

2020年（含2019年延期）河北大学研究生创新资助项目结项结果公示

序号	项目编号	所在学院	项目负责人	研究生类型	项目名称	评审等级
1	hbu2020ss064	电子信息工程学院	齐明锐	硕士研究生	基于模板匹配法的异常心电图信号导联筛选	良好
2	hbu2020ss001	电子信息工程学院	高超	硕士研究生	基于氧化石墨烯纳米片忆阻器及其滤波电路的应用	合格
3	hbu2020ss002	电子信息工程学院	王鑫	硕士研究生	便携式呼气末二氧化碳监测仪的研发	合格
4	hbu2020ss065	电子信息工程学院	范同乐	硕士研究生	云影像智慧医疗监测平台	合格
5	hbu2020ss003	电子信息工程学院	刘欢	硕士研究生	基于碳化硅功率器件的电动汽车用车载充电机设计与实现	合格
6	hbu2020ss062	法学院	王文韬	硕士研究生	雄安新区立法权限研究	良好
7	hbu2020ss009	管理学院	王晓霞	硕士研究生	河北省精准脱贫与乡村振兴计划战略机制衔接研究	良好
8	hbu2020ss010	管理学院	魏歌	硕士研究生	数字人文环境下雄安新区档案资源开发利用研究	合格
9	hbu2020ss007	管理学院	郭阳	硕士研究生	河北省农村电子商务推动就地城镇化的模式、演化及动力研究	良好
10	hbu2020ss006	管理学院	韩二珊	硕士研究生	基于价值网的移动商务下智慧零售的商业模式研究	合格
11	hbu2020ss008	管理学院	周玉洁	硕士研究生	《我国长期护理保险发展试点地区的比较研究》	合格
12	hbu2020bs006	管理学院	李海峰	博士研究生	基于复杂网络信息资源的京津冀协同发展主题演化分析及应用	优秀
13	hbu2020bs005	管理学院	雷振	博士研究生	基于大空间矢量数据的可持续城市空间发展模拟仿真与决策评估	良好
14	hbu2020ss005	公共卫生学院	贾宏学	硕士研究生	母孕期地震应激暴露对其子代精神分裂发病率的影响	良好

2020年（含2019年延期）河北大学研究生创新资助项目结项结果公示

序号	项目编号	所在学院	项目负责人	研究生类型	项目名称	评审等级
15	hbu2019ss071	公共卫生学院	朱泓宇	硕士研究生	戊型肝炎病毒ORF3抗原检测方法的建立	合格
16	hbu2020ss004	公共卫生学院	李梦圆	硕士研究生	基于新型萃取装置的动物源性食品中氟虫腈检测方法研究	良好
17	hbu2020ss011	护理学院	王鑫鑫	硕士研究生	基于欣赏式探询的护士职业倦怠组织干预方案研究	合格
18	hbu2020ss056	基础医学院	陈雪	硕士研究生	温度响应的“脂蛋白-玉米淀粉”复合物回生机制的研究	优秀
19	hbu2019ss075	建筑工程学院	耿旭琛	硕士研究生	高温下TC4热氧化钛合金的压剪复合加载研究	合格
20	hbu2020ss028	建筑工程学院	王岳	硕士研究生	考虑土结相互作用的RC框架结构地震响应分析	合格
21	hbu2020ss027	建筑工程学院	彭海旺	硕士研究生	花岗岩水热耦合循环作用下损伤机理及演化规律研究	合格
22	hbu2020ss029	教育学院	牛可心	硕士研究生	美国一流研究型大学本科生科研训练保障体系研究	合格
23	hbu2019ss007	化学与环境科学学院	韩孟楠	硕士研究生	CRISPR基因编辑应用于肿瘤治疗的研究	合格
24	hbu2019ss009	化学与环境科学学院	田朝辉	硕士研究生	氮杂环卡宾催化的串联反应对稠环、螺环以及桥环化合物的不对称构建	合格
25	hbu2020bs001	化学与环境科学学院	孟伟华	博士研究生	ZIF-8封装型阻燃剂的合成及淬灭阻燃机制的研究	良好
26	hbu2020ss012	化学与环境科学学院	韩婧	硕士研究生	基于白磷钙石复合材料的合成及促成骨机制研究	良好
27	hbu2020ss013	化学与环境科学学院	李笑	硕士研究生	稀土掺杂CaF ₂ 上转换发光纳米晶的合成及其生物应用探索	良好
28	hbu2020ss014	化学与环境科学学院	吴瑞芳	硕士研究生	NBT-BZN-BT复合陶瓷材料的微结构调控及其介电性能研究	合格

