附件

2022年度科学技术奖评审答辩时间表（种植业组20项）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 评审类别 | 提名等级 | 第一完成单位 | 提名单位（专家） | 答辩时间 |
| 2023年1月11日上午（第一会议室） | | | | | | |
| 1 | 天山雪莲水孔蛋白SiPIP2;7基因显著提高作物的水分利用和光合效率生理机制研究 | 自然科学奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 10:30-11:00 |
| 2 | 棉花—黄萎病菌的互作机制与干预 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:00-11:30 |
| 3 | 新疆西南高山植物物种多样性与种质资源调查研究 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:30-12:00 |
| 4 | 新疆主要落叶果树生长数值模拟及遥感同化机理与方法 | 自然科学奖 | 二等奖 | 塔里木大学 | 塔里木大学 | 12:00-12:30 |
| 5 | 塔里木盆地典型荒漠植物及其抗逆基因的环境适应性评价 | 自然科学奖 | 三等奖 | 塔里木大学 | 塔里木大学 | 12:30-13:00 |
| 6 | 优质抗旱棉花种质创新与育种应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 一等奖 | 新疆农垦科学院 | 新疆农垦科学院 | 13:00-13:30 |
| 7 | 功能生物有机肥及施用技术研究与规模化应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 一等奖 | 新疆农垦科学院 | 新疆农垦科学院 | 13:30-14:00 |
| 2023年1月11日下午（第一会议室） | | | | | | |
| 8 | 基于兵团农业水价改革的灌区用水精准调控关键技术及应用 | 科技进步奖  社会公益类 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 15:00-15:30 |
| 9 | 南疆棉田调水控盐增效关键技术集成与应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 一等奖 | 塔里木大学 | 塔里木大学 | 15:30-16:00 |
| 10 | 新冬55号的选育与推广应用 | 科技进步奖  技术转化类 | 二等奖 | 新疆兵团第一师农业科学研究所 | 一师科技局 | 16:30-17:00 |
| 11 | 优质西甜瓜新品种选育及高效简约化栽培技术应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 新疆兵团第六师农业科学研究所 | 六师科技局 | 17:00-17:30 |
| 12 | 向日葵种质创制与新品种选育及应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 新疆农垦科学院 | 新疆农垦科学院 | 17:30-18:00 |
| 13 | 新疆规模化生产条件下葡萄果实品质调控关键技术研究与应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 18:00-18:30 |
| 14 | 加工番茄提质增效关键技术研究及应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 18:30-19:00 |
| 15 | 优质多抗棉花品种新陆中67号的选育与推广 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 塔里木大学 | 塔里木大学 | 19:00-19:30 |
| 2023年1月12日上午（第一会议室） | | | | | | |
| 16 | 玉米病虫草害全程高效防控技术模式研究与示范 | 科技进步奖  社会公益类 | 二等奖 | 兵团农业技术推广总站 | 兵团农业农村局 | 10:00-10:30 |
| 17 | 优质机采棉新陆中82号的选育与推广 | 科技进步奖  技术转化类 | 三等奖 | 新疆塔里木河种业股份有限公司 | 一师科技局 | 10:30-11:00 |
| 18 | 早熟丰产棉花新品种新陆早82号、Y21培育及应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 三等奖 | 新疆兵团第五师农业科学研究所 | 五师科技局 | 11:00-11:30 |
| 19 | 谷子系列新品种引育与推广 | 科技进步奖  技术转化类 | 三等奖 | 新疆兵团第六师农业科学研究所 | 六师科技局 | 11:30-12:00 |
| 20 | 兵团垦区鲜食葡萄优质高效栽培关键技术集成与推广 | 科技进步奖  研究开发类 | 三等奖 | 新疆农垦科学院 | 新疆农垦科学院 | 12:00-12:30 |

