附件

2024年度兵团科学技术奖评审答辩时间表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 兵团序号 | 项目名称 | 奖励类别 | 评审等级 | 主持单位 | 提名单位 | 答辩时间 |
| 7 | 新疆葡萄抗逆栽培与品质调控关键技术研发与应用 | 科技进步奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 16:00-16:30 |
| 10 | 盐碱地棉花抗逆轻简集中成熟栽培理论与技术 | 科技进步奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 17:30-18:00 |

5月7日（周三） 农业组－种植与园艺领域 第一会议室

2024年度兵团科学技术奖评审答辩时间表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 兵团序号 | 项目名称 | 奖励类别 | 评审等级 | 主持单位 | 提名单位 | 答辩时间 |
| 1 | 棉花长期膜下滴灌土壤生境要素变迁与调控机制 | 自然科学奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:00-11:40 |
| 2 | 植物多酚材料基高效肥料创制及应用 | 技术发明奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:40-12:20 |
| 4 | 干旱区盐碱地滴灌农田“适地适种”关键技术创新与应用 | 科技进步奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 13:00-13:40 |
| 5 | 干旱内陆区生态－经济社会用水竞争机制与调控关键技术及应用 | 科技进步奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 13:40-14:20 |
| 9 | 基于双侧驱动的山区－平原水库群优化调度关键技术研究及应用 | 科技进步奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 17:10-17:40 |

5月7日（周三） 农业组－土壤与生态领域 第二会议室

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 兵团序号 | 项目名称 | 奖励类别 | 评审等级 | 主持单位 | 提名单位 | 答辩时间 |
| 2 | 分子内与分子间协同比例可视化快检技术开发及在宫颈癌诊疗中的应用 | 科技进步奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:10-11:50 |
| 3 | 甘草药材质量控制技术体系的创建及示范应用 | 科技进步奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:50-12:30 |
| 4 | 表观遗传调控在食管癌进展中的作用机制 | 自然科学奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 12:30-13:00 |
| 6 | 基于抗肿瘤靶点发现的小分子化合物的设计筛选和作用机制研究 | 科技进步奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 13:30-14:00 |
| 8 | 基于荧光探针与谱效结合策略的新疆植物药效应物质高效发现及作用机制研究 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 16:00-16:30 |
| 9 | 全身麻醉药靶向中枢核团作用及神经保护新生物学机制 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石大一附院 | 石河子大学 | 16:30-17:00 |
| 10 | 新疆特色药用植物药效物质基础研究与开发 | 科技进步奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 17:00-17:30 |
| 12 | 高质量医药科普资源开发及成果应用示范 | 科技进步奖 | 二等奖或三等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 18:00-18:30 |
| 13 | NHERF4-SLC26A3在肠道黏膜慢性低度炎症中的作用机制探索 | 自然科学奖 | 三等奖 | 石大一附院 | 石河子大学 | 18:30-19:00 |

2024年度兵团科学技术奖评审答辩时间表

5月8日（周四） 医药卫生组－基础医学与药学领域 第一会议室

2024年度兵团科学技术奖评审答辩时间表

5月8日（周四） 医药卫生组-临床医学领域 第二会议室

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 兵团序号 | 项目名称 | 奖励类别 | 评审等级 | 主持单位 | 提名单位 | 答辩时间 |
| 1 | 精神心理疾病发病机制与防治体系构建的综合研究 | 科技进步奖 | 一等奖 | 石大一附院 | 石河子大学 | 10:30-11:10 |
| 3 | 南疆人群心血管疾病预测和分级干预适宜技术推广应用 | 科技进步奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:40-12:10 |
| 4 | 心力衰竭损伤机制研究及GDMT规范诊治体系在基层的示范应用 | 科技进步奖 | 二等奖或三等奖 | 石大一附院 | 石河子大学 | 12:10-12:40 |
| 5 | 兵团脑卒中防治技术推广示范及卒中后脑损伤机制研究 | 科技进步奖 | 二等奖或三等奖 | 石大一附院 | 石河子大学 | 12:40-13:10 |
| 15 | 纤维支气管镜在儿童大叶性肺炎诊疗中的应用及示范推广 | 科技进步奖 | 三等奖 | 石大一附院 | 石河子大学 | 19:00-19:30 |

