

2022年度海南省科学技术奖提名项目形式审查结果公示清单

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
自然科学奖（64项）						
1	黄单胞菌效应蛋白调控宿主免疫反应的分子机制	海南大学	海南大学, 中国科学院遗传与发育生物学研究所, 中国科学院微生物研究所	特等奖	何朝族, 周俭民(美国), 陈银华, 陶均, 李春霞	通过
2	热带作物木薯逆境抗性形成的分子基础与遗传调控网络解析	海南大学	海南大学, 福建农林大学	一等奖	施海涛, 韦运谢, 王海峰, 闫语, 刘国银, 白玉晶	通过
3	电解水制氢催化材料的结构设计与催化机制研究	海南大学	海南大学, 天津大学	一等奖	邓意达, 胡文彬, 韩晓鹏, 郑学荣, 王杨	通过
4	南海主要海水养殖鱼类分子免疫机制及其疾病检测与控制技术	海南大学	海南大学, 广西科学院, 海口海关技术中心, 海南粤海饲料有限公司, 海南海丰渔业发展集团有限公司	一等奖	孙云, 李鹏飞, 周永灿, 王世锋, 郭伟良, 黄纪徽, 许永进, 黄海	通过
5	海南岛类鼻疽自然疫源地与流行病学调查和临床特征研究	徐建国, 廖万清	海南医学院, 海南省人民医院	一等奖	夏乾峰, 吴华, 董素芳, 林英姿	通过
6	海洋铀酰配位增效理论与方法	海南大学	海南大学, 苏州大学, 中国石油大学(北京)	一等奖	王宁, 王旻凹, 袁益辉, 殷启帅, 石瑟, 刘涛	通过
7	有机磷化合物的绿色制造	海南大学	海南大学, 湖南大学, 湖南第一师范学院, 浙江扬帆新材料股份有限公司	一等奖	韩立彪, 陈铁桥, 周永波, 董建玉, 刘龙, 张健秋	通过
8	基于多维组学的椰子高盐低温胁迫的应答机理	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院椰子研究所	一等奖	杨耀东, 肖勇, 李静, 周丽霞, 吴翼, 孙熹微	通过
9	半导体生物传感器的设计及其在实验诊断中的应用基础研究	海南医学院	海南医学院, 海南大学	一等奖	邬强, 涂进春, 王小红, 陈德伦	通过
10	多输入多输出阵列目标参数估计理论与方法	海南大学	海南大学, 大连理工大学, 哈尔滨工程大学, 河海大学	一等奖	王咸鹏, 万良田, 王伟, 黄梦醒, 韩光洁	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
11	直播水稻轻简高效生产的生理基础研究	海南大学	海南大学, 华中农业大学, 湖南农业大学, 周口师范学院	一等奖	聂立孝, 彭少兵, 王慰亲, 陶冶, 郑曼曼	通过
12	热带海岛地区分子流行病学在传染病溯源及药物筛选上的应用研究	海南医学院	海南医学院, 香港大学, 中科院武汉病毒研究所, 海南医学院第二附属医院	一等奖	尹飞飞, 陈福和(中国香港), 袁国勇(中国香港), 沈姝, 杜永国, 王高玉, 张丽媛, 杜江	通过
13	贝莱斯芽孢杆菌活性机理与应用基础研究	海南大学	海南大学	一等奖	缪卫国, 靳鹏飞, 刘文波, 林春花, 李潇	通过
14	电镜定量原子成像方法与合金结构精准测定及相变问题研究	海南大学	海南大学, 湖南大学, 云南大学, 湖南工学院	一等奖	陈江华, 明文全, 伍翠兰, 谢盼, 赖玉香, 王双宝, 段石云	通过
15	热带地区土壤氮转化规律与氮肥增效减排机制	海南大学	海南大学, 南京师范大学	一等奖	张金波, 孟磊, 蔡祖聪, 伍延正, 汤水荣, 何秋香	通过
16	深海重力流沉积体系成因机制和富砂机理	马永生, 李阳,	中国科学院深海科学与工程研究所, 中国石油天然气股份有限公司杭州地质研究院, 中国地质大学(武汉), 中国科学院南海海洋研究所	一等奖	吴时国, 鲁银涛, 孙启良, 李伟, 秦永鹏	通过
17	海南药用红树来源真菌活性次级代谢产物发现与评价	海南师范大学	海南师范大学, 中国科学院海洋研究所	一等奖	陈光英, 王斌贵, 郑彩娟, 周学明, 李洪雷, 杨遂群	通过
18	基因编辑技术及其应用于地中海贫血治疗的临床前研究	海南医学院	海南医学院第一附属医院, 华东师范大学	一等奖	马燕琳, 李大力, 李崎, 王立人, 揭秋玲, 龙平, LIU MINGYAO(美国), 叶彩霞	通过
19	面向可再生能源制氢高效应用的材料结构设计及催化机制解析	海南大学	海南大学	一等奖	田新龙, 罗俊明, 南皓雄	通过
20	低碳意义下复杂动态系统的安全控制与滤波	东北石油大学三亚海洋油气研究院	东北石油大学三亚海洋油气研究院, 东北石油大学	一等奖	董宏丽, 韩非, 高宏宇, 侯男, 霍凤财, 路敬祎, 申雨轩, 李佳慧	通过
21	海南特色热带药用植物中药理活性物质的发现及其作用机制研究	海南师范大学	海南师范大学, 中国药科大学	一等奖	付艳辉, 刘艳萍, 强磊, 刘蕴瑶, 王晓萍	通过
22	碳基纳米功能复合材料的合成及其在电化学中的应用研究	海南师范大学	海南师范大学	二等奖	孙伟, 李小宝, 牛燕燕, 牛学良	通过
23	高性能多糖高分子基气凝胶结构构建及构效机制	海南大学	海南大学	二等奖	卢凌彬, 石建军, 张苹, 曹阳	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
24	多糖基功能化学品的制取及结构性能调控	海南大学	海南大学, 中山大学	二等奖	尹学琼, 纪红兵, 田华, 秦梓喻, 杨祖金, 林强	通过
25	城市土壤特性及污染研究	海南师范大学	海南师范大学, 华东师范大学, 昌吉学院	二等奖	刘玉燕, 刘敏, 刘浩峰, 李晔, 于永信	通过
26	热带益生菌多样性及其健康促进机制研究	海南大学	海南大学, 内蒙古农业大学	二等奖	张家超, 孙志宏, 霍冬雪, 李从发, 姜帅铭, 张增	通过
27	赭曲霉毒素A纳米抗体创制及其快速检测技术研究	海南大学	海南大学, 海南经贸职业技术学院	二等奖	刘星, 孙志昶, 贺贞云	通过
28	围绕超几何级数的研究	海南医学院	海南医学院	二等奖	魏传安	通过
29	钙化性主动脉瓣疾病进展过程中的表观调控机制研究	海南省人民医院	海南省人民医院, 上海健康医学院	二等奖	李斌, 方明, 王裕岱, 李新明, 黄玉冰, 罗俊	通过
30	中国植胶区橡胶林植物多样性特征及维持机制	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院橡胶研究所	二等奖	兰国玉, 吴志祥, 王纪坤, 杨川, 谢贵水, 陈帮乾	通过
31	偏微分方程保结构算法的理论与应用研究	海南大学	海南大学, 北京工商大学	二等奖	孙建强, 贺茜君	通过
32	程序性坏死促使慢性肾脏病进展的机制研究	海南医学院	海南医学院第一附属医院, 重庆医科大学附属第一医院	二等奖	朱永俊, 夏运风, 崔红旺, 王自强, 吕婕, 李晓燕	通过
33	批次工业过程先进控制性能优化基础理论	海南师范大学	海南师范大学, 清华大学, 杭州电子科技大学, 香港科技大学, 浙江大学	二等奖	王立敏, 周东华, 张日东, 高福荣, 陈曦	通过
