

## 河北大学2021年研究生创新资助项目评审结果汇总表

所在学院	申请人	研究生类	指导教师	项目名称	省级推荐
电子信息工程学院	晏磊	全日制硕士	闫小兵	基于阈值开关忆阻器的人工神经元	推荐
电子信息工程学院	赵梦龙	全日制硕士	刘秀玲	基于迭代能量分离和自适应滤波的睡眠障碍综合征中的呼吸信号提取	
电子信息工程学院	雷钰	全日制硕士	刘帅奇	基于多尺度与残差通道注意力网络的SAR图像去噪	
电子信息工程学院	李喜通	全日制硕士	娄存广	基于石英增强光声光谱技术的痕量气体检测研究	
电子信息工程学院	张芝玲	全日制硕士	王雪虎	基于影像组学预测结直肠癌肝转移分类的可行性	
电子信息工程学院	沈懿璇	全日制硕士	王永清	金属原位统计分布分析样品预处理技术研究	推荐
公共卫生学院	姚萌	全日制硕士	聂海亮	乙酰胆碱酯酶荧光探针的设计及农残快检中的应用	推荐
公共卫生学院	王鑫瑞	全日制硕士	闫宏远	白洋淀水产品中多氯化萘的快速检测及健康风险评估	推荐
公共卫生学院	苗雨阳	全日制硕士	陈首英	基于EQ-5D-5L量表对老年人健康自评状况及影响因素分析	
公共卫生学院	张亚迪	全日制硕士	郎玉苗	电刺激影响宰后成熟鸡肉嫩度的作用机制研究	
管理学院	朱碧莹	全日制博士	宋凤轩	推进税收治理现代化的障碍与路径	推荐
管理学院	刘思嘉	全日制博士	郭子雪	基于概率犹豫模糊的多属性决策方法及其应用研究	
管理学院	张彬	全日制博士	徐建民	基于知识图谱的跨域推荐	推荐
管理学院	王春明	全日制硕士	李林	新业态下灵活就业人员就业质量问题研究	
管理学院	祝金梦	全日制硕士	赵林涛	口述历史视阈下高校名人档案活化保护与开发策略研究	推荐
管理学院	申学文	全日制硕士	支凤稳	河北省科技型中小企业间竞争情报共享现状研究	
管理学院	王荣群	全日制硕士	魏蕊	数字图像元数据元素集研究与设计	
管理学院	王映竹	全日制硕士	段洪波	河北省脱贫攻坚与乡村振兴战略衔接研究	推荐
护理学院	卢翔宇	全日制硕士	郭玉芳	中国本土情境下护士心理资本量表的编制及相关因素研究	
化学与环境科学学院	王光远	全日制博士	李小六	萘酰亚胺-亚胺二糖类簇糖的合成及糖苷酶活性研究	推荐

## 河北大学2021年研究生创新资助项目评审结果汇总表

所在学院	申请人	研究生类	指导教师	项目名称	省级推荐
化学与环境科学学院	韩宇	全日制博士	张金超	碳点纳米载药体系对于肿瘤骨转移方面的治疗作用	推荐
化学与环境科学学院	李园	全日制硕士	吕运开	基于碳点@硼酸-MOFs的荧光传感器选择性甄别癌症标志物	
化学与环境科学学院	王梦露	全日制硕士	梁淑轩	磁性MOFs复合材料对重金属-抗生素共吸附特性及机理研究	
化学与环境科学学院	陈丹阳	全日制硕士	秦江雷	P(AM-co-DAA)的合成及温敏性自修复水凝胶的制备及表征	
化学与环境科学学院	韩凯	全日制硕士	王洪杰	高铁酸钾缓释材料原位修复底泥中的磷	推荐
化学与环境科学学院	张琳琳	全日制硕士	王力竞	基于 $\beta, \gamma$ -不饱和烯基腙的新颖自由基串联重排反应研究	
化学与环境科学学院	谷爱玲	全日制硕士	吴智磊	基于新型MOFs催化CO <sub>2</sub> 合成绿色精细化学品的研究	推荐
化学与环境科学学院	毕雪	全日制硕士	徐建中	新型三明治结构MXene/ZIFs/PFR阻燃剂的制备及应用	
化学与环境科学学院	张晓东	全日制硕士	张兵兵	含磷化合物非线性光学晶体的筛选与合成	推荐
化学与环境科学学院	马丽文	全日制硕士	张春芳	金属插层芳烃材料中电荷转移的理论研究	
化学与环境科学学院	王建茹	全日制硕士	张翠妙	光功能化的介孔纳米复合药物载体的可控制备及其生物学效应研究	
化学与环境科学学院	安思莹	全日制硕士	张宇帆	贵金属/有序介孔碳制备及其电分析检测端粒酶活性研究	推荐
基础医学院	窦雨薇	全日制硕士	窦海洋	基于场流分离技术研究羧甲基化改性的天麻多糖的构效关系	
基础医学院	霍文迪	全日制硕士	靳祎	炎症微环境响应的DNAzyme复合水凝胶在骨愈合中的应用研究	推荐
基础医学院	陈滢滢	全日制硕士	李文艳	基于炎性体研究黄芩苷对LM致小鼠流产的抑制作用	
基础医学院	牛双	全日制硕士	牛嗣云	ZC3H13调控m6a RNA甲基化修饰对“肾精亏虚”大鼠干性基	
基础医学院	宋佳	全日制硕士	檀艳丽	STAT3促进M2-TAMs增值、活化的作用及机制	
建筑工程学院	安明磊	全日制硕士	牛晓燕	SAC焊料多次加载力学性能研究	
建筑工程学院	李鹏飞	全日制硕士	杨三强	高性能沥青路面应力吸收层的变形机理和性能试验研究	
建筑工程学院	张钰	全日制硕士	余莉	装配式基坑支护结构的稳定性分析	推荐
建筑工程学院	赵仰康	全日制硕士	宋鹏彦	输电塔结构地震易损性分析	

