附件1：

2021年度青海省社会管理领域科技计划

申报项目答辩顺序表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **8月12日 1号会议室** | | | | |
| **序号** | **答辩时间** | **项目名称** | **申报单位** | **负责人** |
| 1 | 8:30-8:45 | 城镇路面塌陷检测监测预警关键技术研究 | 青海省建筑建材科学研究院有限责任公司 | 星文太 |
| 2 | 8:45-9:00 | 高原美丽城镇智慧化管理服务关键技术研究及示范 | 青海大学 | 蒋宁山 |
| 3 | 9:00-9:15 | 150m级超深混凝土防渗墙建造关键技术与示范 | 青海大学 | 孙新建 |
| 4 | 9:15-9:30 | 高寒地区加筋海绵城市道路的变形机理及服役特性研究与示范 | 青海大学 | 张吾渝 |
| 5 | 9:30-9:45 | 基于GNSS、INSAR和实时波形观测的地震短临预测关键技术研究及应用 | 青海省地震局 | 张晓清 |
| 6 | 9:45-10:00 | 青海省地震基础信息查询平台 | 青海省地震局 | 杨丽萍 |
| 7 | 10:00-10:15 | 青海省活动构造分布图（1:100万）编制及数据库建设 | 青海省地震局 | 姚生海 |
| 8 | 10:15-10:30 | 重大灾害协同监测与应急响应关键技术研究及示范 | 青海省地质测绘地理信息院 | 丛晓明 |
| 9 | 10:30—10:45 | 新型窗口型-防火分隔设施研制与示范 | 青海省消防救援总队 | 李芳 |
| 10 | 10:45—11:00 | 青海省重大滑坡灾害监测预警及风险防范 | 青海省水文地质工程地质环境地质调查院 | 彭亮 |
| 11 | 11:00—11:15 | 基于“AI智能”多源大数据融合的天-空-地一体化地质灾害监测预警云平台的技术研究与应用 | 青海省水文地质工程地质环境地质调查院 | 张洪银 |
| 12 | 11:15—11:30 | 西宁早期人防工程多维度自动化监测感知及安全防控研究与示范 | 青海省人民防空工程设计研究院有限公司 | 刘秀敏 |
| 13 | 11:30—11:45 | 平安青海智慧社区安防关键技术研究与应用示范 | 青海师范大学 | 王忠 |
| 14 | 11:45—12:00 | 青海全域旅游大数据平台关键技术研发 | 青海师范大学 | 冶成福 |
| 15 | 14:00-14:15 | 青海避暑康养旅游气候资源挖掘及智能预报服务技术研究与应用示范 | 青海师范大学 | 耿生玲 |
| 16 | 14:15-14:30 | 国家级非物质文化遗产湟源排灯保护传承与应用示范技术研究 | 青海师范大学 | 李生梅 |
| 17 | 14:30-14:45 | 河湟文化探源与可视化展示关键技术研究与应用示范 | 青海省博物馆 | 董志强 |
| 18 | 14:45-15:00 | 河湟地区庄廓聚落保护适宜性技术和活态利用 | 青海文旅投资有限公司 | 商选平 |
| 19 | 15:00—15:15 | 酥油文创产品开发 | 玉树市牧女工贸有限公司 | 迟明 |