2020年（含2019年延期）河北大学研究生创新资助项目结项结果公示

序号	项目编号	所在学院	项目负责人	研究生类型	项目名称	评审等级
29	hbu2020ss016	化学与环境科学学院	朱晗	硕士研究生	可降解仿生纳米载体的构建及通过多重干预阻断肿瘤转移	良好
30	hbu2020ss017	化学与环境科学学院	董星星	硕士研究生	NH ₂ -MIL-53/氧化石墨烯复合材料的光催化降解有机污染物性能	合格
31	hbu2020ss018	化学与环境科学学院	高京硕	硕士研究生	基于FRET效应的硫化氢探针的设计、合成及应用	良好
32	hbu2020ss019	化学与环境科学学院	刘晋敏	硕士研究生	具有二噁英荧光检测功能的新型金属-有机框架的构筑	合格
33	hbu2020ss020	化学与环境科学学院	赵强	硕士研究生	过氧化氢刺激响应与埃洛石纳米胶南胶囊的制备	合格
34	hbu2020ss022	化学与环境科学学院	张仲维	硕士研究生	含硼氮配位键的非富勒烯受体材料	良好
35	hbu2020ss023	化学与环境科学学院	王迎春	硕士研究生	超强阻燃与超浸润涂层的制备及其在油水分离中的应用	良好
36	hbu2020ss066	化学与环境科学学院	乔雪	硕士研究生	物理/化学吸附协同催化作用构建高性能柔性硫正极材料	良好
37	hbu2020ss067	化学与环境科学学院	张川川	硕士研究生	硫量子点的可控合成及在白光LED中的应用研究	优秀
38	Hbu2020ss068	化学与环境科学学院	刘红坤	硕士研究生	新型氟硼铝酸盐非线性光学晶体的探索	良好
39	hbu2020ss069	化学与环境科学学院	路雅娴	硕士研究生	介孔磷灰石/壳聚糖复合纳米材料的可控合成及在生物医学领域的应用研究	良好
40	hbu2020ss072	历史学院	刘慧蓉	硕士研究生	冀中地区汉代社会葬俗研究——以南固城汉墓为例	良好
41	hbu2020ss033	马克思主义学院	郭梓澳	硕士研究生	绿色发展理念在产业结构调整中的必要性与对策研究	合格
42	hbu2020ss034	马克思主义学院	张家赫	硕士研究生	马克思文学作品中的伦理思想研究	合格

2020年（含2019年延期）河北大学研究生创新资助项目结项结果公示

序号	项目编号	所在学院	项目负责人	研究生类型	项目名称	评审等级
43	hbu2020ss043	数学与信息科学学院	王晨	硕士研究生	基于无罚函数的半无限规划解法研究	良好
44	hbu2020ss045	数学与信息科学学院	周翔	硕士研究生	大数据投票特征选择研究	良好
45	hbu2020bs007	宋史研究中心	马晴晴	博士研究生	十至十五世纪回族科技思想史研究	优秀
46	hbu2020ss075	宋史研究中心	郭鹏宇	硕士研究生	河北地区辽金时期寺院调查与研究	良好
47	hbu2020ss024	网络空间安全与计算机学院	苑侗侗	硕士研究生	基于对抗样本训练与视觉注意的目标跟踪算法研究	良好
48	hbu2020ss025	网络空间安全与计算机学院	庞亚南	硕士研究生	河北大学数据一致性平台	良好
49	hbu2020ss026	网络空间安全与计算机学院	贺王凯	硕士研究生	边缘计算环境下基于属性加密的数据迁移策略研究	良好
50	hbu2020ss070	网络空间安全与计算机学院	李文杰	硕士研究生	基于区块链的零知识证明数字身份管理方案	优秀
51	hbu2020ss046	文学院	张静	硕士研究生	从贾岛《长江集》点校看其诗句的锤炼	合格
52	hbu2020ss047	物理科学与技术学院	周小伟	硕士研究生	低成本溶液法制备高效率 $\text{Cu}_2\text{ZnSn}(\text{S}, \text{Se})_4$ 太阳电池	良好
53	hbu2020ss052	物理科学与技术学院	王志文	硕士研究生	基于掺杂技术制备高效反式钙钛矿太阳能电池	优秀
54	hbu2020ss077	物理科学与技术学院	刘焱	硕士研究生	利用拉曼光谱研究转角折叠的薄层石墨烯的光学性质	优秀
55	hbu2020ss053	物理科学与技术学院	李湘湘	硕士研究生	Er Yb 掺杂钼酸镧发光材料的制备与温度传感特性研究	良好
56	hbu2020ss050	物理科学与技术学院	吴亚楠	硕士研究生	Nd掺杂GdF3纳米颗粒应用于近红外成像及光动力治疗	良好