34	面向产业数据挖掘与知识发现的智能计算方法研究	海南师范大学	海南师范大学	二等奖	龙海侠, 刘晓文, 李想, 谢金宝, 马翠花	通过
35	慢性肾脏病生物标志物的发现及其临床应用	海南医学院	海南省人民医院, 西北大学	二等奖	魏佳莉, 赵英永, 张莹	通过
36	高性能电极材料的电化学调控机制及其冶金制备基础	海南热带海洋学院	海南热带海洋学院, 苏州大学	二等奖	钟胜奎, 伍凌, 隋裕雷, 刘洁群, 张晓萍	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
37	香蕉响应非生物胁迫的重要功能基因及其分子调控机制	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院热带生物技术研究所, 中国热带农业科学院海口实验站, 海南热带农业资源研究院	二等奖	胡伟, 许奕, 宋顺, 张丽丽, 刘菊华, 金志强	通过
38	血管内皮功能失衡对炎症性血管病发病的影响及其机制研究	海南医学院	海南医学院第一附属医院, 南京医科大学	二等奖	张园园, 吴腾, 周平, 张玉卓, 杨洋	通过
39	亚低温在全脑缺血性癫痫中的脑保护作用机制及应用研究	游咏, 刘涛, 苏庆杰	海口市人民医院	二等奖	杨国帅, 余丹, 李瀛, 周治平, 周艳辉, 侯丹	通过
40	忍冬科系统发育基因组学和典型类群的生物地理学研究及分类修订	海南大学	海南大学, 中国科学院植物研究所, 三亚学院	二等奖	王华锋, 周世良, 王宏信, 祝志欣	通过
41	糖尿病肾病的发病机制及南药干预的研究	海南医学院	海南医学院, 广东医科大学附属医院	二等奖	谢毅强, 刘华锋, 肖曼, 尹德辉, 潘庆军, 朱叶	通过
42	海南红树林来源真菌物种多样性及生物活性成分研究	海南大学	海南大学, 中国海洋大学, 中国热带农业科学院热带生物技术研究所	二等奖	徐静, 李德海, 郭志凯, 周婧, 朱天骄, 车茜	通过
43	基于多模态功能分子影像引导下的恶性肿瘤精准诊疗基础与转化研究	中国人民解放军总医院海南医院	中国人民解放军总医院海南医院, 中国人民解放军总医院第四医学中心	二等奖	王卉, 李天然, 张蓓蓓, 黄江山, 杨超, 胡蓉蓉	通过
44	动物蛋白活性肽靶向筛选及分子作用机制	海南大学	海南大学, 吉林大学, 上海交通大学, 西北农林科技大学, 华南理工大学	二等奖	于志鹏, 刘静波, 刘源, 丁龙, 郑淋, 赵文竹	通过
45	改善糖脂代谢紊乱的天然药物活性物质发现及其作用机制研究	海南医学院	海南医学院, 中国医学科学院药用植物研究所	二等奖	张小坡, 郭鹏, 吴崇明, 李友宾, 田瑜, 邱军强	通过
46	周围神经损伤修复机制应用基础研究	海南医学院	海南医学院	二等奖	易西南, 张全鹏, 任瑞, 马志健, 张显芳, 崔天威	通过
47	海南近海多环境介质中典型污染物的环境行为及生态毒理效应	海南师范大学	海南师范大学, 湖北工业大学, 中国科学院武汉植物园	二等奖	王俊, 冷一非, 王锐萍, 李祝, 王文锋, 张芯	通过
48	中国南海常见大型海藻资源研究的理论与实践	鲍时翔, 王爱民, 赵洪伟	海南省海洋与渔业科学院, 中国海洋大学, 汕头大学	二等奖	刘涛, 唐贤明, 杜虹, 陈伟洲, 杨守国, 吴翔宇	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
49	光电催化材料的晶相调控机制	海南大学	海南大学	二等奖	林仕伟, 张燕, 邓盛珏, 王桂振, 杨亮, 李劲	通过
50	核因子- κ B p65对心肌缺血再灌注损伤的影响及机制研究	海南医学院	海南省人民医院	二等奖	曾敏, 魏欣, 何扬利, 高照, 符武岛, 陈积雄	通过
51	基于多模态检测对海南省缺血性脑卒中患者全程管理的研究	海南医学院	海南医学院第二附属医院	二等奖	游咏, 苏庆杰, 龙发青, 陈斌, 闫丽敏, 代鸣明	通过
52	橡胶树响应生长因子变化的生理规律与转录调控机制	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院橡胶研究所	二等奖	王立丰, 覃碧, 杨洪	通过
53	橡胶树转录因子调控天然橡胶生物合成关键基因表达的分子机制	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院热带生物技术研究所, 中国热带农业科学院南亚热带作物研究所	二等奖	王颖, 杨子平, 彭世清, 李辉亮, 郭冬, 朱家红	通过
54	NER系统基因miRNA-SNPs与肺癌遗传易感的关联及机制	郑武平, 吴军, 陈茂松	海南医学院, 海南省人民医院, 海南医学院第一附属医院	三等奖	肖莎, 周静, 符诒慧, 吕鹏飞, 龙文芳	通过
55	奇异微分方程(系统)周期解的存在性与稳定性及相关问题研究	海南大学	海南大学, 常州大学	三等奖	李胜军, 王峰, 张芳	通过
56	微尺度流体与颗粒控制机理研究	海南大学	海南大学	三等奖	周腾, 史留勇	通过
57	算子 Löwner 偏序与矩阵数值特征不等式的研究	海南师范大学	海南师范大学	三等奖	符小惠, 杨俊坚	通过
58	海南主要动物两种人兽共患肠道原虫遗传多样性及公共卫生风险评估	海南医学院	海南医学院, 温州医科大学, 海南省农业科学院畜牧兽医研究所	一等奖	吕刚, 赵威, 周换换, 郑心力, 黄慧聪, 崔秀吉, 李丽花, 张艳	不通过
59	合成孔径雷达海洋动力环境遥感研究	蒋兴伟, 杨元喜	海南空天信息研究院, 中国科学院空天信息创新研究院, 中国人民解放军32021部队	一等奖	李晓明, 范开国, 任永政, 梁建军, 黄冰清, 沙金	不通过
60	海南典型热带天然林植物多样性维持机制	海南大学	海南大学, 中国林业科学研究院森林生态环境与自然保护研究所	一等奖	龙文兴, 臧润国, 丁易, 黄继红, 肖楚楚, 冯广	不通过
61	恶性肿瘤表观遗传调控因子的计算优选与功能解析研究	海南医学院	海南医学院, 哈尔滨医科大学	二等奖	李永生, 徐娟, 邵婷婷	不通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
62	人类排放对大气二氧化碳分布、碳循环及气候效应的影响	海南省气象局	海南省气象科学研究所, 中国科学院大气物理研究所, 海南省气象台	二等奖	符传博, 丹利, 陈红, 唐家翔, 佟金鹤, 刘丽君	不通过
63	经皮无水乙醇硬化治疗化脓性肝脓肿	中国人民解放军总医院海南医院	中国人民解放军总医院海南医院	三等奖	张汝钢	不通过
64	胃癌发生发展及腹膜转移的分子机制研究	海南医学院	海南医学院第二附属医院, 宁夏回族自治区人民医院	三等奖	白飞虎, 游颜杰, 李西梅, 冯雅宁, 辛瑞娟	不通过
技术发明奖 (11项)						
65	港口压载水应急处理与检测关键技术	海南大学	海南大学, 上海交通大学, 易例特自动化技术股份有限公司, 南通海利源船舶设备工程有限公司, 海南微氮生物科技股份有限公司	特等奖	张卫东, 谢威, 万逸, 沙志军, 衣博文, 宋凤阁, 吴迪, 沈建东, 杨博, 胡智焕	通过