## 河北大学2021年研究生创新资助项目评审结果汇总表

所在学院	申请人	研究生类	指导教师	项目名称	省级推荐
教育学院	史晓莹	全日制博士	郭健	“大学发展战略与规划”的制定逻辑及实施路径——基于“ 高等教育高质量发展”政策背景的探讨	推荐
教育学院	张佳吉	全日制硕士	郭健	地方综合性大学创新团队知识共享策略研究	
教育学院	王振国	全日制硕士	李文英	以法律推动安全和支持性中小学建设：美国的经验启示	
教育学院	赵明哲	全日制硕士	杜秀敏	自我控制对恶意创造力的影响及缓解途径	
经济学院	马志越	全日制博士	王金营	中心城市综合承载力提升在区域经济发展中的作用研究	推荐
经济学院	王欣颖	全日制博士	裴桂芬	基于文献计量学的制造业和服务业融合问题研究及启示	推荐
经济学院	杜泽丹	全日制博士	成新轩	中国人口年龄结构变动对其在全球价值链中产业地位的影响	推荐
经济学院	郭家琛	全日制硕士	王智新	地缘政治风险、国内多元化与企业国际化绩效	推荐
经济学院	刘小艳	全日制硕士	马文秀	OFDI视角下产业空心化及其影响因素研究	
经济学院	范佳奇	全日制硕士	胡耀岭	中国家庭医生签约服务影响机制研究	
历史学院	吴明晏	全日制博士	杨学新	海河流域水利纠纷与乡村社会研究（1949——1978）	推荐
历史学院	孙忠瑜	全日制硕士	郭晓勇	乡韵俚风：评戏与近代天津城市社会生活研究	
临床医学院	肖梦麟	全日制硕士	方川	胶质母细胞瘤DNA损伤修复通路标志物筛选与化疗抵抗新机制	推荐
临床医学院	白璐	全日制硕士	商琰红	EGFR+MMP11/JAK1/STAT3导致EGFR突变肺腺癌免疫逃逸及 PD1/PD-L1抑制剂原发耐药机制	推荐
临床医学院	凌晨	全日制硕士	史建红	TFG调控巨噬细胞极化和肿瘤血管新生的机制	
马克思主义学院	魏兴荣	全日制硕士	田海舰	习近平关于批评与自我批评重要论述研究	推荐
马克思主义学院	李魏娜	全日制硕士	田瑞兰	抗疫后方河北省大学生抗疫表现与抗疫作为研究	
马克思主义学院	张依萱	全日制硕士	李维意	马克思人类命运共同体历史演变的交往逻辑研究	
马克思主义学院	姜旭	全日制硕士	柴素芳	“塞罕坝精神”的教育价值及践行路径研究	推荐
生命科学学院	李壮	全日制博士	罗都强	荒漠植物牛心朴子内生真菌分离及次级代谢产物抗肿瘤活性 研究	推荐