2020年（含2019年延期）河北大学研究生创新资助项目结项结果公示

序号	项目编号	所在学院	项目负责人	研究生类型	项目名称	评审等级
57	hbu2020ss051	物理科学与技术学院	张丹	硕士研究生	BiFeSe ₃ 铁电薄膜的光伏效应研究	良好
58	hbu2020ss048	物理科学与技术学院	张劲	硕士研究生	铌酸银薄膜的制备与储能性能研究	良好
59	hbu2020ss076	物理科学与技术学院	刘露	硕士研究生	高效宽光谱吸收量子点敏化太阳能电池	良好
60	hbu2020ss049	物理科学与技术学院	孙文涛	硕士研究生	利用费曼棘轮实现等离子能量的收集	良好
61	hbu2019ss079	物理与科学技术学院	王若冰	硕士研究生	磁控溅射CIGS薄膜太阳能电池MZO缓冲层的研究	合格
62	hbu2020ss055	药学院	李祥生	硕士研究生	MRGPRX2与IgE信号协同调控过敏与类过敏反应机制研究	良好
63	hbu2020ss078	药学院	孙甜甜	硕士研究生	一株渤海来源真菌次级代谢产物及其抗菌活性研究	良好
64	hbu2020ss079	药学院	张君彩	硕士研究生	外泌体克服肿瘤干细胞介导的耐药调控机制研究	良好
65	hbu2020ss054	药学院	董金娇	硕士研究生	1, 3, 4-噻二唑啉红衍生物的合成及抗癌活性研究	良好
66	hbu2020ss060	哲学与社会学学院	王俊燕	硕士研究生	习近平生态哲学思想研究	合格
67	hbu2020ss061	哲学与社会学学院	李凡	硕士研究生	雄安本土产业转型环境下本地居民就业问题及路径研究	合格
68	hbu2020ss082	质量技术监督学院	闫惟娜	硕士研究生	基于深度学习的早期胃癌计算机辅助诊断研究	优秀
69	hbu2020ss063	质量技术监督学院	张要发	硕士研究生	室内多单元定位系统的设计与实现	良好
70	hbu2020ss083	中医学院	马晓婷	硕士研究生	探讨健脾化浊降脂方调控PTP1B对肥胖小鼠的作用机制	合格

2020年（含2019年延期）河北大学研究生创新资助项目结项结果公示

序号	项目编号	所在学院	项目负责人	研究生类型	项目名称	评审等级
71	hbu2020ss036	生科学院	封润霞	硕士研究生	野生大豆耐盐关键基因GsGST的鉴定及功能分析	良好
72	hbu2020ss037	生科学院	常瑞刚	硕士研究生	病原菌Isaria Fumosorosea查尔酮异构酶基因CHI的克隆、表达及生物信息学分析	良好
73	hbu2020ss038	生科学院	马兰	硕士研究生	不同翅型蝨蠹属昆虫线粒体基因组和核直系同源基因进化型式	良好
74	hbu2020ss039	生科学院	张开逊	硕士研究生	荒漠孑遗植物裸果木AMF生物多样性及生态适应性研究	良好
75	hbu2020ss040	生科学院	乔莎	硕士研究生	安国药材市场药用节肢动物多样性调查与种类鉴定	良好
76	hbu2020ss041	生科学院	张琦	硕士研究生	白洋淀腹毛目纤毛虫多样性与群落结构演化	良好
77	hbu2020ss035	生科学院	黄玉翠	硕士研究生	利用功能反应模型评价高温下寄生蜂对烟粉虱的控制效能	良好
78	hbu2020ss073	生科学院	邢珂凡	硕士研究生	脊尾白虾VBP基因克隆及其在甲壳动物基因编辑中的应用	优秀
79	hbu2020ss074	生科学院	赖佳星	硕士研究生	从异速生长模式探讨斑蛛族跳蛛性器官进化机制	良好
80	hbu2019ss022	生科学院	王建梅	硕士研究生	蝗虫的肠道微生物多样性分析及其对纤维素消化率的测定	合格
81	hbu2019ss023	生科学院	张琪	硕士研究生	沉水植物与螺的相互作用对白洋淀水体的影响	合格
82	hbu2020bs003	临床医学院	张雨豪	博士研究生	PRMT5调控EGFRvIII过表达胶质母细胞瘤替莫唑胺敏感性的研究	优秀
83	hbu2020ss057	临床医学院	温稀超	硕士研究生	外泌体miRNA-21调控PTEN-long对胶质瘤凋亡及化疗抵抗机制的研究	良好
84	hbu2020ss058	临床医学院	马璐瑶	硕士研究生	CT及MRI影像组学特征对肿块型胰腺炎及胰腺癌鉴别诊断的实验研究	良好

2020年（含2019年延期）河北大学研究生创新资助项目结项结果公示

序号	项目编号	所在学院	项目负责人	研究生类型	项目名称	评审等级
85	hbu2020ss080	临床医学院	吕文波	硕士研究生	绿色生物质功能碳纳米纤维静电纺丝制备及生物医学应用	良好
86	hbu2020ss081	临床医学院	刘文文	硕士研究生	TRAF3调节巨噬细胞炎症因子释放和肿瘤血管新生的机制研究	良好
87	hbu2019ss035	临床医学院	徐灿	硕士研究生	RUNX1表达对替莫唑胺治疗胶质母细胞瘤敏感性的影响	合格
88	hbu2020ss031	经济学院	王双微	硕士研究生	我国金融市场间极端风险溢出研究	合格
89	hbu2020ss032	经济学院	姚健	硕士研究生	贫困地区农户福祉与生态服务系统关系研究	合格
90	hbu2020ss071	经济学院	王冰伦	硕士研究生	中国人口流失的影响因素研究—基于空间计量分析	合格
91	hbu2020ss059	艺术学院	张琦	硕士研究生	新媒体语境下河北省传统村落文化保护研究	合格

注：延期项目最高只能评为“合格”