**附件7**

**硕士研究生国家奖学金候选人评选材料汇总表**

学院：物理学院 （加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 学号 | 专业 | 导师 | 科研条件 | 成绩 | 综合测评名次（名次/总人数）（%） |
|  | 魏东 | 1902183026 | 凝聚态物理 | 戴宪起 | 1. [Effects of electric field on Schottky barrier in graphene and hexagonal boron phosphide heterostructures；](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1386947721003416#bib7)《[Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures](https://www.sciencedirect.com/science/journal/13869477)》 vol.135.(2022),114973. SCI物理二区；影响因子：3.049；第一作者
2. [Electronic and optical properties of 3N-doped graphdiyne/MoS2 heterostructures tuned by biaxial strain and external electric field；](https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1674-1056/ac1927)《Chinese Physics B》vol.30.(2021). SCI物理三区；影响因子：1.338；第一作者
 | 89.6 | 2/17（12%） |
|  | 邓群睿 | 1902183040 | 凝聚态物理 | 闫勇 | 1.[In-plane Ferroelectricity in Few-Layered GeS and its van der Waals Ferroelectric Diodes](https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2021/nr/d1nr03807a), 《Nanoscale》第一作者（除导师外），ESI物理一区，影响因子：11.3 | 91.0 | 1/17（6％） |
|  | 郎岚 | 1902183028 | 粒子物理 | 杨悦玲 | 1. [Reinvestigating the B→ PP decays by including the contributions from ϕB2](https://inspirehep.net/literature/1837624) [《Physical Review D》](user_cancel),103 (2021) 5, 056006 , SCI物理二区，影响因子：4.532;第一作者（除导师外）
 | 87.9 | 1/9(11%) |
|  | 丁欢 | 1902183002 | 课程与教学论 | 侯新杰 | 1.[技术素养视角下中英高中物理教材的分析与比较](https://kns.cnki.net/KXReader/Detail?TIMESTAMP=637682816403293467&DBCODE=CJFD&TABLEName=CJFDAUTO&FileName=WUJS202108019&RESULT=1&SIGN=vTTtg%2fEj5xLmjj8eq66IIH5V21c%3d);《物理教师》,2021,42(08):70-74;北大中文核心；第一作者（除导师外） | 91.1 | 1/2(50%) |
|  | 陈璐（替补） | 1902183029 | 凝聚态物理 | 杨宗献 | 1. [Modulating oxygen electronic orbital occupancy of Cr-based MXenes via transition metal adsorbing for optimal HER activity](https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2021.05.075),《International Journal of Hydrogen Energy》 2021,46(50):25457-25467.SCI工程二区;影响因子：4.417;第一作者(除导师外)
 | 88.9 | 4/17(23.5％) |

注：SCI类文章一定要表明区和影响因子