

附件 2

海南大学高级专业技术资格评审推荐表

单位名称	材料科学与工程学院	一级学科	材料科学与工程			二级学科	材料物理与化学	现职称	讲师	取得时间	2013. 11	晋升类型	<input checked="" type="checkbox"/> 正常晋升 <input type="checkbox"/> 破格晋升 <input type="checkbox"/> 转评 <input type="checkbox"/> 拔尖创新人才直接评审 <input type="checkbox"/> 留学回国首次申报										
姓名	骆丽杰	性别	女	出生年月	1983. 09		最高学历	博士研究生	最高学位	博士	毕业时间	2013. 07	毕业学校	中国科学院过程工程研究所									
所学专业	化学工程	现从事专业		材料科学与工程			申报专业	材料科学与工程			申报类别	<input checked="" type="checkbox"/> 自科 <input type="checkbox"/> 社科 <input type="checkbox"/> 体育 <input type="checkbox"/> 艺术 <input type="checkbox"/> 外语											
申报系列	教师系列	岗位类型		教学科研型			申报职称	副教授			申报级别	副高	职称首次认定	<input type="checkbox"/> 留学回国认定 <input type="checkbox"/> 国内博士后认定									
一、任现职以来（或近五年）教学工作情况（研究系列可不填）								三、任现职以来发表论文情况															
学年及学期	授课程名称及教学任务		总学时数		标准学 时工 作量	测评 结果 (ABCD)	备注	以第一作者（或第一通讯作者） 发表论文总数： 17 篇		其中：SCI、SSCI、EI、A&HCI、CSCD、CSSCI 等收录 10 篇；北大核心期刊 6 篇。													
			课堂	实验（践）				论文名称	期刊名	期号及发表日期	刊物级别	检索情况及 影响因子	备注										
13-14 下学期	生态环境材料（2011 材料/2011 理科实验班）		6		6	B	与人合上	Ti ₂ Nb ₂ O _{4+5x} anode materials for lithium-ion batteries: a comprehensive review	Journal of Materials Chemistry A	2018, 6: 9799	SCI 一区	SCI 收录 IF=9.931	共同一作										
14-15 上学期	光电材料（2011 材料/2011 理科实验班）		32		32	B		Fabrication and mechanical properties of boron nitride nanotube reinforced silicon nitride ceramics	Ceramics International	2018, 44: 6456-6460	SCI 二区	SCI 收录 IF=3.057	唯一通讯										
	大学物理实验 C（2013 土木工程）			32	32	B		Study on mechanical properties of hot pressing sintered mullite-ZrO ₂ composites with finite element method	Ceramics International	2018, 44: 7509-7514	SCI 二区	SCI 收录 IF=3.057	第一通讯										
	大学物理实验 C（2013 应用化学）			32	32	B		Finite element analysis on flexural strength of Al ₂ O ₃ -ZrO ₂ composite ceramics with different proportions	Materials Science & Engineering A	2018,738: 213-218	SCI 二区	SCI 收录 IF=3.414	第一通讯										
	现代材料科学进展（2012 材料）		2		2	B	多人上课	Preparation of boron nitride nanosheet-coated carbon fibres and their enhanced antioxidant and microwave-absorbing properties	RSC Advances	2018, 8:17944	SCI 三区	SCI 收录 IF=2.936	唯一通讯										
	现代材料科学进展（2011 材料/2011 理科实验班）		2		2	B	多人上课	Synthesis of BC _{1.61} N _{0.76} micro-nano structures from natural rubber latex with visible-light emission property	Materials Letters	2018, 222: 96-99	SCI 三区	SCI 收录 IF=2.687	唯一通讯										
14-15 下学期	生态环境材料（2012 材料）		32		32	B		Effect of talc and titania on the microstructure and mechanical	International Journal of Applied Ceramic Technology	2018,15: 633-642	SCI 四区	SCI 收录 IF=1.165	唯一通讯										
	毕业论文（设计）			12	12	B	1 人	Pyrolysis synthesis of Si-B-C-N ceramics and their thermal stability	Ceramics International	2013, 39:7903-7909	SCI 三区	SCI 收录 IF=2.086	第一作者										
	专业 Seminars（2014 材料）		2		2	B	研究生（多人上课）	Facile synthesis of ternary boron carbonitride nanotubes	Nanoscale Research Letters	2009, 4: 834-838	SCI	SCI 收录 IF=2.894	第一作者										