66	毛囊黑素细胞干细胞移植术治疗白癜风的技术方法	展望, 游文健, 谢红炬	南海仁术国际皮肤医院(海南)有限公司	一等奖	刘景卫	通过
67	滨海基础设施钢-混组合结构及智能监测新技术	海南大学	海南大学, 深圳大学, 中交公路长大桥梁建设国家工程研究中心有限公司, 中国公路工程咨询集团有限公司, 深圳市桥博设计研究院有限公司, 中交一公局集团有限公司	一等奖	李勇, 周智, 刘高, 崔玉萍, 张承, 刘婉秋, 崔海涛, 王奇	通过
68	多源有机固废高蒸汽参数协同焚烧与污染控制技术及应用	海南大学	海南大学, 光大环保能源(三亚)有限公司, 天津大学, 清华大学, 光大环境科技(中国)有限公司, 中国市政工程东北设计研究总院有限公司	一等奖	马文超, 胡利华, 温宗国, 王森林, 葛成军, 李丹, 林炽恋, 沈宏伟	通过
69	海洋深层油气藏增效射孔关键技术及应用	中海石油(中国)有限公司海南分公司	中海石油(中国)有限公司海南分公司, 中海石油(中国)有限公司湛江分公司, 中海油田服务股份有限公司湛江分公司, 西南石油大学, 物华能源科技有限公司	一等奖	梁豪, 郭书生, 郭晓强, 吴克强, 张辉, 杨金海, 吴木旺, 李必红	通过
70	机器人腹腔镜手术系统关键技术的国产化研发及应用	中国人民解放军总医院海南医院	中国人民解放军总医院海南医院, 上海微创医疗机器人(集团)股份有限公司	一等奖	史涛坪, 黄晓辉, 董毅, 马鑫, 李宏召, 王保军, 何超, 张旭	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
71	标准化DNA分子克隆系统的研发和应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	二等奖	言普, 庑德财, 沈文涛, 周鹏, 黎小瑛	通过
72	基于YOLOV5检测网络的甘蔗精准选种切种与高效精量排种技术	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院农业机械研究所, 江苏大学, 吉林省农业机械研究院, 广西双高农机有限公司	二等奖	牛钊君, 刘文亮, 黄伟华, 杨德勇, 韩绿化, 张坚敏	通过
73	橡胶树抗寒优异种质创制	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院湛江实验站, 中国热带农业科学院南亚热带作物研究所, 中国热带农业科学院橡胶研究所	二等奖	罗萍, 贺军军, 李言, 张华林, 李文秀, 田维敏	通过
74	橡胶树死皮康复技术研发与应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院橡胶研究所, 海南天然橡胶产业集团股份有限公司种苗分公司	二等奖	王真辉, 胡义钰, 白先权, 袁坤, 刘辉, 冯成天	通过
75	一种含有通关藤的药物组合物的消癌平滑滴丸及制备方法	海口市人民政府	海南卓力制药有限公司	三等奖	魏雪纹	通过
科学技术进步奖 (122项)						
76	超深水钻完井关键技术方法创新及工业化应用	中海石油(中国)有限公司海南分公司	中海石油(中国)有限公司海南分公司, 中海石油(中国)有限公司湛江分公司, 中海油研究总院有限责任公司, 中海油田服务海南有限责任公司, 中国石油大学(北京), 海油发展(澄迈)能源技术有限公司, 中海艾普油气测试(天津)有限公司, 东北石油大学	特等奖	刘书杰, 蒋东雷, 刘和兴, 罗鸣, 马传华, 孟文波, 谢仁军, 魏安超, 曾春珉, 何连, 吴艳辉, 张崇, 徐斐, 刁欢, 徐东升	通过
77	“深海勇士”号载人潜水器海试及应用	中国科学院深海科学与工程研究所	中国科学院深海科学与工程研究所, 中国舰船研究设计中心, 中国船舶科学研究中心, 中国船舶集团有限公司第七〇四研究所, 海南热带海洋学院, 三亚学院	特等奖	彭晓彤, 余建勋, 李季伟, 李保生, 唐古拉山, 李彬, 杜梦然, 叶延英, 杨申申, 包更生, 王立, 苏静, 陈晓虎, 张海滨, 荆红梅(中国香港)	通过
78	海南岛主要园艺作物根结线虫成灾机制及防控技术创新与应用	海南省农业科学院	海南省农业科学院植物保护研究所(海南省农业科学院农产品质量安全与标准研究中心), 中国热带农业科学院环境与植物保护研究所, 海南正业中农高科股份有限公司, 海南富友种苗股份有限公司	一等奖	王会芳, 龙海波, 王少龙, 赵志祥, 陈绵才, 符美英, 冯推紫, 文香玲, 洪启亮, 侯华民	通过
79	劣质重油绿色高效催化裂化关键技术研发与工业应用集成	徐春明, 张锁江	中国石化海南炼油化工有限公司, 中国石油化工股份有限公司石油化工科学研究院, 中国石化催化剂有限公司	一等奖	宋海涛, 杨进华, 刘倩倩, 白锐, 李宁, 华献君, 毕研昊, 刘丽强, 沙昊, 任飞	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
80	槟榔加工产业提质增效技术与装备集成创新及产业化	海南省农业科学院	海南省农业科学院农产品加工设计研究所, 海口味王科技发展有限公司, 湖南和畅实业集团有限公司	一等奖	康效宁, 吉建邦, 匡凤姣, 王海灿, 王世萍, 康宗华, 代佳慧, 代文婷, 冯彦勇, 陈雪梅	通过
81	ABO血型不相容肾移植关键技术与临床应用	海南医学院	海南医学院第二附属医院, 四川大学华西医院, 华中科技大学同济医学院附属同济医院, 南华大学附属第二医院	一等奖	王毅, 林涛, 陈刚, 王显丁, 罗志刚, 陈松, 曹劲松, 蒋鸿涛, 刘罗根	通过
82	复杂结构及曲面零件整体浸入式化流固耦合抛光工艺与装备	海南大学	海南大学, 大连理工大学, 杭州电子科技大学, 中建三局集团有限公司, 北京卫星制造厂有限公司, 中国兵器科学研究院宁波分院	一等奖	张振宇, 文伟, 孟凡宁, 王伟, 王冬, 任政, 石春景, 刘世豪, 郭志忠, 赵枢明	通过
83	海水珍珠贝高质化繁育、养殖、加工关键技术研究与应用	申铨日, 吴波, 刘锋	三亚热带水产研究院, 中国水产科学研究院南海水产研究所, 三沙美渔渔业开发有限公司, 北海金不换水产有限公司, 北海市卓越湾水产科技有限公司	一等奖	于刚, 吴燕燕, 赵旺, 李来好, 邓正华, 胡晓, 王雨, 陈胜军, 陈明强, 孟祥君	通过
84	南海石斑鱼种质创新与育繁推一体化应用	海南热带海洋学院	海南热带海洋学院, 中山大学, 中国水产科学研究院黄海水产研究所, 海南省海洋与渔业科学院, 海南晨海水产有限公司, 广东海洋大学, 海南省水产技术推广站	一等奖	张勇, 黄海, 陈松林, 蔡春有, 李水生, 符书源, 周茜, 陈华谱, 刘天密, 林浩然	通过
85	热区耕地重金属污染治理协同地力提升关键技术与应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所, 广东省科学院生态环境与土壤研究所, 中国热带农业科学院分析测试中心	一等奖	李勤奋, 刘贝贝, 方利平, 赵敏, 潘攀, 邓爱妮, 刘传平, 吴琳, 魏超贤, 林必桂	通过