2022年度科学技术奖评审答辩时间表（医药卫生组8项）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 评审类别 | 提名等级 | 第一完成单位 | 提名单位（专家） | 答辩时间 |
| 2023年1月12日下午（第一会议室） | | | | | | |
| 1 | 组织工程技术在椎间盘退变、脊髓损伤及脊柱包虫病治疗中应用的基础研究 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 15:30-16:00 |
| 2 | 没食子治疗黏膜炎症的关键技术创新及其应用 | 科技进步奖  社会公益类 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 16:30-17:00 |
| 3 | 新疆边境区域媒介生物区系分布与重要传染病研究与应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 17:00-17:30 |
| 4 | 子宫颈癌筛查及微创诊疗技术的科技攻关及示范推广应用 | 科技进步奖  技术转化类 | 二等奖 | 石河子大学医学院第一附属医院 | 石河子大学 | 17:30-18:00 |
| 5 | 应用Masquelet技术修复长段骨缺损 | 科技进步奖  研究开发类 | 三等奖 | 新疆生产建设兵团第一师医院 | 一师科技局 | 18:00-18:30 |
| 6 | 联合超声内镜、放大内镜在上消化道早期癌术前评估中的价值 | 科技进步奖  研究开发类 | 三等奖 | 新疆生产建设兵团第一师医院 | 一师科技局 | 18:30-19:00 |
| 7 | 聚丙烯新型输液产品优化生产工艺及装备成果转化与应用 | 科技进步奖  技术转化类 | 三等奖 | 新疆华世丹药业股份有限公司 | 二师科技局 | 19:00-19:30 |
| 8 | 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  研究开发类 | 三等奖 | 石河子大学医学院第一附属医院 | 石河子大学 | 19:30-20:00 |

2022年兵团科技进步特等奖、突出贡献奖评审答辩时间表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 候选人 | 奖励类别 | 工作单位 | 提名单位（专家） | 答辩时间 |
| 2023年1月13日上午（第一会议室） | | | | | |
| 1 | 石国庆 | 特等奖 | 新疆农垦科学院 | 新疆农垦科学院 | 10:40-11:00 |
| 2 | 尹飞虎 | 特等奖 | 新疆农垦科学院 | 新疆农垦科学院 | 11:00-11:20 |
| 3 | 容新民 | 突出贡献奖 | 石河子农业科学研究院 | 八师科技局 | 11:20-11:40 |
| 4 | 袁立岗 | 突出贡献奖 | 新疆兵团第十二师畜牧兽医工作站 | 十二师科技局 | 11:40-12:00 |
| 5 | 马克涛 | 突出贡献奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 12:00-12:20 |
| 6 | 黄瑾 | 突出贡献奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 12:20-12:40 |
| 7 | 王振华 | 突出贡献奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 12:40-13:00 |
| 8 | 万素梅 | 突出贡献奖 | 塔里木大学 | 塔里木大学 | 13:00-13:20 |
| 9 | 洪雪梅 | 突出贡献奖 | 石河子农业科学研究院 | 李保成 | 13:20-13:40 |

2022年度科学技术奖评审答辩时间表（工业一组11项）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 评审类别 | 提名等级 | 第一完成单位 | 提名单位（专家） | 答辩时间 |
| 2023年1月11日上午（第二会议室） | | | | | | |
| 1 | 电石乙炔法制氯乙烯金催化机理及构效关系研究 | 自然科学奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 10:30-11:00 |
| 2 | 生物质基吸附材料的设计制备及其污染物高效脱除研究 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:00-11:30 |
| 3 | 碳杂键与杂环骨架的绿色构建方法研究 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:30-12:00 |
| 4 | 蛭石基无铅热稳定剂关键技术 | 技术发明奖 | 二等奖 | 塔里木大学 | 塔里木大学 | 12:00-12:30 |
| 5 | 乙炔法聚氯乙烯全废渣新型干法制水泥关键技术与产业化应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 一等奖 | 新疆天业（集团）有限公司 | 八师科技局 | 12:30-13:00 |
| 6 | 含碳固废制备新型炭材料关键技术与应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 13:00-13:30 |
| 7 | 复杂条件下高混凝土面板砂砾石坝建设关键技术及应用 | 科技进步奖  技术转化类 | 一等奖 | 新疆兵团勘测设计院（集团）有限责任公司 | 兵团国有资产监督管理委员会 | 13:30-14:00 |
| 2023年1月11日下午（第二会议室） | | | | | | |
| 8 | 燃煤烟气多污染物高效控制协同节水减排技术 | 科技进步奖  技术转化类 | 二等奖 | 新疆天富能源股份有限公司 | 八师科技局 | 15:00-15:30 |
| 9 | 高烈度寒区装配式钢结构建筑体系关键技术研究及应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 15:30-16:00 |
| 10 | 基于多模态融合的高速公路施工安全智能管理关键技术研究与应用 | 科技进步奖  技术转化类 | 三等奖 | 新疆北新路桥集团股份有限公司 | 十一师科技局 | 16:00-16:30 |
| 11 | 深厚覆盖层探测技术及工程特性研究在地下连续墙优化设计中的应用 | 科技进步奖  技术转化类 | 三等奖 | 新疆兵团勘测设计院（集团）有限责任公司 | 新疆兵团国有资产监督管理委员会 | 16:30-17:00 |

