

附件 4

北京航空航天大学博士生指导教师申请表

(卓越百人副教授)

所在学院 物理科学与核能工程学院

申请者工作证号 10250

姓名	姜寅		一级学科代码及名称	物理学 0702			
			二级学科代码及名称	粒子物理与原子核物理 070202			
性别	男	出生年月	1986.03.28	专业技术职务	卓百副教授	定职时间	2017.9
最高学位	博士	何时在何单位(国别) 何专业获得该学位	2013年7月 清华大学	入选人才计划类别、时间	卓越百人计划, 2016年	在本校入职时间	2017.9
主要研究方向	高能物理与核物理、QCD 相变与相对论重离子碰撞						
电话(0)				手机号码	13426073948		
E-mail	jiang_y@buaa.edu.cn						

一、近五年发表论文及专著

理工科	SCI 收录数量	10	EI 收录数量	
人文社科	SCI/SSCI 收录数量		A&HCI 收录数量	CSSCI 收录数

代表性论文(不超过 12 篇,“署名情况”应选择唯一、第一、学生第一本人第二、第一通讯作者,学生第一本人第二是指本人指导学生第一)

序号	论文名称	署名情况	刊物名称 (影响因子)	发表刊次 (年、卷、期 或 DOI 号)	收录类型及 JCR 分区	SCI/SSCI 引用数
1	Pairing Phase Transitions of Matter under Rotation	第一	Physical Review Letter 7.654	2016 117, 192302-1~4	SCI Q1	8
2	Rotating quark-gluon plasma in relativistic heavy ion collisions	第一	Physical Review C 3.733	2016 94, 044910-1~9	SCI Q1	5
3	Topological Susceptibility in Three-Flavor Quark Meson Model at Finite Temperature	通讯	Physical Review D 4.643	2016 93, 074006-1~9	SCI Q1	11
4	Chiral vortical wave and induced flavor charge transport in a rotating quark-gluon plasma	第一	Physical Review D 4.643	2015 92, 071501-1~6	SCI Q1	34
5	Chiral electric separation effect in the quark-gluon plasma	第一	Physical Review D 4.643	2015 91, 045001-1~14	SCI Q1	23
6	Out-of-Equilibrium Chiral Magnetic Effect from Chiral Kinetic Theory	学生第一 本人第二	PHYSICS LETTERS B 4.327	2018 777, 177	SCI Q1	0
7	Confinement, holonomy, and correlated instanton-dyon ensemble: SU(2) Yang-Mills theory	学生第一 本人第二	Physical Review D 4.643	2018 97, no. 5, 054026	SCI Q1	0
8	Quantifying the chiral magnetic effect from anomalous-viscous fluid dynamics	第一	CHINESE PHYSICS C 5.084	2018 42, 1, 011001	SCI Q1	4
9	Quantifying the chiral magnetic effect from anomalous-viscous fluid dynamics	学生第一 本人第二	NUCLEAR PHYSICS A 1.916	2017 967, 748-751	SCI Q2	0
10	Anomalous chiral transport in	学生第一	Annals of Physics	2018 394,	SCI Q1	0

	heavy ion collisions from Anomalous-Viscous Fluid Dynamics	本人第二	2.465	50-72		
11						
12						

专 著	序号	专著名称	出版单位	出版/再版 年月	署名次序
	1				
	2				
	3				

二、近五年获科研成果奖励(仅填本学科评定博导要求的科研成果奖励)

序号	获奖项目名称	颁奖部门 及奖励类别	获奖时间	等级	署名 次序
1					
2					
3					

三、近三年承担科研项目情况

目前正在承担的项目共 项， 其中国家级 项，部(省)级 项

主持科研项目情况

序号	项目名称	项目来源	起止时间	总经费 (万元)	已到款经费 (万元)
1	卓越百人启动项目	北航	2018-2010	50	23
2					
3					
4					

近五年参与科研项目情况

序号	项目名称	项目来源	起止时间	项目 负责人	总经费 (万元)	本人作用
1						
2						
3						
4						

四、近五年参与讲课情况(不超过3门,其中“授课对象”填本科生/研究生)

序号	起止时间	课程名称	累计课时	授课对象	授课单位	本人任务
1	2018.3-2018.6	普通物理习题课	48	本科生	物理学院	讲课
2	2018.4-2018.6	量子场论	15	研究生	物理学院	讲课

3						
---	--	--	--	--	--	--

五、近五年培养研究生(不超过 5 人, 其中“研究生类别”填硕士生/博士生)

序号	研究生姓名	研究生类别	毕业时间	研究生培养单位	本人工作
1					
2					
3					
4					
5					

六、近五年其他成果或获奖(如最佳论文、编著译著、专利、其他重要科研奖励或荣誉等, 不超过 5 项)

序号	成果名称	署名次序	获得时间	成果说明
1				
2				
3				
4				
5				


七、其他情况说明

1、如有特别能反映学术水平或研究生培养质量的其他情况, 可在右边填写(不超过 150 字)	
2、如果申请人在教学、人才培养方面曾有责任事故或曾有学术不端行为, 应在右边如实填写	

本人承诺:

本人声明, 填写的所有内容和提供的所有材料准确无误、真实可靠, 无涉及国家秘密的内容。我愿意承担因填写内容和提供材料的失实或泄密所带来的一切后果和责任。

如果我能被增列为博士生导师, 我保证参加学校和学院组织的导师培训, 并按有关规定履行博士生导师的职责。


申请人(签名):  2018 年 6 月 5 日

校人事部门审核意见: (申请人是否属我校在册人员; 申请人属哪一类人才; 是否同意推荐其申请博士生导师资格评定)

负责人(签章): _____ 年 月 日

学位评定分委员会审核意见：

经分委员会审核评议、投票表决，同意申报并予以推荐。

学位评定分委员会主席（签章）： 2018年 6 月 12 日

学院对申请人师德师风的评价：

是否存在师德师风问题 否
 是 _____

学院负责人（签章）

年 月 日