

附件

自治区研究生创新项目通过结题验收项目（石河子大学）

序号	项目编号	项目名称	申请人姓名	培养层次	一级学科（专业类别）名称	导师姓名	研究类型	验收结果
1	XJ2022G075	甘草多糖对肠道菌群调节的免疫作用机制研究	宋旺弟	博士	化学工程与技术	张根林	科研项目	通过验收
2	XJ2022G076	植物可穿戴微针设备的制备及其应用研究	李睿	博士	化学工程与技术	贾鑫	科研项目	通过验收
3	XJ2022G077	手性金属铈(III)不对称催化烯丙基茚满酮参与 Michael 加成反应	骈继鑫	博士	化学工程与技术	李师伍	科研项目	通过验收
4	XJ2022G078	锌氮碳催化剂应用于醋酸乙烯合成	徐壮	博士	化学工程与技术	代斌	科研项目	通过验收
5	XJ2022G079	Fe 基脱硝合成氨催化剂的制备及机理研究	李彦琴	博士	化学工程与技术	于锋	科研项目	通过验收
6	XJ2022G080	基于多酚化学的胶体小球以及多孔材料的控制合成与应用	刘智青	博士	化学工程与技术	贾鑫	科研项目	通过验收
7	XJ2022G081	等离子体催化二氧化碳甲烷干重整性能研究	李江伟	博士	化学工程与技术	于锋	科研项目	通过验收
8	XJ2022G082	基于无人机成像的播前棉田地表残膜识别及污染评估方法研究	翟志强	博士	机械工程	张若宇	科研项目	通过验收
9	XJ2022G083	基于弧形扎齿滚筒的播层残膜捡拾回收机理研究	张志元	博士	机械工程	李景彬	科研项目	通过验收
10	XJ2022G084	稳态磁场对棉花的生物学效应研究	聂晶	博士	机械工程	李景彬	科研项目	通过验收
11	XJ2022G085	气力-键式振动筛双作用碎后膜杂筛分特性研究	张炳成	博士	农业工程	坎杂	科研项目	通过验收
12	XJ2022G086	聚乙烯地膜残留量对滴灌棉花生长及土壤生境的影响研究	温越	博士	农业工程	王振华	科研项目	通过验收
13	XJ2022G087	新疆棉花棉铃及对位叶物质代谢及转运对低温的响应机制及其调控措施研究	杨培	博士	作物学	张旺锋	科研项目	通过验收
14	xj2022G088	棉花果枝类型调控基因的鉴定与功能研究	许鸿越	博士	作物学	孙杰	科研项目	通过验收
15	XJ2022G089	基于多源数据融合的土壤氮素含量估测研究	宋江辉	博士	作物学	王海江	科研项目	通过验收
16	XJ2022G090	砧木对“赤霞珠”葡萄白藜芦醇含量影响机理探究	章智钧	博士	园艺学	郁松林	科研项目	通过验收
17	XJ2022G091	益母草碱对 LPS 诱导小鼠子宫内膜炎的代谢组学研究	邵永斌	博士	畜牧学	谷新利	科研项目	通过验收

序号	项目编号	项目名称	申请人姓名	培养层次	一级学科(专业类别)名称	导师姓名	研究类型	验收结果
18	XJ2022G092	豚草入侵伊犁河谷繁殖体压力的特征研究	赵文轩	博士	农业工程	刘彤	科研项目	通过验收
19	XJ2022G093	双碳双控政策与实体经济金融化	杨征	博士	工商管理	杨兴全	科研项目	通过验收
20	XJ2022G094	中国经济低碳转型的数字赋能机制研究	付奎	博士	应用经济学	张杰	科研项目	通过验收
21	XJ2022G095	金融科技对实体经济金融资产配置的影响研究	刘炳荣	博士	应用经济学	孙志红	科研项目	通过验收
22	XJ2022G096	债券市场“刚性兑付”打破与企业信息披露行为研究	乔君	博士	工商管理	白俊	科研项目	通过验收
23	XJ2022G097	急性应激状态下不同身体活动水平女大学生的抑制功能研究	武晓光	硕士	教育学	麻超	科研项目	通过验收
24	XJ2022G098	习近平关于新时代青年学生爱国主义教育重要论述研究	马海旭	硕士	马克思主义理论	朱文	科研项目	通过验收
25	XJ2022G099	聚多酚衍生碳纳米材料的制备及其电催化性能研究	赵泽玉	硕士	化学工程与技术	贾鑫	科研项目	通过验收
26	XJ2022G100	β -咔啉-3-杂环衍生物的设计、合成及抗肿瘤活性的研究	马玲	硕士	化学	张洁	科研项目	通过验收
27	XJ2022G101	咖啡酸苯乙酯生物合成体系的构建及优化研究	李媛媛	硕士	化学工程与技术	张根林	科研项目	通过验收
28	XJ2022G102	钙钛矿型钛酸盐的制备及其催化合成碳酸甘油酯研究	朱建宇	硕士	材料与化工	王自庆	实践项目	通过验收
29	XJ2022G103	基于深度相机的湖羊三维重建及体重预估	吕金明	硕士	机械	朱荣光	实践项目	通过验收
30	XJ2022G104	智能手机端部署深度学习的棉叶病虫害检测系统研究	张原嘉	硕士	电子信息	马本学	实践项目	通过验收
31	XJ2022G105	非灌溉季节不同滴灌年限棉田耕层土壤结构变化与土壤盐分的响应	谭明东	硕士	农业工程	王振华	科研项目	通过验收
32	XJ2022G106	鸡蛋贮藏期间蛋黄脂质对蛋白质氧化进程及功能特性的影响	刘钰	硕士	食品科学与工程	王庆玲	科研项目	通过验收
33	XJ2022G107	结合深度学习和高光谱/叶绿素荧光成像的棉花黄萎病早期检测方法研究	鄢天荣	硕士	农业工程	高攀	科研项目	通过验收
34	XJ2022G108	硫化氢通过硫巯基化修饰Caspase-1抑制内皮细胞焦亡的机制研究	王昀	硕士	基础医学	张亮	科研项目	通过验收
35	XJ2022G109	PRKAA1磷酸化异常在AMPK-PINK1/ParKin信号轴介导的氟致神经细胞线粒体自噬中的作用及机制	唐艳玲	硕士	预防医学	牛强	科研项目	通过验收