86	海产品加工废弃物绿色高值化利用关键技术及其应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院南亚热带作物研究所, 中国热带农业科学院环境与植物保护研究所, 海南省农业科学院农产品加工设计研究所, 广东恒兴集团有限公司, 海口路氏肥业有限公司	一等奖	杨子明, 李普旺, 周闯, 王超, 何祖宇, 刘运浩, 王定美, 邓浩, 陈康健, 路永强	通过
87	南海渔业资源调查评估关键技术创新与应用	李松海, 谢松光, 吴小易	三亚热带水产研究院, 中国水产科学研究院南海水产研究所, 中国水产科学研究院东海水产研究所	一等奖	陈作志, 黄洪辉, 张俊, 周为峰, 李纯厚, 张鹏, 杜飞雁, 陈国宝, 邱永松, 刘华雪	通过
88	咖啡种质资源收集与创新利用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院香料饮料研究所, 海南兴科热带作物工程技术有限公司, 海南农垦热作产业集团有限公司	一等奖	闫林, 黄丽芳, 王晓阳, 林兴军, 孙燕, 庞永青, 胡丽松, 董云萍, 龙宇宙, 李豫	通过
89	龟鳖生态学研究与多样性保护	海南师范大学	海南师范大学	一等奖	史海涛, 汪继超, 洪美玲, 林柳, 丁利, 肖繁荣, 傅丽容	通过
90	影响视觉质量关键性眼病的机制研究与诊疗应用	海南省眼科医院	海南省眼科医院, 中山大学中山眼科中心	一等奖	钟兴武, 黄文彬, 何宏, 丁辉, 欧阳博文, 钟探	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
91	海岛湿热环境下电力微型传感器关键技术及应用	海南电网有限责任公司	海南电网有限责任公司, 南方电网数字电网研究院有限公司, 中国南方电网有限责任公司, 清华大学, 贵州电网有限责任公司, 南方电网海南数字电网研究院有限公司, 广西电网有限责任公司	一等奖	李鹏, 林盾, 李立涅, 胡军, 田兵, 陈林聪, 辛明勇, 吴峰, 周柯, 王志明	通过
92	进出境水果携带危险性害虫检疫关键技术及应用	中华人民共和国海口海关	海口海关热带植物隔离检疫中心, 山西农业大学, 拱北海关技术中心, 广州海关技术中心	一等奖	刘福秀, 蔡波, 韩玉春, 魏久锋, 徐淼锋, 赵菊鹏, 孟瑞, 敖苏, 徐卫, 陈施明	通过
93	新一代滨海航天发射场气象预报保障系统建设及应用	戴永久, 范瑞祥	中国人民解放军63796部队, 海南省气候中心, 海南省气象台	一等奖	赵小平, 郭学文, 朱晶晶, 贵志成, 陈峥光, 李勋, 施萧, 张晓杰, 樊晶, 赵兴娜	通过
94	海洋石油平台安装关键技术及应用	谢玉洪, 杨春和	海南大学, 中国石油大学(北京), 中海石油(中国)有限公司海南分公司, 海油发展(澄迈)能源技术有限公司, 海南深水能源有限公司, 海南龙盘油田科技有限公司, 海南蓝岛环保产业股份有限公司	一等奖	杨进, 刘新宇, 宋宇, 刘帅, 顾纯巍, 赵少伟, 戚蒿, 王慧, 李舒展, 张建平	通过
95	被动多功能减震/振关键技术与工程应用	海南大学	海南大学, 同济大学, 中国建筑第八工程局有限公司, 海南柏森建筑设计有限公司, 中铁一局集团建筑安装工程有限公司, 震安科技股份有限公司, 福州大学, 海南省设计研究院有限公司	一等奖	陈云, 鲁正, 卢育坤, 蒋欢军, 张明, 吴应雄, 张奉超, 苏仕琪, 张元平, 陈超	通过
96	地震多维动态解析技术研究应用及实践	中海石油(中国)有限公司海南分公司	中海石油(中国)有限公司海南分公司, 中国石油大学(北京)	一等奖	刘仕友, 李芳, 刘国昌, 陈志宏, 孙万元, 应明雄, 陈殿远, 马光克, 王立锋, 汪锐	通过
97	智慧耕地关键技术及应用	海南大学	海南大学, 华南农业大学, 北京大学, 浙江大学, 广州市华南自然资源科学技术研究院, 海南国源土地矿产勘测规划设计院, 广东友元国土信息工程有限公司	一等奖	胡月明, 谢夏, 邬伦, 史舟, 全皓, 熊昌盛, 周炼清, 邹润彦, 杨颢, 彭一平	通过
98	甘蔗绿色高效生产关键技术体系创建与应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院热带生物技术研究所, 全国农业技术推广服务中心, 广西久洋禾农业科技有限公司, 洛阳辰汉农业装备科技股份有限公司, 耿马傣族佤族自治县地方产业发展服务中心	一等奖	杨本鹏, 曹峥英, 陈常兵, 蔡文伟, 彭李顺, 张树珍, 张长献, 甘仪梅, 魏国仙, 马永德	通过
99	菠萝蜜高值化加工关键技术创制及产业化应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院香料饮料研究所, 海南农垦果蔬产业集团有限公司, 海南兴科热带作物工程技术有限公司, 海南豪蜜食品有限公司, 中国热带农业科学院分析测试中心	一等奖	张彦军, 朱科学, 谭乐和, 徐飞, 吴刚, 初众, 贺书珍, 苏兰茜, 章程辉, 李国庆	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
100	新型复合低碳装配式建筑墙板和模块化内饰关键技术及应用	曹宝珠, 谭新城, 任学斌	海南省建筑产业化股份有限公司, 苏州金螳螂建筑装饰股份有限公司, 汉尔姆建筑科技有限公司, 河北雪龙机械制造有限公司, 北京化工大学, 优优新材料股份有限公司, 中国城市科学研究会	一等奖	尹伯悦, 关远程, 季春华, 王晓冬, 王亚宁, 薛平, 徐贵学, 张立, 李颖珠, 尹思南	通过
101	基于水活度的制药品工艺及质量控制技术的研究开发与应用	海南海灵化学制药有限公司	海南海灵化学制药有限公司	一等奖	黄有兴, 李一青, 胡洁, 陈兴禹, 王印, 李琴, 符永坤, 云译慧, 吴小权, 陈泽伦	通过
102	南海方向急性心肌梗死精准防治体系建设和关键技术研究	中国人民解放军总医院海南医院	中国人民解放军总医院海南医院, 中国人民解放军总医院第六医学中心, 中国人民解放军总医院第二医学中心	一等奖	田进文, 沈明志, 付振虹, 李冬云, 付士辉, 赵施皓, 王建, 邓珏琳, 金荣杰, 郭毅	通过
103	海南油茶良种良法推广应用及油茶籽油品质调控研究	海南大学	海南大学, 海南侯臣生物科技有限公司, 海南万安农业科技有限公司	一等奖	赖杭桂, 胡新文, 于靖, 庞真真, 王健, 陈静, 陈健妙, 周扬, 谭运寿, 林壮	通过
104	数据中台技术在数字化工厂解决方案中的研究与应用	海口市人民政府	海南金盘智能科技股份有限公司, 海南同享数字科技有限公司, 武汉金盘智能科技研究院有限公司, 海南金盘电气研究院有限公司, 桂林君泰福电气有限公司	一等奖	陈伟, 耿潇, 汤表贤, 吴清亮, 王碧野, 莫祖昱, 李雄, 李秋达, 许振胶, 王康锦	通过