## 河北大学2021年研究生创新资助项目评审结果汇总表

所在学院	申请人	研究生类	指导教师	项目名称	省级推荐
生命科学学院	王伟娜	全日制博士	王振山	人类AC3基因肥胖相关SNP位点对肥胖作用的分子机制	推荐
生命科学学院	母焱楠	全日制博士	张锋	奥塔蛛属的分类与系统发育研究	推荐
生命科学学院	刘燕霞	全日制硕士	贺学礼	荒漠植物沙鞭DSE对小麦的促生抗旱研究	推荐
生命科学学院	周永墨	全日制硕士	张继泉	海参PSP94蛋白的重组表达及其对细胞再生功能探究	
生命科学学院	田玉欣	全日制硕士	康明	利用内源启动子调控外源基因在大肠杆菌中的高效表达	
生命科学学院	武美晓	全日制硕士	汤晖	发酵床技术在奶牛养殖中的应用	
生命科学学院	高静	全日制硕士	刘华杰	用地衣移植法监测保定和石家庄取暖期的大气元素沉降	
生命科学学院	姚莹	全日制硕士	刘建凤	沙棘 ( <i>Hippophae rhamnoides L.</i> ) HrTCPs转录因子家族的	
生命科学学院	张力丹	全日制硕士	石福明	驼蠹消化系统的显微结构与超微结构	
生命科学学院	冯雪莹	全日制硕士	徐海云	周期性重复高温对烟粉虱寄生蜂表型可塑性的影响	
生命科学学院	葛淑娟	全日制硕士	杨玉霞	中国狭胸花萤属分类修订 (鞘翅目: 花萤科)	
生命科学学院	张梓杨	全日制硕士	印红	蛋白组和转录组联合探讨飞蝗神经与感觉器官的差异表达	推荐
生命科学学院	陈雪	全日制硕士	张秀敏	拮抗革兰氏阴性杆菌 (GNB) 活性放线菌的筛选	
生命科学学院	李春晨	全日制硕士	赵昭	重金属对微生物生物膜形成及抗生素抗性基因迁移影响	推荐
数学与信息科学学院	王从珂	全日制硕士	刘彦奎	基于鲁棒优化方法的社区医疗服务站网络设计问题	
数学与信息科学学院	封泽晟	全日制硕士	高红亚	广义Lemos-Soares型对数优越若干研究	推荐
数学与信息科学学院	陈康	全日制硕士	王兵	基于深度学习的肺CT图像复杂肿瘤分割方法	推荐
数学与信息科学学院	郭梦煜	全日制硕士	王培光	具有非瞬时脉冲的集值微分方程解的稳定性问题	推荐
数学与信息科学学院	杜亚欣	全日制硕士	张谦	基于混合边界条件的四元趋化方程组的大时间行为研究	

## 河北大学2021年研究生创新资助项目评审结果汇总表

所在学院	申请人	研究生类	指导教师	项目名称	省级推荐
宋史研究中心	王治胜	全日制博士	刘秋根	清代华北的白银货币与金融市场研究	推荐
宋史研究中心	李欣	全日制博士	廖寅	宋代官户社会生活——以京西路为例	
宋史研究中心	郭志伟	全日制博士	王晓龙	北宋河北地区军事防御体系的构建——以“关南地”这争为	
宋史研究中心	汤艳杰	全日制博士	衣长春	河北地区唐辽宋元墓葬文化研究	推荐
宋史研究中心	李胜玉	全日制硕士	梁松涛	西夏军事制度研究	
外国语学院	成润莎	全日制硕士	穆军芳	基于语料库的英美主流媒体涉中突发卫生事件报道研究	
外国语学院	杨鑫妮	全日制硕士	叶慧君	新媒体视域下翻译硕士培养与地方文化国际传播结合路径	推荐
外国语学院	吴炜华	全日制硕士	张成智	探索中国文化“走出去”新视角——以狼图腾外翻译为例	
网络空间安全与计算机学院	周国龙	全日制硕士	吴万青	基于演化算法的布尔函数研究	
网络空间安全与计算机学院	王浩宁	全日制硕士	田俊峰	基于用户行为预测的云数据审计方案研究	推荐
网络空间安全与计算机学院	雷玉	全日制硕士	崔振超	基于IASPP-UNet网络的复杂背景手势分割算法研究	
网络空间安全与计算机学院	王晶泽	全日制硕士	杜瑞忠	边缘计算环境下基于DNS的物联网设备识别	推荐
网络空间安全与计算机学院	王煜骁	全日制硕士	李凯	基于多尺度图像的胶囊网络模型及其图像分类研究	
文学院	魏雪	全日制博士	阎浩岗	中国当代自传体小说研究	推荐
文学院	吉媛圆	全日制博士	熊权	赵树理的“经济”书写研究	
文学院	张珊	全日制博士	武文杰	基于语料库的汉语双音跨层结构表达功用研究	推荐
文学院	孙笑娟	全日制博士	姜剑云	吴歌、西曲与永明诗歌研究	
物理科学与技术学院	吴凯玥	全日制博士	李雪辰	大气压沿面放电斑图—沿面流光传播动力学行为研究	推荐

