

申报硕士研究生指导教师审批表

姓 名	陈家麒
专业技术 职 务	
一级学科 或 专业类别	名称：物理学 代码：0702
二级学科 或 专业领域	名称：理论物理 代码：070201
申报类别	担任
是否校外 人员兼职	否

I 个人概况							
姓 名	陈家麒	性 别	男	出生年月	1994-01-24	民 族	汉族
所在单位		理学院				联系电话	18310317977
本职工作单位(兼职导师)							
专业技术职务					定职时间		
行政职务					任职时间		
最后学历				最后学位	博士	毕业时间	2021-07-01
毕业学校		北京大学			毕业专业	理论物理	
参加何学术团体 任何职务		无					
连续半年以上在国内外高水平大学或著名研究机构从事研究或学习的经历，或在与本专业领域相关的企业一年以上工作经历，或在企业博士后科研工作站从事博士后研究工作的经历				2011-2015 本科，浙江大学物理系；2015-2021 博士，北京大学理论物理；2021.7 - 2022.3 博士后，中国科学院高能物理研究所；2022.4 - 2025.2 博士后，北京计算科学研究中心。			
II 个人教育与工作经历							
201109-201506 浙江大学 学士							
201509-202107 北京大学 博士							
202107-202203 中国科学院高能物理研究所 博士后							
202204-202502 北京计算科学研究中心 博士后							
III 本人近四年科学研究情况汇总							
以第一作者（在第二学科专业申报兼任硕士研究生指导教师的人员本人可以为第一通讯作者，下同）在本学科领域国内外重要期刊发表论文共 8 篇，其中：SCI 收录的期刊论文国外 6 篇、国内 2 篇，EI 收录的期刊论文国外 0 篇、国内 0 篇，SSCI 收录的期刊论文国外 0 篇、国内 0 篇，CSSCI 收录的期刊论文 0 篇，中文核心期刊论文 0 篇（国内外期刊划分以期刊主办单位所在国为准）。							
获科技成果奖励共 0 项，其中：国家级 0 项，省部级一等 0 项，省部级二等 0 项。							
作为第一发明人获得本学科领域的发明专利 0 项，实用新型专利 0 项。							
目前主持科研项目共 2 项，其中：国家自然科学基金项目 2 项，国家社会科学金项目 0 项，省部级科研基金项目 0 项，校级科研基金项目 0 项。							
近四年科研经费共 48.00 万元，年均 12.00 万元。							

IV 本人近四年在申请硕导学科专业具有代表性的科学研究情况
以第一作者或第一通讯作者发表的具有代表性的学术论文（不超过 8 篇，部分学院申报专业硕导可填专著译著）
[序号] 全部作者. 题(篇) 名. 刊名. 出版年月, 卷号(期号): 起止页. 收录情况 (EI、SCI、SSCI、CSSCI、核心, 其中 SCI 收录期刊需注明期刊国别 (以期刊主办单位所在国为准))、JCR 大类分区和影响因子 (年份))
[序号] 作者. 专著名. 版本. 出版地: 出版者, 出版年月: 起止页. 字数
[01] Jiaqi Chen*, Bo Feng, Lilin Yang.Intersection theory rules symbology.Science China-Physics, Mechanics & Astronomy.2024-01-09.67.SCI.第一大区.7.5(2025)
[02] Jiaqi Chen*, Bo Feng, Liang Zhang.The canonical differential equations of the one-loop-like integrals.Journal of High Energy Physics.2025-06-26.2025.SCI.第一大区.5.5(2024)
[03] Jiaqi Chen*, Bo Feng, Yi-Xiao Tao.Multivariate hypergeometric solutions of cosmological (dS) correlators by d log-form differential equations.Journal of High Energy Physics.2025-03-11.2025.SCI.第一大区.5.5(2024)
[04] Jiaqi Chen*, Bo Feng.Notes on selection rules of canonical differential equations and relative cohomology.Journal of High Energy Physics.2025-03-04.2025.SCI.第一大区.5.5(2024)
[05] Jiaqi Chen*, Bo Feng.Towards Systematic Evaluation of de Sitter Correlators via Generalized Integration-By-Parts Relations.Journal of High Energy Physics.2024-06-27.2024.SCI.第一大区.5.5(2024)
[06] Jiaqi Chen*, Bo Feng.Module intersection and uniform formula for iterative reduction of one-loop integrals.Journal of High Energy Physics.2023-02-17.2023.SCI.第一大区.5.5(2024)
[07] Jiaqi Chen*、Xuhang Jiang、Chichuan Ma.Baikov representations, intersection theory, and canonical Feynman integrals.Journal of High Energy Physics.2022-07-11.2022.SCI.第一大区.5.5(2024)
[08] Jiaqi Chen*、Chichuan Ma、Li Lin Yang.Alphabet of one-loop Feynman integrals.Chinese Physics C.2022-06-27.46.SCI.第二大区.3.1(2024)

以第一发明人获得本学科领域的发明专利（部分学院申报专业硕导可填实用新型专利）	
[序号]	发明人或设计人，专利权人，专利名，专利号，公告日期，授权日期





[illegible]

申报理工类和经济管理类学科学术型硕士研究生指导教师的，要求近四年主持过省部级或以上科研基金项目；申报其它人文社科类学科学术型硕士研究生指导教师的，要求近四年主持过校级或以上科研基金项目。



本人师德师风、思想政治表现自我鉴定：

本人一贯重视自身思想政治素养与职业道德修养的提升，始终坚持将立德树人作为教师生涯根本任务，努力在教育教学实践中践行高尚的师德风范。

政治立场上，我热爱祖国，作为共产党员，坚定拥护党的路线、方针、政策，自觉在思想上、政治上、行动上同党中央保持一致。积极参加学校组织的各项政治理论学习，关注国家大事，不断提高自身的政治理论水平和思想觉悟，努力用先进的思想武装头脑，指导教育教学实践。

教学实践中，我坚持社会主义办学方向，将培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人作为工作的出发点和落脚点，较为注重对学生进行爱国主义、集体主义和社会主义教育，引导学生树立正确的世界观、人生观和价值观。同时，我也自觉遵守国家法律法规和学校的各项规章制度，恪守教师职业道德规范。

在工作中，服从组织安排，顾全大局，团结同事，为人师表，时刻注意维护教师队伍的良好形象。今后我也将继续保持对自己的高要求，不断学习提高，并时刻反省改正自己的不足之处，努力使自己在思想政治上更加成熟，在师德修养上更加完善，在业务能力上更加精湛的人民教师。

申报人签字：陈家麒 2025年12月3日

学院学位评定分委员会审核意见：

经审查并承诺：

本申报表中填写的材料和数据准确无误、真实可靠，不涉及国家秘密，所推荐的研究生指导教师不存在以下情况：

- (1) 有学术不端或者师德失范行为；
- (2) 5年内所指导研究生的学位论文在国家及北京市学位论文抽检中出现“存在问题论文”；
- (3) 所指导的研究生在政治、学习、科研和生活等方面有违法违纪情况；
- (4) 其他不得推荐的情况。

所推荐的研究生指导教师政治素质、师德师风、学术水平、育人能力、指导经验和培养条件符合学校和学院研究生导师聘任条件。

同意聘任。

学位评定分委员会主席签字：July

单位公章 2025年12月3日



学校学位评定委员会审批意见：

该研究生指导教师政治素质、师德师风、学术水平、育人能力、指导经验和培养条件符合学校和学院研究生导师聘任条件。

同意聘任。

学位评定委员会主席签字：

单位公章                      年    月    日