

附件 2

海南师范大学 2026 年大学生创新创业开放基金
(榕树基金) 项目中期考核线上网络材料审核结果

序号	项目名称	考核结果
1	BioWatchSys 鸟瞰智识—— 基于多模态融合的海南热带雨林鸟类多样性智能识别与监测系统	通过
2	一致性引导的差分解码技术在半监督医学图像分割中的应用	通过
3	智愈星途——基于实时纹理重建的 VR 自闭症社交干预系统	通过
4	面向复杂天气影响下灾害救援的低功耗边缘智能计算方法	通过
5	基于多组学数据整合的 5-羟甲基胞嘧啶（5hmC）调控可变剪接图谱构建	通过
6	基于 Audio-visualconversion 的“聆光 ”智能辅助系统在无障生活中的研究	通过
7	基于跨模态特征对齐的脑肿瘤 MRI 辅助诊断系统	通过
8	Swift-Scanner 面向无人机高清巡检的端到端实时高分辨率视觉推理框架	通过
9	深度学习驱动的癌症智能预测平台	通过
10	免税兔小比——海南离岛免税智慧比价与决策平台	通过
11	SkyEye 天空之眼——基于 AI 动态诊断的槟榔精准植保与全程溯源电商闭环系统	通过
12	基于轻量化多模态融合的前列腺癌 MRI 影像 AI 辅助诊断系统	通过
13	“数智渔业 ” ——融合多尺度特征增强的虾类养殖智能化监测研究	通过
14	EcoFlow GEO 面向生成式引擎优化(GEO)的对抗性智能体语义编排与逻辑审计算法	限期整改
15	电子元器件在海水-富盐空气下的防护研究	通过
16	耐高温高硬度环氧-有机硅杂化防腐树脂合成	通过
17	藻蓝蛋白和藻红蛋白在植物基椰子酸奶中的高值化研究应用	通过

18	藻基光合活性负载系统的构建及植物创口修复膜应用开发	通过
19	海洋真菌源抗弧菌生物制剂	通过
20	烷基糖苷插层有机蒙脱土/海藻酸盐复合凝胶微球作为疏水抗炎药物载体的制备与性能研究	通过
21	海南灵芝咖啡创新产品研发	通过
22	等离子体氮掺杂硫化钴电解海水析氧催化剂的产业化制备工艺优化	通过
23	吡啶间位选择性 C-H 胺化：可见光诱导氮中心铵自由基阳离子的应用	通过
24	经典黎药胆木高值化利用一系列对照品研发与中试转化	通过
25	鼓风机滤网的多功能改性	通过
26	稻壳衍生多孔碳的构筑及其钠硫电池性能研究与应用	通过
27	基于海南特色资源的灵芝椰子水产品研发	通过
28	诺丽果抗炎修护活性成分提取及护肤产品研发	通过
29	基于“高值提取-梯级利用”的海洋微藻闭环产业链构建与产业化示范	通过
30	“椰育知味”——基于植物基酸奶的中学科普研学与教育创新实践项目	通过
31	AI 赋能动漫短剧创作与产业化运用	通过
32	文启丘濬·轻韵传扬（丘濬文化轻量化文创项目）	通过
33	“艺路同行·美育相伴”青少年艺术研学之旅	通过
34	海南自贸港背景下大学生创新创业实践法律风险案例研究与合规指引	通过
35	基于海南本土文化的游戏化教具研发与创业实践	通过
36	校车移动课堂	通过