## 河北大学2021年研究生创新资助项目评审结果汇总表

所在学院	申请人	研究生类	指导教师	项目名称	省级推荐
物理科学与技术学院	丁阳	全日制博士	傅广生	TiC电子传输层电学输运与界面钝化研究	推荐
物理科学与技术学院	陶俊雷	全日制博士	杨少鹏	二维材料对钙钛矿/硅叠层光伏电池稳定性的影响研究	推荐
物理科学与技术学院	马继奎	全日制博士	王淑芳	Bi <sub>2</sub> Te <sub>3</sub> /Si异质结构材料的制备及其光热电器件应用研究	推荐
物理科学与技术学院	王静娟	全日制博士	刘保亭	基于新型复合薄膜材料的研究与人工突触模拟	推荐
物理科学与技术学院	马晓松	全日制博士	姚晓天	波长扫描激光器瞬态特性的全面表征	推荐
物理科学与技术学院	李明洋	全日制硕士	李旭	铜基阻变存储器件制备及性能研究	
物理科学与技术学院	陈俊宇	全日制硕士	李雪辰	氩气等离子体射流中复合结构等离子体羽的实验研究	
物理科学与技术学院	于朝辉	全日制硕士	傅广生	钙钛矿太阳能电池空气中低温刮涂制备	
物理科学与技术学院	丁亚楠	全日制硕士	赖伟东	长波长荧光碳量子点的制备及生物成像应用	
物理科学与技术学院	何旭	全日制硕士	王凤和	Nd掺杂NaGdF <sub>4</sub> 纳米颗粒用于实现近红外荧光及MRI双模成像	推荐
物理科学与技术学院	王宇	全日制硕士	丁文革	超宽带荧光粉La <sub>2</sub> MgHfO <sub>6</sub> : Cr <sup>3+</sup> 的合成及性能调控	
物理科学与技术学院	贺子旺	全日制硕士	Tiago	利用临界Sauter磁阶从真空中产生具有反常磁矩的中性费米	推荐
物理科学与技术学院	严珺	全日制硕士	陈剑辉	高效碳纳米管硅太阳能电池输运机理	推荐
物理科学与技术学院	杨明明	全日制硕士	李晓莉	graphene/MoS <sub>2</sub> 异质结构的光学特性研究	
物理科学与技术学院	高志文	全日制硕士	宁兴坤	微结构有序的锰氧化物基纳米复合薄膜的制备及其磁电阻性能研究	
物理科学与技术学院	陈晓玉	全日制硕士	张子生	固态锌离子电池组装及性能研究	
新闻传播学院	张红光	全日制博士	白贵	智能时代网络平台“超级权力”的形成、扩散及治理逻辑	推荐
药学院	刘苗苗	全日制硕士	白立改	多功能苯基的整体柱的制备及其对血浆中欧前胡素的固相萃取	
药学院	孙镜钊	全日制硕士	刘中成	过敏与假性过敏交互信号分子筛选与鉴定	

## 河北大学2021年研究生创新资助项目评审结果汇总表

所在学院	申请人	研究生类	指导教师	项目名称	省级推荐
药学院	朱昕悦	全日制硕士	宋亚丽	吨酮类衍生物Topo/HDAC双靶点抑制剂的设计合成及抗癌活性研究	推荐
药学院	董妙雪	全日制硕士	王利娟	链霉素修饰毛细管色谱柱的制备及其在CEC手性药物分离分析中的应用	推荐
药学院	王佳蒙	全日制硕士	温嘉	Mo基纳米复合材料miRNA电化学传感器的构建及性能比较研究	推荐
艺术学院	赵浩	全日制博士	刘桂荣	魏晋士人的音乐审美风尚	推荐
艺术学院	张宇新	全日制硕士	刘宗超	德勒兹影像理论的时间问题研究	
哲学与社会学学院	宋豪	全日制硕士	宋薇	儒道“推己”思维模式对构建人类命运共同体的启示	
质量技术监督学院	赵有为	全日制博士	李小亭	静电纺丝制备Na <sub>2</sub> Ti <sub>3</sub> O <sub>7</sub> /C碳纤维作为钠离子电池负极材料的研究	推荐
质量技术监督学院	常世龙	全日制硕士	薛林雁	基于人工智能的结肠镜下结直肠早癌辅助诊断方法研究	推荐
质量技术监督学院	贾慧君	全日制硕士	方立德	环状流夹带液滴参数测量及溯源关键技术研究	推荐
质量技术监督学院	李浩然	全日制硕士	刘琨	基于深度学习算法的低显像剂PET影像重建技术研究	
质量技术监督学院	杨飒	全日制硕士	周伟	基于无损检测技术的纳米增强层合板及补片力学特性和损伤研究	
中医学院	张景惠	全日制硕士	葛少钦	化积健脾汤对LepRb基因敲除小鼠肥胖治疗效果观察与评价	
中医学院	熊佳铭	全日制硕士	张国伟	基于网络药理学和分子对接优化中医治疗COVID-19用药模式	推荐