15-16 上学期	材料合成与制备（2013 材料 1 班）		18		18	B	与人合上	Mg ₂ Nb ₃₄ O ₈₇ porous microspheres for use in high-energy, safe, fast-charging and stable lithium-ion batteries	ACS Applied Materials & Interfaces	2018, 10: 23711-23720	SCI 一区	SCI 收录 IF=8.097	8/9										
	材料合成与制备（2013 材料 2 班）		18		18	B	与人合上	Highly conductive CrNb ₁₁ O ₂₉ nanorods for use in high-energy, safe, fast charging and stable lithium-ion batteries	Journal of Power Sources	2018, 397: 231-239	SCI 一区	SCI 收录 IF=6.945	10/11										
15-16 下学期	材料表面工程（2013 材料）		32		32	B		Acicular porous mullite from diatom frustules	Materials Letters	2016, 171 :108-111	SCI 二区	SCI 收录 IF=2.572	6/6										
	大学物理实验 C（2015 动物医学）			32	32	B		Facile synthesis of boron nitride nanotubes and improved electrical conductivity	Journal of Nanoscience and Nanotechnology	2010, 10: 871-876	SCI	SCI 收录 IF=1.352	2/5										
	大学物理实验 C（2015 水产养殖）			32	32	B		Solid-state reaction synthesis of boron carbonitride nanotubes	Applied Physics A: Materials Science and Processing	2010, 100: 129-134	SCI	SCI 收录 IF=1.765	3/3										
	毕业论文（设计）			10	10	B	1 人	气氛对 MnC ₂ O ₄ 尖晶石纳米线生长的影响	高等学校化学学报	2009, 30(4): 647-650	SCI	SCI 收录 IF=0.62	第一作者										
	表面工程技术（2015 材料）		32		32	B	研究生	SiCw/SiCp 质量比对 Al ₂ O ₃ /ZrO ₂ /SiC 复合陶瓷力学性能的影响	陶瓷学报	2018, 39（6）: 728-734	中文核心	中文核心	通讯作者										
	复合材料（2015 材料）		16		16	B	研究生（与人合上）	海南石英砂资源的性状及其对托辊用陶瓷材料显微结构和力学性能的影响	陶瓷学报	2018, 39（6）: 692-697	中文核心	中文核心	通讯作者										
	专业 Seminars（2015 材料）		2		2	B	研究生（多人上课）	利用无机胶凝材料制备莫来石多孔陶瓷	人工晶体学报	2017, 47(3): 494-498	中文核心	中文核心	通讯作者										
16-17 上学期	环境材料科学（2013 材料）		32		32	B		氯化亚铁催化制备硼碳氮纳米管	人工晶体学报	2017, 46(3): 562-565	中文核心	中文核心	通讯作者										
	大学物理实验 C（2015 交通运输）			32	32	B		冷冻干燥法结合淀粉固化制备莫来石多孔陶瓷	人工晶体学报	2017, 46（2）: 267-272	中文核心	中文核心	通讯作者										
	课程论文设计（2013 材料）			30	30	B	20 人	冷冻干燥法制备晶须结构的莫来石多孔陶瓷	陶瓷学报	2016, 37（3）: 259-264	中文核心	中文核心	通讯作者										
	材料合成与制备（2014 材料 1 班）		19		16	B	与人合上	带有电荷的双层空心聚电解质微球的合成与表征	高分子学报	2018, 7: 900-908	SCI 四区	SCI 收录 IF=0.656	2/6										
	材料合成与制备（2014 材料 2 班）		19		16	B	与人合上	激光熔覆制造 CoNiCrAlY 高温合金格栅的高速刮削性能	中国表面工程	2018, 31(2): 165-171	EI	EI 收录	3/6										
16-17 下学期	材料表面工程（2014 材料）		32		32	B		生态环境材料课程教学改革探索	教育教学论坛	2017, (40): 124-126	省级	省级	第一作者										
	材料化学（2014 材料）		8		8	B	与人合上																
	大学物理实验 C（2016 园艺）			32	32	B		四、任现职以来承担科研项目（含教改研究项目）情况															
	表面工程技术（2016 材料）		32		32	B	研究生	状态	序号	项目起止时间	项目名称	项目级别	排名	合同经费（万元）	实到经费（万元）	备注							
	复合材料（2016 材料）		16		16	B	研究生（与人合上）																
17-18 上学期	材料合成与制备（2015 材料）		18		22	B	与人合上	已完成项目	1	2015.01-2016.12	陶瓷托辊用莫来石陶瓷的强韧化研究	海南自然科学基金	1	3	3	主持							
	课程论文设计（2014 材料）			30	30	B	20 人										2	2014.04-2015.12	碳化硅/氮化硼复相泡沫陶瓷的制备及性能研究	海南大学科研启动基金	1	3	3
指导硕士研究生			12.5	12.5	B	1 人																	
17-18 下学期	材料化学（2015 材料）		21		21	B	与人合上	3	2015.04-2018.03	高铝硅陶瓷材料跨尺度强韧化设计及其在长距离运送托辊上的应用	国家高新技术研究发展计划（863 计划项目）	5	285	285	参与								