105	适用于水产养殖的南海有益菌资源开发及产业化应用	海南大学	海南大学, 海南正强超越生化技术开发有限公司, 海南蓝泰邦生物技术有限公司	一等奖	谢珍玉, 龙昊, 任伟, 罗研华, 翁文明, 蔡晓霓, 曾艳华, 黄爱优, 章翔, 郑德州	通过
106	VF00系列乘用车	海南海马汽车有限公司	海南海马汽车有限公司	一等奖	卢国纲, 尹春山, 陈峰, 卓书亮, 温国安, 周瑞海, 林尤康, 黄陆, 陈宏山, 许善康	通过
107	高产优质“热研1号”槟榔新品种选育及栽培技术研发应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院椰子研究所, 万宁市槟榔和热作产业局, 海南多元槟榔产业发展有限公司	一等奖	黄丽云, 刘立云, 李佳, 周焕起, 陈君, 董志国, 朱辉, 刘帆, 王明军, 陈书贵	通过
108	文昌鸡全产业链技术体系研发与应用	海南省农业科学院	海南省农业科学院畜牧兽医研究所, 海南传味文昌鸡产业股份有限公司, 文昌龙泉文昌鸡实业有限公司, 文昌文亭休闲生态农业有限公司, 中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所	一等奖	顾丽红, 晁哲, 曹宗喜, 邢增杨, 陈益勇, 徐铁山, 刘海隆, 符安, 林鹏, 邢勇	通过
109	海洋环境感知传感器及器件研制与应用	中国科学院深海科学与工程研究所	中国科学院深海科学与工程研究所, 海南大学, 中国科学院计算技术研究所, 西安交通大学, 中国科学院微电子研究所	一等奖	田川, 徐霄阳, 张胜宗, 沈重, 黄希, 许达贞, 李村, 王玮冰, 梁伟	通过
110	海南省出生缺陷筛查及干预体系建设及推广应用	海南省卫生健康委员会	海南省妇女儿童医学中心	一等奖	樊利春, 陈仁伟, 肖美芳, 赵振东, 黄慈丹, 吴维学, 曹霞, 刘秀莲, 孔令婉, 周俏苗	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
111	高效可信区块链基础设施关键技术及应用	海南大学	海南大学, 中国科学院计算技术研究所, 中国电信股份有限公司北京研究院, 云海链控股股份有限公司, 牛津(海南)区块链研究院有限公司, 中博信息技术研究院有限公司	一等奖	LAURENCE TIANRUO YANG (加拿大), 孙毅, 程杰仁, 刘华中, 梁伟, 雷虹, 张珺, 陈邦道, 林宣兵, 贾林鹏	通过
112	牛大力野生种质资源收集保护与创新利用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所	一等奖	徐立, 李志英, 符运柳, 王加宾, 黄碧兰, 荆永琳, 孟春阳, 杨庆全, 王小冰	通过
113	沉香新品种选育和产业化关键技术创建与应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院热带生物技术研究所, 茂名市瑜丰沉香创意产业有限公司, 海南那大农业开发有限公司, 海南娜古芳沉香科技有限公司, 海南热带农业资源研究院	一等奖	戴好富, 梅文莉, 王昊, 李薇, 杨理, 温全君, 刘宝元, 曾军, 杨锦玲, 陈惠琴	通过
114	核电厂冷源安全关键技术研究与应用	昌江黎族自治县人民政府	海南核电有限公司, 中国核电工程有限公司, 中国船舶集团有限公司第七一九研究所, 自然资源部第三海洋研究所	一等奖	陈建新, 张煜, 赖世富, 赵龙, 白玮, 魏华, 林和山, 杜红彪	通过
115	超高筒类结构无支撑杆绿色滑模技术及近场动力学稳定性超算分析	海南大学	海南大学, 中国化学工程第十三建设有限公司	一等奖	王永卫, 董勤喜, 张友良, 王群伟, 李小平, 陈天舒, 赵明闯	通过
116	微创技术及远程医疗在妇科肿瘤治疗中的研究和应用	解放军总医院海南医院	中国人民解放军总医院海南医院, 解放军总医院第七医学中心	一等奖	孟元光, 李立安, 杨雯, 叶明侠, 朱晓明, 顾成磊, 赵路阳, 王楠, 张哲, 王铭洋	通过
117	海南省重大出生缺陷精准诊治技术的创新与应用	海南医学院	海南医学院第一附属医院, 上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心, 三亚市妇幼保健院(三亚市妇女儿童医院)	一等奖	顾硕, 刘锦纷, 陆兆辉, 凌奕, 陈焕雄, 陈建强, 南瑞霞, 张秋月, 胡春霞, 王海阳	通过
118	含波浪能发电系统的海岛智能微网关键技术研究及示范应用	海南电网有限责任公司	海南电网有限责任公司, 中国科学院广州能源研究所, 天津大学, 三沙供电局有限责任公司	一等奖	吴清, 禹鹏, 盛松伟, 孔祥玉, 梁钰, 洪同庆, 陈益华, 王坤林, 谢磊, 张小店	通过
119	复杂环境下滨海城市深大基坑性态智能感知与风险防控技术	海南大学	海南大学, 青岛理工大学, 海南水文地质工程地质勘察院, 青岛第一市政工程有限公司, 海南俊琳文心建筑科技有限公司	二等奖	袁长丰, 胡俊, 许洪建, 曾东灵, 李亮, 王志鑫, 佳琳, 于惺玮	通过
120	罗非鱼绿色加工与品质控制关键技术创新及应用	海南大学	海南大学, 贺州学院, 海南翔泰渔业股份有限公司, 海南泉溢食品有限公司, 海南远生渔业有限公司	二等奖	李川, 段振华, 冯爱国, 林向东, 杨维, 王佳媚, 何燕富, 刘中原	通过
121	多源数据融合的土壤环境监测评价与多元生态修复技术	海南大学	海南大学, 华南农业大学, 大连理工大学, 海南省环境科学研究院, 海南省土壤肥料总站, 广东友元国土信息工程有限公司	二等奖	王璐, 朱治强, 陈志奎, 刘振华, 胡小飞, 钟昌柏, 黄青, 李栋	通过
122	玉米湿磨加工绿色增效关键技术与产业应用	海南大学	海南大学, 北京工商大学, 中粮生化能源(衡水)有限公司, 江南大学, 海南熊猫乳品有限公司	二等奖	刘泽龙, 黄昭先, 裴成利, 黄健花, 杨晓军	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
123	热带乡土珍贵树种良种选育及人工林健康经营关键技术	海南省林业局	海南省林业科学研究院（海南省红树林研究院），海南科大林业有限公司，海南丰瑞实业投资有限公司，中南林业科技大学，广东生态工程职业学院，海南省国营澄迈林场	二等奖	陈彧，周国英，陈飞飞，董晓娜，刘奕汝，徐睿，倪先鹏，倪源	通过
124	非小细胞肺癌PET/CT影像评估及智能诊断研究	肖欢, 戴儒奇, 陈建强	海南省肿瘤医院，哈尔滨医科大学附属肿瘤医院，大连理工大学，之江实验室，哈尔滨工业大学	二等奖	于丽娟，陆佩欧，李雪艳，李迎辞，王洪凯，朱闻韬，苏统华	通过
125	珍稀濒危红树植物保护与种群修复技术	海南省林业局	海南省林业科学研究院（海南省红树林研究院），海南师范大学，厦门大学，岭南师范学院，中山大学	二等奖	张颖，钟才荣，陈毅青，王文卿，杨勇，杨宇晨，张世杰，张静文	通过
126	腰果及其副产物高值化加工关键技术创新与应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院农产品加工研究所，常熟耐素生物材料科技有限公司，杭州百晨食品有限公司，广东德美精细化工集团股份有限公司，海南金林橡胶特种材料有限公司	二等奖	刘义军，DAI ZHISHENG（美国），黄茂芳，李佳斌，黄尚东，刘宏超，丁爱武，黄晖	通过