2024年度兵团科学技术奖评审答辩时间表

5月9日（周五） 养殖业组 第一会议室

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 兵团序号 | 项目名称 | 奖励类别 | 评审等级 | 主持单位 | 提名单位 | 答辩时间 |
| 1 | 生鲜乳病原微生物检测与奶业信息化监管关键技术创新与应用 | 科技进步奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:00-11:40 |
| 2 | 新疆地区不同秋眠级紫花苜蓿高效配置及高产栽培技术集成与示范 | 科技进步奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:40-12:20 |
| 5 | 牛病毒性腹泻病毒（BVDV）致病机制与抗感染研究 | 自然科学奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 13:20-13:50 |
| 7 | 两种重要食源菌的耐药性与适应性/毒力耦联机制 | 自然科学奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 15:30-16:00 |

2024年度兵团科学技术奖评审答辩时间表

5月9日（周五） 工业组－建筑与工程领域 第二会议室

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 兵团序号 | 项目名称 | 奖励类别 | 评审等级 | 主持单位 | 提名单位 | 答辩时间 |
| 2 | 地震-冻融耦合效应下库岸坡体与坝体岩土材料跨尺度破坏理论 | 自然科学奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:40-12:10 |
| 7 | 基于合理破坏模式控制的低多层民居抗震理论研究与创新实践 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 15:30-16:00 |
| 8 | 基于工业固废油页岩废渣、钢渣的公路路基性能提升关键技术及应用 | 科技进步奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 16:00-16:30 |
| 9 | 长距离输水管道消力井装置关键技术优化与应用 | 科技进步奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 16:30-17:00 |

2024年度兵团科学技术奖评审答辩时间表

5月10日（周六） 工业组－化学材料领域 第一会议室 上午

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 兵团序号 | 项目名称 | 奖励类别 | 评审等级 | 主持单位 | 提名单位 | 答辩时间 |
| 4 | 生物质基功能吸附材料的设计制备及其污染物高效脱除的科学基础 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 12:30-13:00 |
| 5 | 基于空p轨道效应的新型有机硼化学反应的研究 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 13:00-13:30 |
| 6 | 乙炔氢氯化反应钌基催化剂分子设计与可控构筑机制研究 | 自然科学奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 13:30-14:00 |
| 7 | 烯、炔等不饱和化合物选择性转化及反应机理研究 | 自然科学奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 14:00-14:30 |
| 8 | 芳烃侧链选择性氧化合成醛、酮绿色新方法 | 自然科学奖 | 三等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 14:30-15:00 |

2024年度兵团科学技术奖评审答辩时间表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 兵团序号 | 项目名称 | 奖励类别 | 评审等级 | 主持单位 | 提名单位 | 答辩时间 |
| 4 | 新疆动物原奶乳酸菌资源挖掘及优良菌株关键技术的研发与应用示范 | 科技进步奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 17:10-17:40 |
| 5 | 基于国家粮油战略安全油莎豆高产与综合利用关键技术与示范应用 | 科技进步奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 17:40-18:10 |
| 6 | 食药农产品太阳能高效低碳干燥技术装备及产业化应用 | 科技进步奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 18:10-18:40 |

5月10日（周六） 工业组－农产品、食品加工领域 第一会议室 下午

2024年度兵团科学技术奖评审答辩时间表

5月10日（周六） 工业组－机械装备领域 第二会议室

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 兵团序号 | 项目名称 | 奖励类别 | 评审等级 | 主持单位 | 提名单位 | 答辩时间 |
| 2 | 农田残膜高效清杂回收关键技术与装备 | 技术发明奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:10-11:50 |
| 8 | 固溶/液态肥精准施肥成套技术及装备研发与应用示范 | 科技进步奖 | 一等奖或二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 16:00-16:30 |
| 10 | 埋土防寒区葡萄刷式清土机械装备创制与应用 | 技术发明奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 17:00-17:30 |

2024年度兵团科学技术奖评审答辩时间表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 兵团序号 | 项目名称 | 奖励类别 | 评审等级 | 主持单位 | 提名单位 | 答辩时间 |
| 2 | 基于分子炼油的重油加工关键技术创新与应用 | 科技进步奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:40-12:20 |
| 3 | 工业烟气CO2捕集利用理论创新、装备研制及产业化应用 | 科技进步奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 12:20-13:00 |

5月11日（周日） 工业组－石油、能源、纺织、环境工程领域 第一会议室