

附件

2020 年河北省在读研究生创新能力培养资助项目 立项名单

序号	项目编号	项目名称	负责人	类别	项目类别	资助金额 (万元)	项目执行 起止时间
1	CXZZBS2020023	共享型领导与个体创新行为：跨层面的涌现及作用机理	刘宏波	博士	人文社科	1.0	2020.1-2021.1
2	CXZZBS2020024	基于用户行为的个性化推荐算法及其应用	成淑慧	博士	人文社科	1.0	2020.1-2021.1
3	CXZZBS2020025	基于序列异常侦测研究的校园数据分析与危机预警	王月华	博士	人文社科	1.0	2020.1-2021.1
4	CXZZBS2020026	视觉系统中基于深度学习的 3D 点云场景理解与匹配	赵月华	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
5	CXZZBS2020027	深紫外 LED 空穴注入调控及机理研究	楚春双	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
6	CXZZBS2020028	风光储微网关键性能参数预测与运行成本优化方法研究	刘志峰	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
7	CXZZBS2020029	基于局部网格加密的非连续变形测量方法	曹国瑞	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
8	CXZZBS2020030	非结构环境下人-机-环境安全交互与高效协同控制研究	贾计东	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
9	CXZZBS2020031	笼状多级孔 TiO ₂ /SrTiO ₃ 复合光催化剂的合成与性能研究	张霄	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
10	CXZZBS2020032	高效稳定的稀土配合物下转换发光薄膜制备及应用于硅基太阳能电池	王元	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1

11	CXZZBS2020033	原位纳米颗粒增强 Al-Cu 合金	丁金花	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
12	CXZZBS2020034	柔性可穿戴 np-Ni/NiO 复合电极材料的制备及储能特性研究	郑栋辉	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
13	CXZZBS2020035	臭氧联合锰基催化剂催化氧化 NO	刘丽君	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
14	CXZZBS2020036	磁-全光谱响应光催化高效除藻效能与机理研究	许冬雨	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
15	CXZZBS2020037	3D 打印再生玻璃钢纤维混凝土增韧机理研究	周博宇	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
16	CXZZBS2020038	基于光滑有限元方法的机械激励下骨密度响应分析	霍树浩	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
17	CXZZBS2020039	气泡尺度差异强化泡沫排液及对蛋白质聚集的抑制调控	贾雷	博士	自然科学	1.5	2020.1-2021.1
18	CXZZSS2020017	基于医疗保险支付机制的基层医疗服务签约策略	张晓亚	硕士	人文社科	0.5	2020.1-2021.1
19	CXZZSS2020018	大股东股权质押对股票流动性的影响研究	李淑铮	硕士	人文社科	0.5	2020.1-2021.1
20	CXZZSS2020019	高管薪酬粘性对企业长期投资的影响研究	田海程	硕士	人文社科	0.5	2020.1-2021.1
21	CXZZSS2020020	气体水合物法提纯煤层气的过程方法研究	王玉星	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
22	CXZZSS2020021	张家口赤城地区长城聚落的空间分布研究	张伟亚	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
23	CXZZSS2020022	基于机器学习隧道爆裂风险性能预测研究	高之然	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1

24	CXZZSS2020023	低碳利废水泥耐酸侵蚀性能及其强度损失研究	齐秋霖	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
25	CXZZSS2020024	适用于踝关节康复的广义球面并联机构型综合及性能研究	刘承磊	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
26	CXZZSS2020025	基于视惯融合的半接触式空间碎片全参数检测方法研究	姚金铭	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
27	CXZZSS2020026	混合驱动冗余并联机构控制策略研究	冯建彬	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
28	CXZZSS2020027	钾长石亚熔盐活化产物极浓体系下制备分子筛	杨凯	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
29	CXZZSS2020028	高强韧钛锆合金的制备及组织性能研究	杨志道	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
30	CXZZSS2020029	基于强化学习的眼科手术机器人约束控制策略研究	宿耀光	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
31	CXZZSS2020030	无重叠的三支序列模式挖掘	罗岚方	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
32	CXZZSS2020031	空气质量走航监测关键技术研究	李紫蕊	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
33	CXZZSS2020032	光伏电池热斑建模与辨识研究	邢玥	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
34	CXZZSS2020033	调谐式磁性液体滚球阻尼器研究	尉德杰	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
35	CXZZSS2020034	考虑电机轴电流的间接矩阵变换器共模电压抑制策略优化	王文圣	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
36	CXZZSS2020035	基于自适应超螺旋滑模的风电系统最大功率追踪控制	薄迪迪	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1

37	CXZZSS2020036	定向 U 型钉增韧 3D 打印混凝土的力学性能试验研究	刘天浩	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
38	CXZZSS2020037	磷化渣综合利用制备磷酸钠化学品研究	曾璐婵	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1
39	CXZZSS2020038	高功率密度电机驱动器 EMI 和散热问题研究	张熙萌	硕士	自然科学	1.0	2020.1-2021.1