个月，将进行预答辩。由教_研室专家组成审查小组，听取学生关于论文答辩的准备情况，讨论决定是否允许其参加正式答辩。

（五）学位论文评阅。硕士学位论文评阅由 3 位具有副高及以上专业技术职务的专家组成，成员中至少有 1 位外单位专家。教_研所抽查一定比例的论文进行盲评评审，评审结果作为答辩依据。

（六）学位论文答辩。答辩委员会应由 3-5 位与本领域相关的具有副高及以上专业技术职务的专家组成，成员中至少有 1 位外单位专家。答辩委员会主席应由教授或相当专业技术职务的专家担任。学位论文评阅人一般应参加该论文答辩委员会；按规定程序进行学位论文答辩，以无记名投票方式，经全体成员 2/3 以上（含 2/3）通过后，做出授予学位的建议。

（七）学位授予。所学位评定委员会应在会前审阅必要的材料，会议用无记名投票方式，经超过所学位评定委员会全体成员半数以上（含半数）通过才能做出建议授予专业硕士学位的决定。经中国科学_院大学学位评定委员会终审后，统一发放学位证书。

(八) 学位申请人应将有关资料按要求整理后，交科研与教育处归档。

七、相

核未能通过者，给予退学处理。

在培养全过程中，对思想政治品德或心理、身体状况不能适应继续培养的研究生按中国科学院大学相关规定随时给予分流。

抄送：上海光源大科学中心

中国科学院上海应用物理研究所综合办公室

2021年2月7日印发
