

2023年度职称评审成果汇总简表

姓名：孙瑞锦		是否破格：否	是否高水平人才：否	任现职时间：2022.06.23	所在单位：数理学院	现职称：讲师
申报类型		满足申报类型的条件		具体信息（填写要求见填表说明）		
副教授 教学科研型			(一) 教学要求	博士后出站，符合申请副教授要求		
	(二) 业 绩 贡 献	a. 教学研究与教学业绩		(9) 指导学生获得北京市大学生物理学术竞赛（省部级）一等奖一项，二等奖一项		
		b. 科学研究与学术贡献		(1) 范德瓦尔斯材料的阴离子插层与物性调控，30万，国家自然科学基金青年项目，2022—2024。（负责）		
				1. 孙瑞锦（第一作者&第一通讯作者）. High anisotropy in electric and thermal conductivity through the design of aerogel-like superlattice (NaOH)0.5NbSe2. Nature Communications. 2023, Accepted Article. (IF=16.6, SCI期刊, A类期刊\标志性学术期刊) 2. 孙瑞锦（第一作者）. Intercalating Anions between Terminated Anion Layers: Unusual Ionic S—Se Bonds and Hole Doping Induced Superconductivity in S0.24(NH3)0.26Fe2Se2. Journal of the American Chemical Society 2019, 141(35), 13849—13857. (IF=16.383, SCI期刊, A类期刊\标志性学术期刊) 3. 孙瑞锦（第一作者）. Chemical Pressure Boost Record High Superconductivity in van der Waals Materials FeSe1—x S x. Advanced Functional Materials. 2021, 31(40), 2102917. (IF=19.924, SCI期刊, A类期刊\标志性学术期刊) (2) 4. 孙瑞锦（第一作者&第一通讯作者）. Ferromagnetism induced by in-plane strain in a bulk VS2-based superlattice: (LiOH)0.1VS2. Chemical Communications. 2023, 59, 10556—10559. (IF=4.9, SCI期刊, A类期刊\标志性学术期刊) 5. 孙瑞锦（第一通讯作者）. Crystal growth and functional properties of rare mineral Mn3B7O13Cl. Journal of Crystal Growth. 2022, 581, 126510. (IF=1.83, SCI期刊, B类期刊) 6. 孙瑞锦（第一作者）. Realization of continuous electron doping in bulk iron selenides and identification of a new superconducting zone. Physical Review B. 2018, 98(21), 214508. (IF=3.908, SCI期刊, A类期刊) 7. 孙瑞锦（第一作者）. Crystal structures and sign reversal Hall resistivities in iron-based superconductors L x (C 3 H 10 N 2) (0.32) FeSe (0.155 < x< 0.4). Chinese Physics B. 2019, 28(6), 067401. (IF=3.908, SCI期刊, A类期刊)		
				公共活动		参加数理学院组织的爱心捐书活动，语理学科交叉论坛，高校思政研讨会等集体活动，符合所在单位规定的要求。
	备注					

本人承诺以上所填内容均属实，如有虚假自愿放弃申报资格。

学院审核： 申请人是否满足职称申报基本条件：是 否

申请人签字：

签字/盖章：

年 月 日

年 月 日