序号	项目编号	项目名称	申请人姓名	培养层次	一级学科(专业类别)名称	导师姓名	研究类型	验收结果
36	XJ2022G110	PD-1/PD-L1 轴通过糖酵解途径调控血管损伤后新生内膜增生中的巨噬细胞极化	王玉冰	硕士	临床医学	庞丽娟	科研项目	通过验收
37	XJ2022G111	细粒棘球蚴通过诱导巨噬细胞表达 CD73 促进其免疫逃逸机制研究	逯君霞	硕士	基础医学	陈雪玲	科研项目	通过验收
38	XJ2022G112	M2 型肿瘤相关巨噬细胞介导 GDF15-STAT3 轴参与食管鳞癌顺铂耐药的作用机制初探	杨凯歌	硕士	基础医学	胡建明	科研项目	通过验收
39	XJ2022G113	基于表面等离子共振筛选荷叶和大黄中 TNF- α 配体	管嘉威	硕士	药学	韩博	科研项目	通过验收
40	XJ2022G114	负载姜黄素的二维-CD-MOF 口腔速溶膜的研制与评价	陈诗静	硕士	药学	陈文	科研项目	通过验收
41	XJ2022G115	融合病害多特征的棉花黄萎病病情遥感监测研究	杨秘	硕士	作物学	张泽	科研项目	通过验收
42	XJ2022G116	不同猎物对双尾新小绥螨行为的影响	方晨	硕士	植物保护	张建萍	科研项目	通过验收
43	XJ2022G117	棉花脂肪酰-CoA 还原酶基因 GhFAR3 在纤维发育中的功能研究	韩勇超	硕士	作物学	刘峰	科研项目	通过验收
44	XJ2022G118	改良剂对镉胁迫下盐碱土壤镉形态与棉花吸收转运的影响	李紫薇	硕士	农业资源与环境	王开勇	科研项目	通过验收
45	XJ2022G119	PRRSV 重要功能蛋白纳米抗体的筛选及其生物学功能研究	宋雯妍	硕士	兽医学	盛金良	科研项目	通过验收
46	XJ2022G120	水滑石纳米复合材料的制备及其在模拟体液中的载释药性能研究	马铭泽	硕士	生物学	石峰	科研项目	通过验收
47	XJ2022G121	三种药用甘草幼苗对镉胁迫的响应及调控机制	张迦得	硕士	生物学	陆嘉惠	科研项目	通过验收
48	XJ2022G122	镨盐钝化钙钛矿太阳能电池的光电性能研究	鲁涛	硕士	物理学	侯娟	科研项目	通过验收
49	XJ2022G123	过渡金属原子修饰单层 WS ₂ 电催化 CO ₂ 还原的理论研究	葛平基	硕士	物理学	葛桂贤	科研项目	通过验收
50	XJ2022G124	农户生计资本对林果政策性保险采纳行为的链式影响研究	周乾晨	硕士	工商管理	张朝辉	科研项目	通过验收
51	XJ2022G125	数字化转型对实体企业金融化的影响研究	吕太升	硕士	应用经济学	唐勇	科研项目	通过验收