127	复杂地质条件下库区光伏发电建造运营关键技术研究及应用	海口市人民政府	东南粤水电投资有限公司，广东水电二局股份有限公司，徐闻县粤水电源有限公司	二等奖	张元海，陈鹏，吴林霞，陈再，程牧春，邬明材，田春玲，张敬博	通过
128	益智种质资源收集评价与创新利用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所	二等奖	晏小霞，王祝年，王茂媛，王清隆，邱燕连，羊青，李英英，汤欢	通过
129	斑节对虾“南海2号”新品种培育及推广应用	申志新, 骆剑, 王冬梅	三亚热带水产研究院，中国水产科学研究院南海水产研究所	二等奖	周发林，杨其彬，姜松，杨丽诗，黄建华，李运东，陈旭，江世贵	通过
130	海南省儿童孤独症谱系障碍流行病学、基础与临床及应用研究	蒋陆平, 冯小伟, 张秋月	海南省妇女儿童医学中心，重庆医科大学附属儿童医院	二等奖	李玲，向伟，肖乐，Paul Yao（美国），李廷玉，曾刚，王敏，李小玲	通过
131	抗香蕉枯萎病品种选育及配套生产技术研发应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所，中国热带农业科学院环境与植物保护研究所，中国热带农业科学院热带生物技术研究所，海南蓝祥联农科技开发有限公司	二等奖	魏守兴，黄丽娜，漆艳香，苗红霞，程世敏，彭军，李凯，马源	通过
132	海南地区重度感音神经性耳聋一体化防控研究体系建设	中国人民解放军总医院海南医院	中国人民解放军总医院海南医院，中国人民解放军总医院第六医学中心，海南省妇女儿童医学中心，北京迈基诺基因科技股份有限公司	二等奖	苏钰，杨淑芝，韩明昱，王洁，伍建，黄莎莎，王芄芄，张山山	通过
133	39种海南中药材质量评价技术及质量标准的研制与应用	中国医学科学院药用植物研究所海南分所	中国医学科学院药用植物研究所海南分所，海南省药品检验所，海南康农堂中药有限公司	二等奖	刘洋洋，陈德力，冯剑，赵祥升，郑希龙，马国需，杨新全，郑雷舒	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
134	眼底疾病的多模影像特征及诊断策略的创新和推广应用	中国人民解放军总医院海南医院	中国人民解放军总医院海南医院, 中国人民解放军总医院第三医学中心, 中国人民解放军火箭军特色医学中心	二等奖	黄厚斌, 刘晓萃, 吴星, 金鑫, 张译心, 陈兰兰, 谢海南, 陈泽华	通过
135	城市绿度空间遥感监测关键技术体系构建与应用	王桥, 戴永久	海南空天信息研究院, 中国科学院空天信息创新研究院, 天津城建大学	二等奖	孟庆岩, 张琳琳, 胡新礼, 孙云晓, 占玉林, 汪雪淼, 吴嘉豪, 孙震辉	通过
136	复杂海洋环境下的海上多智能体应急救援技术	海南大学	海南大学, 交通运输部规划研究院, 西安空间无线电技术研究所	二等奖	任佳, 王福斋, 王显煜, 崔亚妮, 陈褒丹, 张育, 邓家先, 陈敏	通过
137	淡水鱼养殖中细菌性病害综合防控关键技术及应用	海南大学	海南大学, 福建农林大学, 广东海大集团股份有限公司	二等奖	刘柱, 林向民, 马香, 王健, 唐家毅, 李宏, 袁瑞敏, 姜瑞丽	通过
138	周围动脉硬化闭塞症综合治疗新策略及新设备转化关键技术的研究	三亚学院	三亚学院, 北京理工大学, 中国人民解放军总医院, 深圳市雷迈科技有限公司	二等奖	王春喜, 郭树理, 陈小勇, 韩丽娜, 乐家新, 李小鹰, 杜毅, 刘开南	通过
139	毛发再生和创面修复新技术集成及推广应用	中国人民解放军总医院海南医院	中国人民解放军总医院海南医院, 中国人民解放军总医院第四医学中心, 中国人民解放军总医院医学创新研究部, 中国人民解放军总医院第二医学中心, 中国人民解放军联勤保障部队第九二八医院	二等奖	赵梓纲, 李东杰, 黄沙, 陈振鸿, 周亚光, 陈晨, 徐秀娥, 李鸿明	通过
140	文心兰多性状品质改良及高效优质生产技术应用集成示范	海南大学	海南大学, 海南博大兰花科技有限公司	二等奖	LING PENG (美国), 郝代成, 黎维诗, 王健, 丁琼, 唐敏强, 郭梨锦	通过
141	海南油茶传统加工提质增效关键技术研发与集成应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院海口实验站, 湖南大三湘茶油股份有限公司, 海南新美特科技有限公司, 海南侯臣生物科技有限公司	二等奖	盛占武, 郑晓燕, 郑丽丽, 艾斌凌, 校导, 杨旻, 王申宛, 黄闰	通过
142	深水油气工程作业智能监控技术	吴时国, 李炎军, 王大伟	海南深水能源有限公司, 中国石油大学(北京), 海南大学, 海南龙盘油田科技有限公司, 河北石油职业技术大学	二等奖	管申, 刘书海, 邓培林, 李文龙, 傅超, 顾岳, 王佳康, 陈柯锦	通过
143	水产养殖精准测控关键技术研发及应用	王艺臻, 马振华, 陈傅晓	海南大学, 仲恺农业工程学院, 海南蓝粮科技有限公司, 广东恒兴集团有限公司, 湛江国联水产开发股份有限公司	二等奖	胡祝华, 骆剑, 刘双印, 赵瑶池, 刘同来, 陈有铭, 冉春丽, 李辉	通过
144	内分泌专业疑难罕见病诊疗及推广	海南医学院	海南省人民医院, 中国人民解放军总医院海南医院	二等奖	全会标, 杨国庆, 林丹红, 林乐韦华, 于静雯, 庞萍, 方团育, 陈开宁	通过
145	东方区高温高压富烃气藏高效开发关键技术与实践	中海石油(中国)有限公司海南分公司	中海石油(中国)有限公司海南分公司, 中海石油(中国)有限公司湛江分公司	二等奖	查玉强, 周伟, 王玉, 王雯娟, 薛国庆, 赵楠, 鲁瑞彬, 李雷	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
146	甘蔗剑麻精准施肥调控技术与配套装备研发	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院农业机械研究所, 海南大学, 广东省湛江农垦集团有限公司, 海南省农业机械鉴定推广站	二等奖	韦丽娇, 葛畅, 董学虎, 黄香武, 刘俊孝, 张曼其, 赖荣光, 赵家流	通过
147	光驱固碳微藻基高值品生产系统集成技术	海南大学	海南大学, 中国科学院烟台海岸带研究所, 海南绿量微藻生物技术有限公司, 江苏科技大学, 海南绿藻世界生物科技有限公司, 东台市赐百年生物工程有限公司	二等奖	路延笃, 崔玉琳, 郑行, 秦松, 邓祥元, 黄成潭, 高志刚, 张俊杰	通过
148	热带特色水果农药残留标准体系构建与应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院分析测试中心, 海南省现代农业检验检测预警防控中心	二等奖	徐志, 陈显柳, 张春冬, 韩丙军, 吴琼, 林靖凌	通过