附件2：

2021年度青海省人居环境领域科技计划

申报项目答辩顺序表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **8月12日 2号会议室** | | | | |
| **序号** | **答辩时间** | **项目名称** | **申报单位** | **负责人** |
| 1 | 8:30-8:45 | 高原农牧区低环境影响装配式建筑技术集成与示范 | 青海宝恒绿色建筑产业股份有限公司 | 罗小红 |
| 2 | 8:45-9:00 | 青藏地区可拆卸新型装配式结构体系模块场域化应用研究 | 青海宝恒绿色建筑产业股份有限公司 | 宋静 |
| 3 | 9:00-9:15 | 既有建筑外墙外保温系统质量诊断修复研究与示范 | 青海省建筑建材科学研究院有限责任公司 | 李万琴 |
| 4 | 9:15-9:30 | 青藏高原地区健康型人居室内环境质量改善关键技术研究 | 青海省建筑建材科学研究院有限责任公司 | 杨京堂 |
| 5 | 9:30-9:45 | 高寒湿陷性黄土地区海绵城市建设关键技术研究与应用示范 | 青海省建筑建材科学研究院有限责任公司 | 熊家晴 |
| 6 | 9:45-10:00 | 基于BIM的青海农牧区低层建筑绿色装配建造技术研究与示范 | 青海大学 | 龚志起 |
| 7 | 10:00-10:15 | 高寒地区节能型公共厕所室内环境改善和粪污处理集成技术研究与示范 | 青海建筑职业技术学院 | 何伟 |
| 8 | 10:15-10:30 | 预制装配式箱涵标准化施工技术研究 | 青海省交控建设工程集团有限公司 | 杨明达 |
| 9 | 10:30—10:45 | 西互高速改扩建工程品质化关键技术研究与示范 | 青海西互高速公路管理有限公司 | 蔡军 |
| 10 | 10:45—11:00 | 卵石地层隧道大变形机理及其支护关键技术研究 | 青海西互高速公路管理有限公司 | 李小斌 |
| 11 | 11:00—11:15 | 柴达木盆地特殊环境公路水毁机理、防治与修复 | 中交基础设施养护集团有限公司青海分公司 | 刘昂 |
| 12 | 11:15—11:30 | 公路工程分包安全施工提升体系构建 | 中交基础设施养护集团有限公司青海分公司 | 薛志文 |
| 13 | 11:30—11:45 | 机制砂在高寒地区普通强度等级混凝土中应用关键技术研究 | 青海省高等级公路建设管理局 | 郭东锋 |
| 14 | 11:45—12:00 | 多年冻土路基热管冷却技术强化提升与安装工艺研究 | 青海省交通规划设计研究院有限公司 | 刘强 |
| 15 | 14:00-14:15 | 高原多年冻土区公路路基稳定性健康检测与诊断关键技术研究 | 青海省交通规划设计研究院有限公司 | 钟闻华 |
| 16 | 14:15-14:30 | 基于三维勘察技术的黄土地区道路路基病害机制研究 | 青海省交通科学研究院 | 房建宏 |
| 17 | 14:30-14:45 | 青海高海拔地区水草地不良地基土的环保加固处理及沉降控制关键技术研究 | 青海五矿中铁公路建设管理有限公司 | 杨坤 |
| 18 | 14:45-15:00 | 高原地区农村污水处理系统优化研究及智能化管理平台开发与应用 | 青海天怡复合材料开发有限公司 | 章武首 |

附件3：

2021年度青海省生态领域科技计划

申报项目答辩顺序表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **8月13日 1号会议室** | | | | |
| **序号** | **答辩时间** | **项目名称** | **申报单位** | **负责人** |
| 1 | 8:30-8:45 | 中控遥感技术对草地鼠害监测预报的研究 | 海北藏族自治州草原工作站 | 赵晓军 |
| 2 | 8:45-9:00 | 高寒地区岩质边坡柔性护坡生物技术集成与示范 | 互助土族自治县北山林场 | 朱兆明 |
| 3 | 9:00-9:15 | 绿色有机覆盖物在城市园林中的应用示范研究 | 西宁市北山林场 | 吴忠祥 |
| 4 | 9:15-9:30 | 国家森林背景下基于“3S”技术对西宁市森林资源演变研究及应用 | 西宁市林业科学研究所 | 马文斌 |
| 5 | 9:30-9:45 | 基于湿生植物繁育的国家湿地公园高寒退化湿地恢复技术研发与示范 | 青海大学 | 李长慧 |
| 6 | 9:45-10:00 | 黄河谷地重点水土流失区生态综合修复技术示范 | 青海大学 | 李润杰 |
| 7 | 10:00-10:15 | 木里煤田植被恢复及其稳定性调控技术与示范 | 青海大学 | 李希来 |
| 8 | 10:15-10:30 | 高寒草原利用人工洞穴引居天敌防控鼠害技术研究与示范 | 青海大学 | 张英 |
| 9 | 10:30—10:45 | 草原鼠害监控系统及灭鼠装备开发与示范 | 青海省草原总站 | 冯廷花 |
| 10 | 10:45—11:00 | 祁连山高寒湿地保护区动态监测和预警技术研究与应用 | 青海省测绘科学技术研究院 | 孙茂军 |
| 11 | 11:00—11:15 | 旱寒荒山微创植根绿化及植物束根育苗技术的集约化应用 | 青海省林业技术推广总站 | 马慧静 |
| 12 | 11:15—11:30 | 盆景根部造型技术研发 | 青海省林业技术推广总站 | 王祖善 |
| 13 | 11:30—11:45 | 湟水流域国家湿地公园植物选配及湿地修复技术研究 | 青海省湿地保护中心 | 肖锋 |
| 14 | 11:45—12:00 | 河湟地区空天地协同水土保持动态监测与优化配置技术研究示范 | 青海省水利水电科学研究院有限公司 | 张金旭 |
| 15 | 14:00-14:15 | 三江源自然生态保育可视化展示与演变系统开发与应用 | 青海师范大学 | 曹玉林 |
| 16 | 14:15-14:30 | 青海省生态碳汇账户与微藻增汇产业化技术 | 青海师范大学 | 陈克龙 |
| 17 | 14:30-14:45 | 祁连山国家公园农牧民生计与福祉研究 | 青海师范大学 | 毛学荣 |
| 18 | 14:45-15:00 | 高原人工湿地生态平衡构建与应用示范 | 青海师范大学 | 张炜 |
| 19 | 15:00—15:15 | 柴达木盆地荒漠化防治技术集成与示范 | 中国科学院西北高原生物研究所 | 高庆波 |
| 20 | 15:15—15:30 | 祁连山国家公园冰冻圈水资源与水环境承载力综合监测与评估 | 中国科学院西北高原生物研究所 | 郭万钦 |
| 21 | 15:30—15:45 | 祁连山国家公园高寒生态系统对极端环境、气候变化和人类活动的响应机制及适应策略 | 中国科学院西北高原生物研究所 | 祁元 |
| 22 | 15:45—16:00 | 基于生态和生产权衡的三江源地区草地承载力及畜牧业发展模式 | 中国科学院西北高原生物研究所 | 王军邦 |