	毕业论文（设计）		30	30	B	3人		4	2016.01-2017.12	氮化硼纳米管和氧化锆协同增韧莫来石陶瓷及耦合机制的探索	海南自然科学基金创新研究团队项目	4	50	50	参与
	复合材料（2017材料）	32		32	B	研究生	在研项目	1	2018.01-2020.12	高纯度氮化硼纳米管的宏量合成及其对莫来石陶瓷的强韧化研究	国家自然科学基金青年科学基金项目	1	25	25	主持
	无机非金属材料（2017材料）	16		16	B	研究生（与人合上）									
	指导硕士研究生		12.5	12.5	B	1人									
	环境材料学（2015材料）	32		32	B										
18-19 上学期	材料合成与制备（2016材料理科实验班）	18		18	B	与人合上	教授会对申报人的评议情况： （是否通过）	2	2018.03-2020.12	肿瘤靶向氮化硼纳米管载药体系设计及抗肿瘤生物活性研究	海南省自然科学基金面上项目	1	8	8	主持
	材料合成与制备（2016材料）	18		18	B	与人合上									
	课程论文设计（2015材料）		30	30	B	20人									
	指导硕士研究生		12.5	12.5	B	1人									

系统承担 10 门课程的讲授，其中 2 门为基础课或专业基础课；总计教学工作量 878.5 学时，其中课堂授课 699 学时，为本科生授课 551 学时。课堂教学质量测评“优”的的次数达 100 %。

二、任现职以来参加教育教学改革研究情况/培养指导研究生（本科生毕业设计）情况/参与实验室建设等情况

在省级期刊上发表 2 篇教改论文，其中第一作者 1 篇。参与 2015 年度学校重点课程《材料合成与制备》课程建设。指导和培养了硕士生 1 名；协助指导和培养了博士生 4 名、硕士生 6 名，其中，2015 级博士生李崑申请研究生创新科研课题获海南省教育厅资助；2013 级硕士生董雷的论文获“海南省优秀硕士学位论文”；担任了 2014 级材料科学与工程 1 班的班主任。

五、任现职以来符合其他业绩条件选项（包括：获奖、专利、著作、精品课程、专家人才称号等）

完成专著 1 部：《先进陶瓷复合材料制备工艺与应用研究》，ISBN：978-7-5022-8389-6，出版社名称：中国原子能出版社，出版时间：2017 年 7 月，参编 10 余万字，排名第一
完成编著 1 部：《无机非金属材料实验数据处理及实验方法研究》，ISBN：987-7-5022-7428-3，出版社名称：中国原子能出版社，出版时间：2016 年 7 月，参编 10 余万字，排名第三
申请国家发明专利 5 项：
1) 一种氮化硼纳米管增韧莫来石陶瓷的方法及其制备的产品，公开号：CN108298997A，排名第一
2) 一种托辊用陶瓷材料及其制备方法，公开号：CN108395219A，排名第一
3) 一种增韧氧化铝复合陶瓷及其制备方法，公开号：CN108329018A，排名第一
4) 一种莫来石-氧化锆复合陶瓷及其制备方法，公开号：CN108358628A，排名第一
5) 一种氮化硼纳米管增韧氮化硅陶瓷的方法及其制备的产品，公开号：CN108298996A，排名第一

本人承诺：所提供的个人信息和证明材料真实准确，对因提供有关信息、证件不实或违反有关规定造成的后果，责任自负。

本人签名：_____ 年 月 日

所在单位党委（或党总支）对申报人的思想政治素质与师德师风情况进行审查：	所在单位对申报人社会服务情况进行审查：（实验系列不作要求）	学生工作部（处）对申报人（40 周岁以下青年教师）担任班主任（或辅导员）情况进行审查：（研究系列、实验系列不作要求）
负责人签字： （加盖党委公章） 年 月 日	负责人签字： （加盖单位公章） 年 月 日	负责人签字： （加盖单位公章） 年 月 日

所在单位基层推荐委员会对申报人的条件审核情况：（是否符合申报条件）

审核人员签字：_____

**代表作同行外审情况：
（是否通过）**

所在单位基层推荐委员会评议推荐意见

主任签名：
（加盖单位盖章）
_____ 年 月 日

评委总人数	参加人数	投票结果				备注
正（副）高		同意		不同意		

评议依次推荐情况（排名） 系列 本系列同级别申报人数 名

学校职称办复核意见

审核小组签名：
（人事处代章）