149	新型橡胶树缓控释肥创制关键技术研发与应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院橡胶研究所, 海南省农垦科学院集团有限公司, 海南天然橡胶产业集团股份有限公司邦溪分公司	二等奖	林清火, 刘海林, 茶正早, 刘俊良, 罗微, 华元刚, 陈君兴, 杨红竹	通过
150	全国名中医张永杰学术思想及临床经验的传承与推广	谢毅强, 王家辉, 尹德辉	海南省中医院	二等奖	邱晓堂, 程亚伟, 吴小翠, 张永杰, 陈学武, 张丽, 莫世安, 杨文奎	通过
151	中沙环礁地质调查关键技术及岛礁稳定性评价应用	海南省地质局	海南省海洋地质调查研究院, 中国科学院南海海洋研究所	二等奖	龙根元, 黄海波, 赵中贤, 韩孝辉, 张从伟, 薛玉龙, 陈波, 瞿洪宝	通过
152	低孔低渗油藏开发关键技术研究与应用	海南福山油田勘探开发有限责任公司	海南福山油田勘探开发有限责任公司, 四川安东油气工程技术服务有限公司, 中国石油勘探开发研究院压裂酸化技术中心	二等奖	麦欣, 朱洁琼, 崔凯, 邓校国, 崔飞飞, 陈强, 李忠宝, 杨战伟	通过
153	橡胶树重要叶部病害监控基础及技术集成研究	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所, 海南中橡科技有限公司, 广东省茂名农垦集团有限公司	二等奖	黄贵修, 刘先宝, 李博勋, 蔡吉苗, 李超萍, 时涛, 李振华, 郑杰	通过
154	创伤后应激障碍发病机理和海南省突发事件心理危机干预及心理救援	海南医学院	海南医学院, 海南省人民医院	二等奖	杨娟, 郭骏成, 姜红娟, 梁丽娟, 蒋湘玲, 郭敏, 南江	通过
155	海南重点保护树种琼岛杨保育关键技术及应用	海南大学	海南大学, 海南省林业科学研究院(海南省红树林研究院)	二等奖	陈金辉, 涂志华, 方发之, 饶丹丹, 韩豫	通过
156	海南野生鸟巢蕨生态多样性研究及开发利用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所, 海南大学, 海南大信园林股份有限公司	二等奖	杨光穗, 于旭东, 徐诗涛, 湛振, 冷青云, 陈金花, 黄素荣, 余长龙	通过
157	海南省地中海贫血基因型分析及罕见突变基因型研究	李孟森, 张淑芳, 凌奕	海南省人民医院, 海南省肿瘤医院	二等奖	陈鑫苹, 符生苗, 胡俊杰, 马志超, 徐卫华, 李晓娟, 姚红霞	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
158	柑橘黄龙病源头防控关键技术研发与应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所, 中国热带农业科学院热带生物技术研究所, 海南省植物保护总站, 琼中黎族苗族自治县农业技术研究推广中心, 西南大学, 澄迈福橙科学研究所	二等奖	杨毅, 余乃通, 李涛, 杨海中, 卢志红, 金忠泽, 刘以道	通过
159	海藻酸自组装结构调控关键技术及在农药减施增效中的应用	海南大学	海南大学, 海南师范大学, 海南博士威生物科技有限公司(海南博士威农用化学有限公司), 海南利蒙特生物科技有限公司	二等奖	李嘉诚, 余高波, 颜慧琼, 冯玉红, 包晟, 刘勇, 黄俊浩	通过
160	中国东南沿海重要自然疫源性疾病预防特征与防治技术研究	韩 谦, 牛莉娜, 廖承红	海南国际旅行卫生保健中心(海口海关口岸门诊部), 东部战区疾病预防控制中心, 江苏省人民医院, 武汉大学, 江苏宏微特斯医药科技有限公司	二等奖	王崇财, 谭伟龙, 岳明, 侯炜, 艾乐乐, 朱长强, 刘利成, 杨占秋	通过
161	鼻唇沟年轻化的临床研究	海南西部中心医院	海南西部中心医院	二等奖	孙轶群, 王恩峰, 刘永智, 杨广胜, 张焯	通过
162	泛珠三角地区活动构造与地壳稳定性调查技术方法与应用	海南省地质局	海南省地质综合勘察院, 中国地质科学院地质力学研究所	二等奖	马秀敏, 贾丽云, 夏长健, 张耀玲, 麦发海, 吕同艳, 许国强, 梁定勇	通过
163	剑麻高产养分管理及配套栽培技术创建与应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所	二等奖	易克贤, 习金根, 吴伟怀, 郑金龙, 梁艳琼, 谭施北, 陈河龙, 黄兴	通过
164	昌化江流域资源勘查技术创新与成果重大突破	海南省地质局	海南省地质综合勘察院, 海南地质综合勘察设计院	二等奖	邢忠, 关鹏程, 林亚分, 梁磊, 陈晓清, 王明珠, 邢增浪, 文晓敏	通过
165	提升输配电线路安全可靠供电的智能防御关键技术及应用	海南电网有限责任公司	海南电网有限责任公司, 武汉三相电力科技有限公司, 北京丹华昊博电力科技有限公司, 重庆大学	二等奖	赵海龙, 庞松岭, 万信书, 黄松, 符方达, 钱冠军, 蔡志伟, 罗全明	通过
166	不同运动方式对糖尿病发生发展及心血管风险的影响及机制研究	海南医学院	海南医学院第一附属医院, 广西医科大学第一附属医院, 江苏省中西医结合医院	二等奖	楼青青, 戴霞, 袁晓丹, 云川, 孙珍珍, 王坤, 李佳凝	通过
167	辣木营养与功能精准挖掘利用关键技术研发及产业化	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院农产品加工研究所, 中国热带农业科学院热带生物技术研究所, 海南燕如意实业有限公司, 一克木(广东)生物科技有限公司	二等奖	周伟, 彭芍丹, 董文化, 曾绍东, 张利, 邹颖, 黄晓兵, 李积华	通过
168	火龙果种质资源收集保存、鉴定评价与创新利用研究	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所, 广西壮族自治区农业科学院园艺研究所, 海南大学, 海南天地人生态农业股份有限公司	二等奖	李洪立, 胡文斌, 汤华, 黄黎芳, 何云, 洪青梅, 陈业渊, 徐咏梅	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
169	胸腔镜微创手术在胸部肿瘤中的系列应用研究	中国人民解放军总医院海南医院	中国人民解放军总医院海南医院, 中国人民解放军总医院第一医学中心	二等奖	薛志强, 初向阳, 柳曦, 张连斌, 孙玉鹏, 温佳新, 侯晓彬, 申磊磊	通过
170	黎族体质人类学	海南经贸职业技术学院	海南经贸职业技术学院	二等奖	郝文亨, 陈俊池, 黄闻寰, 范迪峰, 刘阳	通过
171	海南省古生物化石重大发现与集成应用	海南省地质局	海南省地质调查院	二等奖	汪焰华, 李孙雄, 云平, 魏昌欣, 朱耀河, 莫位任, 胡在龙, 袁勤敏	通过
172	宽频高精度地震勘探关键技术创新与实践	中海石油(中国)有限公司海南分公司	中海石油(中国)有限公司海南分公司	二等奖	欧阳敏, 胡林, 邓盾, 李林, 王大为, 吴涛, 任婷, 黎孝璋	通过
