

西南大学2020年职务评审工作之通讯作者信息统计表

单位（公章）：

填表人（签名）：

单位负责人签字：

填表日期：

2020.6.19.

根据新职评办法，用于评审及申报资格条件的通讯作者论文：

（1）物理学院教师通讯作者论文指在学术论文中明确注明为通讯作者且第一作者须是其全日制研究生（MIS系统登记，下同）或本科生（申请人为唯一通讯作者）或招收的全职博士后，且是该学

生或博士后在校期间的成果。

2. 论文发表时，第一作者与通讯作者关系包括：本科生、硕士生、博士生、博士后等（研究生以MIS系统为准）。

3. 本表在申请人所在单位网站进行评审期间长期公示，请确保数据的准确性。

序号	论文信息（含论文名、发表刊物、发表时间等信息）	第一作者	通讯作者	关系	备注
1	Ab Initio Study of the Structural, Electronic, Magnetic, Mechanical and Thermodynamic Properties of Full-Heusler Mn_2CoGa , Journal of Electronic	郝立宇	杨铁	本科生	国外A3
2	基于LabVIEW的迈克尔逊干涉仪虚拟仿真实验系统设计；西南师范大学报；2019-05	胡未东	高子叶	本科生	教改论文
3	Temperature-dependent singlet exciton fission observed in amorphous rubrene films；Organic Electronics；2015.11	李婧	张勇	硕士生	国外A2
4	Nanoscale exponential distance dependence and electron-transfer model for intermolecular singlet exciton fission observed in rubrenedoped organic	田晓语	张勇	硕士生	国外A2
5	Magnetic field effect on singlet exciton fission: A sensitive probe of molecular level morphology in organic films；Organic Electronics；2019.03	沈成梅	张勇	硕士生	国外A2
6	Competition between singlet exciton fission, radiation, and dissociation measured in rubrene-doped amorphous films；Synthetic Metals；2015.09	李婧	张勇	硕士生	国外A2
7	Efficient near ultraviolet organic light-emitting diode based on PVK material doped with BCPD molecules；Synthetic Metals；2020.05	阎顺雅	张勇	硕士生	国外A2
8	红荧烯掺杂有机薄膜中的单重态激子裂变过程；科学通报；2014.07	陈中海	张勇	硕士生	国内T类
9	有序体系与无序体系中单重态激子的裂变过程及其磁场效应；中国科学：物理学天文学；2016.03	李婧	张勇	硕士生	国内T类
10	利用瞬态荧光技术研究单重态激子裂变的分子间距依赖关系；科学通报；2016.11	任晓伟	张勇	硕士生	国内T类
11	利用瞬态荧光技术研究单重态激子裂变的温度依赖关系；中国科学：物理学天文学；2017.06	周亮	张勇	硕士生	国内T类
12	分子间单重态激子裂变的动力学过程与电荷转移模型的实验研究；中国科学：物理学天文学；2018.04	陈茜	张勇	硕士生	国内T类

13	固体中的极化子与双极化子；大学物理；2014.11	刘海亮	张勇	本科生	国内B类
14	可变焦液态透镜的制作及其用途；物理教师；2015.07	陈中海	张勇	硕士生	国内B类
15	电子自旋共振实验中自旋弛豫时间的测定；西南师范大学学报（自然科学版）；2015.11	刘少华	张勇	本科生	国内B类
16	对摩擦起电原因的再认识；中学物理教学参考；2017.05	周亮	张勇	硕士生	国内B类
17	静摩擦相对运动趋势演示仪；中学物理教学参考；2015年第9期；96	姚嘉	陈晓莉	本科生	论文
18	利用电感测量金属的线膨胀系数实验设计；西南师范大学学报（自然科学版）；2014，39（11）：211-214	陈维新	陈晓莉	本科生	论文
19	向心加速度演示仪设计制作与教学应用；西南师范大学学报（自然科学版）；2019，44（5）：41—44	吴东兴	陈晓莉	本科生	论文
20	一种探究影响电荷间相互作用力因素的实验装置；发明专利；授权公告日：2015年6月17日。专利号：ZL 2013 1 0311029.7	刘少华	陈晓莉	本科生	专利
21	First-principle study of the microstructure and electronic properties for Cr3+ doped yttrium orthoaluminate; Computational Materials Science; 2020-03	黄晶	巨濛	本科生	国外A2
22	A method of improving the sensitivity of infrared to visible light conversion of temperature sensor based on Er3+ doped PLZT transparent ceramics; Journal	曾馨	许龙	本科生	国外A2
23	用智能手机提升学生对大学物理实验的兴趣；西南师范大学学报(自然科学版)；2020-03；第45卷；第3期；165-170 页	赵梦婷	许龙	本科生	教改论文