附件4：

2021年度青海省生物技术领域

科技计划申报项目答辩顺序表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **8月13日 2号会议室** | | | | |
| 序号 | 答辩时间 | 项目名称 | 申报单位 | 项目负责人 | |
| 1 | 8:30-8:45 | 互助北山林区濒危药材桃儿七优质种苗繁育及规范化栽植技术研究与示范 | 互助土族自治县北山林场 | 赵昌宏 | |
| 2 | 8:45-9:00 | 观赏油菜绿色栽培技术集成与示范 | 青海大学 | 罗玉秀 | |
| 3 | 9:00-9:15 | 青海不同林区蓝果忍冬资源评价、选优及示范 | 青海大学 | 马玉花 | |
| 4 | 9:15-9:30 | 利用道地药材非药用部位提高藏羊综合品质的研究与示范 | 青海大学 | 冶贵生 | |
| 5 | 9:30-9:45 | 青海省高品质大黄的精深加工与转化研究 | 青海民族大学 | 高文远 | |
| 6 | 9:45-10:00 | 三种青海产大戟属藏药中抗肿瘤二萜的发现与优化 | 青海师范大学 | 刘玉萍 | |
| 7 | 10:00-10:15 | 祁连地区金丝皇菊产业体集成与示范 | 青海师范大学 | 龙主多杰 | |
| 8 | 10:15-10:30 | 三江源国家公园唐古特大黄深加工关键技术研究 | 中国科学院西北高原生物研究所 | 陈晨 | |
| 9 | 10:30—10:45 | 牦牛肝蛋白BGP1提取工艺优化与结构解析 | 中国科学院西北高原生物研究所 | 李天才 | |
| 10 | 10:45—11:00 | 植物提取剂在枸杞等鲜果保鲜中的应用与示范研究 | 中国科学院西北高原生物研究所 | 赵晓辉 | |
| 11 | 11:00—11:15 | 基因敲除疾病模型在青海特色中药藏药治疗糖尿病中的应用研究 | 中国科学院西北高原生物研究所 | 朱献军 | |
| 12 | 11:15—11:30 | 牦牛奶渣蛋白肽的提取保存及产业化项目 | 玛沁县雪域格桑花土特产有限责任公司 | 路东旭 | |
| 13 | 11:30—11:45 | 藏羊副产物增值加工关键技术研究与示范 | 青海藏源食品有限公司 | 闫忠心 | |
| 14 | 11:45—12:00 | 富硒紫皮大蒜炮制中药饮片的集成技术与应用示范 | 青海恩露生物科技有限公司 | 丁宝月 | |
| 15 | 14:00-14:15 | 高原特色-青稞杂粮高食味值便利食品关键技术研究及中试示范 | 青海华实科技投资管理有限公司 | 杜艳 | |
| 16 | 14:15-14:30 | 藏药十一味维命胶囊治疗“索隆病”的作用机制及临床疗效评价研究 | 青海久美藏医院有限公司 | 仁青东主 | |
| 17 | 14:30-14:45 | 枸杞残次品功效成分的研究和产业化应用 | 青海康普生物科技股份有限公司 | 许洪高 | |
| 18 | 14:45-15:00 | 功能性牦牛酸奶产品开发利用产业化项目 | 青海雪峰牦牛乳业有限责任公司 | 刘保惠 | |
| 19 | 15:00—15:15 | 梓醇片干预脂质代谢抗糖尿病视网膜病变的分子机制和临床转化研究 | 青海央宗药业有限公司 | 华洁 | |
| 20 | 15:15—15:30 | 藏药微丸化工艺技术研究及生产线改造 | 青海央宗药业有限公司 | 太果 | |
| 21 | 15:30—15:45 | 青海省国家公园野生动物主要疫病筛查及防控关键技术研究与示范 | 青海省畜牧兽医科学院 | 马利青 | |

