

南方科技大学
学术型研究生导师遴选申请表

申报导师类型

硕士生导师

姓名

贾宝海

申报一级学科

物理学

所在院（系）

理学院物理系

填表日期

2026 年 5 月 12 日

南方科技大学研究生院制

2026 年 4 月

填表说明

- 一、 本表由申报者本人填写，字体用“宋体”五号。
- 二、 近5年是指自2021年1月1日起至今。
- 三、 本表填写时，所有列表均可增列。
- 四、 I-1工作经历中“任职”是指当时申报人所担任的专业技术职务（职称）和行政职务。
- 五、 II-1 近5年发表的代表性学术论文，应按时间顺序由近及远填写。备注栏中请填写刊物分区、检索情况、影响因子、他引情况等；署名情况栏中，填写“第一作者”或“通讯作者”，并以分数形式“a/b”表示本人在成果中的署名次序，其中，a表示本人署名第几，b表示该成果共计有几人署名，如“2/3”即表示“该成果共有3人署名，本人排序第2”；应附论文首页作为证明材料。
- 六、 II-2 近5年取得的主要教学、科研成果、II-3 近5年主持或参与的主要科研项目、II-4 近5年独立或协助指导研究生情况均需提供证书复印件、项目合同书、学位论文封面和摘要或相关证明材料。
- 七、 本表复制（复印）时，需保持原格式不变，限用A4纸双面打印，左侧双钉装订，提交一式两份。

I 个人概况

姓名	贾宝海	性别	男	出生日期	1992.9
职称	研究助理教授		入职时间	2025.10	
院系名称	理学院物理系		申报一级学科	物理学	
最高学历学位 (包括学校、专业、时间)		南方科技大学、博士、2023.06			
国内外主要学术兼职		无			
主要研究方向		电热运输机理与应用			
学习经历 (自本科开始填写)					
自何年何月	至何年何月	就读高校		所获学位	
2012.09	2016.06	东北大学		学士	
2016.09	2019.01	东北大学		硕士	
2019.09	2023.06	南方科技大学		博士	
工作经历					
自何年何月	至何年何月	工作单位门		任职	
2019.02	2019.08	南方科技大学		研究助理	
2023.07	2025.08	南方科技大学		博士后	
2025.08	2025.10	南方科技大学		访问学者	

II 工作情况

II-1 近5年发表的代表性学术论文、专著

(论文限填写本人为第一作者或通讯作者的学术论文)

序号	文章名称	刊物名称、卷(期)、页码 /出版社	发表 年月	署名 情况	备注
1	Pseudo-nanostructure and trapped-hole release induce high thermoelectric performance in PbTe	Science、384、81/ American Association for the Advancement of Science	2024	第一作者 1/12	JCR1区、SCI收录、IF=45.8、被引251次
2	Realizing high thermoelectric performance in non-nanostructured n-type PbTe	Energy Environmental Science、15、1920/ Royal Society of Chemistry	2022	第一作者 1/11	JCR1区、SCI/EI收录、IF=31、被引162次
3					
4					
5					

II-2 近5年取得的主要教学、科研成果

序号	项目名称	成果鉴定、颁奖部门或采用部门	时间	本人排序
1				
2				
3				

II-3 近5年主持或参与的主要科研项目

序号	项目名称	项目来源	起迄时间	本人承担经费 (万元)
1	近室温高性能MgAgSb基热电材料与器件研究	中国博士后科学基金会	2024/12至2025/08	8
2	载流子俘获-释放提升热电材料与器件性能研究	国家自然科学基金委员会	2026/01至2028/12	30

3				
4				
5				

II-4 近5年独立或协助指导研究生情况

序号	起讫时间	学生姓名	学生类型 (学硕/专硕/学博/专博)	获学位单位	本人承担任务 (导师/副导师)
1	2025.09-至今	王荣	学硕	无	副导师
2	2024.09-至今	钟瑞齐	学博	无	副导师
3	2023.09-2026.06	吴婷婷	专硕	南方科技大学	副导师
4	2022.09-2024-06	李尚阳	专硕	南方科技大学	副导师
5					

III 审核意见

申请人承诺:

申报表中所填信息真实可靠, 若有虚假由申请人本人负责。

申请人签名: 贾海

日期: 2016.5.25

培养单位学位评定分委员会审核意见:

同意推荐

分委员会主席签名:



(盖章)

日期: 2016.5.26

一级学科学位评定分委员会审核意见:

同意!

分委员会主席签名:

贾海

日期: 2016.6.2

F
T
i
B
B
T
H
st
p:
re
ar
ef
st

in
tr
va
fic
to
of
tr
m
in
tiv
K
th
tra
el
pc
tiv
fir
pe
ch
to
ha
op
tra
co
ali
m

Sh
Dep
Tec
Ma
Ma
Xi'a
Lat
43C
Nat
Phy
Sc
and
*Ce
fTh

Jia