2022年度科学技术奖评审答辩时间表（工业二组12项）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 评审类别 | 提名等级 | 第一完成单位 | 提名单位（专家） | 答辩时间 |
| 2023年1月12日上午（第二会议室） | | | | | | |
| 1 | 新疆乳源原生益生菌环境胁迫抗性及健康促进特性研究 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 10:30-11:00 |
| 2 | 一种复配型奶啤发酵剂的制备与应用技术 | 技术发明奖 | 一等奖 | 新疆天润生物科技股份有限公司 | 十二师科技局 | 11:00-11:30 |
| 3 | 矮化密植枣园机械化生产关键技术与装备 | 技术发明奖 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:30-12:00 |
| 4 | 农田耕层残膜污染治理关键技术及装备研发与应用 | 技术发明奖 | 二等奖 | 塔里木大学 | 塔里木大学 | 12:00-12:30 |
| 5 | 智慧科普关键技术创新与规模化应用 | 科技进步奖  社会公益类 | 一等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 12:30-13:00 |
| 6 | 番茄系列产品开发关键生产技术集成及产业化示范 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 新疆冠农果茸股份有限公司 | 二师科技局 | 13:00-13:30 |
| 7 | 新疆平作花生精量播种与分段收获关键技术及装备研发与应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 新疆农垦科学院 | 新疆农垦科学院 | 13:30-14:00 |
| 2023年1月12日下午（第二会议室） | | | | | | |
| 8 | 精量施肥关键技术与装备研发和应用示范 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 15:00-15:30 |
| 9 | 内陆流域地表水与地下水相互作用机制关键技术研发与应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 15:30-16:00 |
| 10 | 厌氧己酸功能菌液的研究和应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 三等奖 | 新疆伊力特实业股份有限公司 | 四师科技局 | 16:00-16:30 |
| 11 | J14.6纱线质量提升技术创新及应用 | 科技进步奖  技术转化类 | 三等奖 | 新疆仁和纺织科技有限公司 | 七师科技局 | 16:30-17:00 |
| 12 | 分布式光伏与储能关键技术研发及示范 | 科技进步奖  研究开发类 | 三等奖 | 新疆希望电子有限公司 | 十二师科技局 | 17:00-17:30 |

2022年度科学技术奖评审答辩时间表（养殖业组9项）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 评审类别 | 提名等级 | 第一完成单位 | 提名单位（专家） | 答辩时间 |
| 2023年1月13日上午（第二会议室） | | | | | | |
| 1 | 新疆绵羊环境适应性及抗肺炎支原体的免疫遗传机制研究 | 自然科学奖 | 二等奖 | 新疆农垦科学院,石河子大学 | 新疆农垦科学院 | 10:00-10:30 |
| 2 | 精氨酸调控反刍动物氮素利用与机体免疫关键机制的研究 | 自然科学奖 | 二等奖 | 新疆农垦科学院 | 新疆农垦科学院 | 10:30-11:00 |
| 3 | 益母草碱、甘草多糖调控鸡免疫和抗氧化功能的机制研究 | 自然科学奖 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 11:00-11:30 |
| 4 | 塔里木兔适应干旱环境的水保留机制研究 | 自然科学奖 | 三等奖 | 塔里木大学 | 塔里木大学 | 11:30-12:00 |
| 5 | 羊精液低温长效保存关键技术创新与产业化应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 一等奖 | 塔里木大学 | 塔里木大学 | 12:00-12:30 |
| 6 | 额尔齐斯河流域蚊蚋高效安全防控技术集成与示范 | 科技进步奖  技术转化类 | 二等奖 | 新疆兵团第十师农业科学研究所 | 十师科技局 | 12:30-13:00 |
| 7 | 奶牛高效扩繁及保健关键配套技术研究应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 新疆农垦科学院 | 新疆农垦科学院 | 13:00-13:30 |
| 8 | 放牧绵羊营养均衡供给关键技术研究与应用 | 科技进步奖  研究开发类 | 二等奖 | 石河子大学 | 石河子大学 | 13:30-14:00 |
| 9 | 优质后备牛主要疫病综合防控技术的示范与推广 | 科技进步奖  技术转化类 | 三等奖 | 新疆天澳牧业有限公司 | 十二师科技局 | 14:00-14:30 |