附件5：

2021年度青海省资源领域科技计划

申报项目答辩顺序表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **8月14日 1号会议室** | | | | |
| **序号** | **答辩时间** | **项目名称** | **申报单位** | **负责人** |
| 1 | 8:30-8:45 | 青海省典型黑色岩系中钒钼铂钯等稀贵金属元素综合利用技术研究 | 青海省地质矿产测试应用中心 | 赵玉卿 |
| 2 | 8:45-9:00 | 青海省黄河流域典型区段地表水资源与环境遥感监测关键技术研究与示范 | 青海省地质矿产研究院 | 李得林 |
| 3 | 9:00-9:15 | “青藏高原北部古-中生代重要地质过程岩浆作用、成矿环境与找矿方向关键技术研究"（青藏高原二次科考） | 青海省地质矿产研究院 | 李五福 |
| 4 | 9:15-9:30 | 青海东昆仑地区滑石等新兴矿产资源调查理论创新及找矿突破 | 青海省地质矿产研究院 | 王泰山 |
| 5 | 9:30-9:45 | 青藏高原绿色地质勘查岩心钻探标准化研究与示范 | 青海省第二地质勘查院 | 高元宏 |
| 6 | 9:45-10:00 | 青海省柴达木南北缘大型超大型金矿深部资源评价方法与预测 | 青海省第一地质勘查院 | 赵呈祥 |
| 7 | 10:00-10:15 | 青海省东昆仑火山岩型铀矿资源调查理论创新与找矿突破 | 青海省核工业放射性地质勘查院 | 李彦强 |
| 8 | 10:15-10:30 | 干热岩单孔取热的导热流体注入关键技术研究 | 青海省水文地质工程地质环境地质调查院 | 黄勇 |
| 9 | 10:30—10:45 | 青海省东部城市群地下水资源勘查及示范研究 | 青海省水文地质工程地质环境地质调查院 | 吴艳军 |
| 10 | 10:45—11:00 | 共和盆地干热岩调查评价及干热岩开发利用技术研究 | 青海省水文地质工程地质环境地质调查院 | 张盛生 |
| 11 | 11:00—11:15 | 难选金矿绿色高效浮选新工艺产业化应用与示范 | 都兰金辉矿业有限公司 | 明平田 |
| 12 | 11:15—11:30 | 青藏高原科考大数据平台的构建及其示范应用 | 青海师范大学 | 李琳 |
| 13 | 11:30—11:45 | 市政污泥制备有机肥关键技术研究与示范 | 青海高原地沣肥业有限公司 | 农梦玲 |
| 14 | 11:45—12:00 | 高原地区城市餐厨垃圾生物处置技术集成与应用示范 | 青海昆杰环保科技有限公司 | 陈晓澄 |
| 15 | 14:00-14:15 | 危险固体废物水泥窑协同处置关键技术研发及工程示范 | 青海省环境科学研究设计院有限公司 | 拜得珍 |
| 16 | 14:15-14:30 | 牛羊屠宰废弃物及其粪便生物处理法研究 | 青海省轻工业研究所有限责任公司 | 李玉 |
| 17 | 14:30-14:45 | 青海设施农田土壤质量时空演变科考研究 | 青海省农林科学院 | 李月梅 |
| 18 | 14:45-15:00 | 河南县高寒草地有机肥改良技术集成与示范 | 河南蒙古族自治县草原综合专业队 | 卡着才让 |
| 19 | 15:00—15:15 | 青海注水开发油田改善水质关键技术研究与应用 | 中国石油天然气股份有限公司青海油田分公司 | 程长坤 |
| 20 | 15:15—15:30 | 柴达木盆地高温高压及含硫储层试油工艺技术研究 | 中国石油天然气股份有限公司青海油田分公司 | 李国平 |