173	沥青路面养护修补水性环氧乳化沥青及应用技术研究	海南省交通规划勘察设计研究院	海南省交通规划勘察设计研究院, 重庆交通大学	二等奖	成家胜, 何丽红, 吕奋, 李利, 曹雪娟, 邹晓翎, 林忠, 王泽云	通过
174	三层共挤型条包裸包聚丙烯薄膜的研制与产业化	徐鼎, 林仕伟, 潘莉莎	海南赛诺实业有限公司	三等奖	黎坛, 王俊峰, 邢青涛	通过
175	超声成像改进肝细胞癌及相关疾病评估研究	海南医学院	海南医学院第一附属医院	三等奖	吴嗣泽, 涂蓉, 刘光清, 左东升, 李娅	通过
176	海南岛人居环境生态构建和管控关键技术	海南大学	海南大学, 海南大山泰景观工程有限公司, 海南省珠峰林业生态研究所, 海南道森园林景观设计工程有限公司	三等奖	高联红, 陈俊霄, 钟云芳, 何荣晓, 许先升, 陈耀丽	通过
177	海南省大气污染源解析及应用	海南省生态环境厅	海南省环境科学研究院, 海南省生态环境监测中心	三等奖	徐文帅, 邢巧, 吴晓晨, 谢东海, 谢文晶, 孟鑫鑫	通过
178	香蕉质量安全关键生产技术创新与标准化应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院分析测试中心, 云南省农业科学院农业环境资源研究所, 中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所, 海南省香蕉协会, 海南天地人生态农业股份有限公司	三等奖	邹冬梅, 尹可锁, 谢德芳, 蒋昌顺, 汪国芳	通过
179	新药特殊毒性评价系统的建立及应用	刘婧, 李备, 王巨才	海南海医药物安全性评价研究有限责任公司	三等奖	姚茂忠, 刘莹, 杨照新, 黄绵庆, 董润聰, 林春华	通过
180	海洋强国背景下邮轮游艇产业链供应链高质量发展与科技创新韧性研	海南热带海洋学院	海南热带海洋学院, 三亚凤凰岛国际邮轮港发展有限公司	三等奖	廖民生, 王万茂, 孙妍, 陈浩, 黄学彬, 宋红娟	通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
181	琼海市地质灾害调查及关键成果应用	海南省地质局	海南省海洋地质调查研究院	三等奖	覃茂刚, 邓冠宇, 吕剑泉, 黄仕锐, 林明智, 李小平	通过
182	三沙市重点岛礁综合地质调查与评价	海南省地质局	海南省海洋地质调查研究院	三等奖	刘刚, 王雪木, 苟鹏飞, 付标, 何其江, 张匡华	通过
183	一种葡甲胺的专利成果转化	海口市人民政府	海南卓科制药有限公司	三等奖	李强, 刘雅辉, 黎克湖, 王宇斌, 符朝业	通过
184	超高压海底电缆智能在线监测与检测技术及工程应用	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司广州局海口分局	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司广州局海口分局	三等奖	黄小卫, 郭强, 张维佳, 蔡驰, 吴聪, 李晓骏	通过
185	深海一号千亿方大气田高效开发地质油藏关键特色技术突破及应用	中海石油(中国)有限公司海南分公司	中海石油(中国)有限公司海南分公司	三等奖	李华, 谭舜, 高玉洁, 张国栋, 袁丙龙, 潘燕	通过
186	海南雪茄茄衣烟叶生产关键技术研究与应用	中国烟草总公司海南省公司	中国烟草总公司海南省公司, 河南农业大学	三等奖	时向东, 耿召良, 高华军, 蔡斌, 丁松爽, 李方友	通过
187	脊柱高能量骨折微侵袭治疗关键技术应用及椎体生物修复材料研究	中国人民解放军联勤保障部队第九二八医院	中国人民解放军联勤保障部队第九二八医院	三等奖	郭瑛, 云雄, 吴维敏, 张力军, 贺杰	通过
188	澳洲坚果产业关键技术集成创新与应用	中国热带农业科学院	中国热带农业科学院南亚热带作物研究所, 广西南亚热带农业科学研究所, 云南奥福实业有限公司, 广东澳盛农业科技发展有限公司, 海南金惠农业有限公司	二等奖	杜丽清, 薛忠, 涂行浩, 曾辉, 邹明宏, 王文林, 帅希祥, 王情雄	不通过
189	海洋气象探测与指挥控制类MCU芯片关键技术	李壮, 张鲲, 陈峰	海南大学, 中国人民解放军海军大连舰艇学院, 中电科国海信通科技(海南)有限公司(原名: 三沙国海信通科技发展有限公司), 中国人民解放军91593部队	二等奖	张孝冬, 隋先辉, 郑崇伟, 张体中, 朱宇鹏, 韦定江, 石晓航	不通过
190	珍稀木兰科植物保护及新优品种产业化关键技术研究	海南大学	海南大学, 棕榈生态城镇发展股份有限公司, 海南天香木兰植物保育研究中心, 陕西省西安植物园(陕西省植物研究所), 深圳市仙湖植物园	二等奖	王亚玲, 王晶, 史佑海, 宋希强, 陈春国, 张寿洲, 冯胜利	不通过
191	超深水气田开发工程配套关键设备研制与应用	中海石油(中国)有限公司海南分公司	中海石油(中国)有限公司海南分公司	二等奖	徐化奎, 董晓雨, 刘康, 武永锋, 陈庆虎, 何社锋, 张勇, 曾冬	不通过

序号	项目名称	提名单位、专家	完成单位	提名奖项	完成人	审查结论
192	海上平台首个可燃气体泄漏立体监测网探索与实践	中海石油（中国）有限公司海南分公司	中海石油（中国）有限公司海南分公司	二等奖	刘向阳，崔嵘，吴红光，夏如君，蔡瀚鸿，林稳强，陈湛泓，郑成明	不通过
193	南海北部深水多源改造区天然气富集机制与优质储量发现	中海石油（中国）有限公司海南分公司	中海石油（中国）有限公司海南分公司，中国石油大学（北京），成都理工大学	二等奖	尤丽，裴健翔，龚承林，龚宇，韩建辉，江汝锋，徐涛，甘军	不通过
194	海南全域旅游气象服务关键技术研发和应用	海南省气象局	海南省气象服务中心，海南大学	三等奖	陈亮，段玉聪，赵蕾，陈升宇，魏晓雯，张滢滢	不通过
195	基于海南人群年龄相关性黄斑变性的病因及治疗研究	海南省人民医院	海南省人民医院	三等奖	张开颜，陈颖颖，钟琼蕾，韩丽珍，陈司莹	不通过
196	琼东南盆地北部新区带油气勘探关键技术与领域突破	中海石油（中国）有限公司海南分公司	中海石油（中国）有限公司海南分公司	三等奖	何小胡，金秋月，任丽娟，薛红涛，宋瑞有，万阳	不通过
197	实验猴生物安全与质量控制关键监测技术研发及应用	中华人民共和国海口海关	海口海关技术中心，海南金港生物技术股份有限公司，海南新正源生物科技有限公司	三等奖	李丹丹，王建华，邱索平，王绥家，许发勇，张贤琴	不通过
国际科学技术合作奖（4项）						
198	秦建光	那广水，李二超，史云峰	合作单位：广西海世通食品股份有限公司，三沙美济渔业开发有限公司，深圳市龙岐庄实业发展有限公司			通过
199	赫尔南·塞巴略斯	中国热带农业科学院	合作单位：中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所			通过
200	国际椰子遗传资源网	中国热带农业科学院	合作单位：中国热带农业科学院椰子研究所			通过
201	俄罗斯医学科学院西伯利亚分院远东呼吸生理与病理研究中心	海南医学院	合作单位：海南医学院第一附属医院			不通过