附件6：

2021年度青海省健康领域科技计划

申报项目答辩顺序表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **8月14日 2号会议室** | | | | |
| **序号** | **答辩时间** | **项目名称** | **申报单位** | **负责人** |
| 1 | 8:30-8:45 | 高原环境下抗皮肤损伤的新型中药外用制剂研制 | 青海大学 | 李向阳 |
| 2 | 8:45-9:00 | 提高机体高原缺氧耐力及加速高原适应的功能食品研发 | 青海大学 | 芦殿香 |
| 3 | 9:00-9:15 | 疫情防控常态化背景下青海基层医疗公共卫生应急处置和慢病管理融合体系建设研究和推广 | 青海大学 | 彭雯 |
| 4 | 9:15-9:30 | 维生素D3对高原病的防治效果及临床应用研究 | 青海大学 | 蒲小燕 |
| 5 | 9:30-9:45 | 细粒棘球蚴和多房棘球蚴核酸检测试剂盒的临床应用效果评价 | 青海大学 | 汤锋 |
| 6 | 9:45-10:00 | 集成化核酸检测技术在感染性疾病中的应用与研发 | 青海大学附属医院 | 马艳艳 |
| 7 | 10:00-10:15 | 青海地区急性致死性胸痛的救治策略及救治技术的应用和推广 | 青海大学附属医院 | 沈有录 |
| 8 | 10:15-10:30 | 肌筋膜疼痛症临床治疗技术集成研究及示范推广 | 青海大学附属医院 | 师存伟 |
| 9 | 10:30—10:45 | 高原地区智能慢病管理技术在分级诊疗中示范模型的建立和应用 | 青海大学附属医院 | 杨爱荣 |
| 10 | 10:45—11:00 | 青海鼠疫与新型冠状病毒感染等突发甲类传染病防控模式的建立与研究 | 青海省地方病预防控制所 | 赵海红 |
| 11 | 11:00—11:15 | 青海海南地区糖尿病患者糖化血红蛋白（HbA1c）与目标血糖范围（TIR）的相关性研究 | 青海省海南藏族自治州人民医院 | 仁青闹吾 |
| 12 | 11:15—11:30 | 基于循证的慢性高山病护理程序在信息化平台建设中的实现 | 青海省人民医院 | 李月美 |
| 13 | 11:30—11:45 | 青海地区2型糖尿病相关基因精准分型技术的临床应用 | 青海省人民医院 | 罗玮 |
| 14 | 11:45—12:00 | 青海省海北州世居人群幽门螺杆菌流行病学调查及耐药现状研究 | 刚察县人民医院 | 王伟山 |
| 15 | 14:00-14:15 | 高原健身运动的生理适应机制、锻炼标准及评价体系研究 | 青海师范大学 | 李强 |
| 16 | 14:15-14:30 | 青海省公共卫生临床研究中心 | 青海大学 | 王兆芬 |
| 17 | 14:30-14:45 | 青海省重症医学临床研究中心 | 青海大学附属医院 | 甘桂芬 |
| 18 | 14:45-15:00 | 青海省妇产科疾病临床医学研究中心 | 青海红十字医院 | 王烈宏 |
| 19 | 15:00—15:15 | 青海省产前超声筛查临床医学研究中心 | 青海红十字医院 | 周文蓉 |
| 20 | 15:15—15:30 | 青海省血液系统疾病临床医学研究中心 | 青海省人民医院 | 李文倩 |
| 21 | 15:30—15:45 | 青海省内分泌及代谢病研究中心 | 青海省人民医院 | 杨历新 |
| 22 | 15:45—16:00 | 青海省老年疾病临床医学研究中心 | 青海省人民医院 | 朱爱琴 |
| 23 | 16:00—16:15 | 青海省心血管病临床医学研究中心 | 青海省心脑血管病专科医院（青海省高原医学科学研究院） | 马晓峰 |