附件

2024年全国文化和旅游装备技术提升优秀案例名单

| 序号 | 案例名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 一体化游船智慧终端 | 北京市颐和园管理处 | 北京市文化和旅游局 |
| 2 | 基于冗余设计的超跨度威亚系统 | 北京北特圣迪科技发展有限公司 | 中国演艺设备技术协会 |
| 3 | 108米框架秋千 | 北京中冶设备研究设计总院有限公司 | 中国游艺机游乐园协会  |
| 4 | 任逍遥伴游机器人 | 北京九星智元科技有限公司  | 中国通信学会 |
| 5 | 思安奇滑雪新装备 | 思安奇冰雪科技（张家口）有限公司 | 河北省文化和旅游厅 |
| 6 | 多玛乐园捕鱼机器人 | 唐山多玛乐园旅游文化有限公司 | 河北省文化和旅游厅 |
| 7 | 碳纤维杆内嵌式精品吉他 | 河北金音乐器集团有限公司 | 河北省工业和信息化厅 |
| 8 | 草原生态移动住宿装备 | 内蒙古西地腾文化艺术有限公司 | 内蒙古自治区文化和旅游厅 |
| 9 | 主题交互式机甲观光游览车 | 大连博涛文化科技股份有限公司  | 辽宁省文化和旅游厅 |
| 10 | “辽宁红色六地”展馆虚拟漫游系统 | 沈阳新松虚拟现实产业技术研究院有限公司  | 辽宁省工业和信息化厅 |
| 11 | 基于云平台的冰雪景区灯光联动控制系统 | 哈尔滨冰雪大世界股份有限公司 | 黑龙江省文化和旅游厅 |
| 12 | 大空间沉浸式文旅互动体验平台 | 上海拾衷信息科技有限公司 | 上海市文化和旅游局 |
| 13 | 机械动画人偶技术在大型游乐设施中的沉浸式应用 | 上海国际主题乐园有限公司  | 中国游艺机游乐园协会 |
| 14 | 麦飞特全姿态飞行模拟器 | 上海瑞毕奥创意设计有限公司 | 中国通信学会 |
| 15 | 模块化文旅展览展示装备技术提升 | 灵通展览系统股份有限公司 | 江苏省文化和旅游厅、江苏省工业和信息化厅 |
| 16 | 沉浸式交互VR体验游艺装备 | 徐州拓普互动智能科技有限公司 | 江苏省文化和旅游厅、江苏省工业和信息化厅 |
| 17 | 全息显示装备技术在传统文化景区中的应用 | 南京达斯琪数字科技有限公司 | 江苏省文化和旅游厅、江苏省工业和信息化厅 |
| 18 | 数字孪生与交互装备技术提升公共文化场馆服务效能 | 浙江省博物馆 | 浙江省文化广电和旅游厅 |
| 19 | 非接触式空中成像飞屏 | 安徽省东超科技有限公司  | 安徽省文化和旅游厅、安徽省经济和信息化厅 |
| 20 | 金龙旅居车 | 厦门金龙联合汽车工业有限公司  | 福建省工业和信息化厅 |
| 21 | LED立体沉浸式影院技术在文化数字化场景中的应用 | 山东金东数字创意股份有限公司  | 山东省文化和旅游厅、山东省工业和信息化厅 |
| 22 | “耕海1号”海洋牧场综合体平台 | 山东耕海海洋科技有限公司 | 山东省文化和旅游厅、山东省工业和信息化厅 |
| 23 | “只有河南”光影技术与旅游演艺装备提升 | 河南建业实景演出文化发展有限公司中牟分公司 | 河南省文化和旅游厅 |
| 24 | 演艺设备在“郴州水展览馆”展演融合项目中的创新应用 | 湖南明和科技工程发展有限公司  | 湖南省文化和旅游厅 |
| 25 | “采编图灵”图书采分编智能作业系统 | 广东省立中山图书馆（广东省古籍保护中心） | 广东省文化和旅游厅 |
| 26 | 基于AI影像处理技术的VR全景相机  | 影石创新科技股份有限公司  | 广东省文化和旅游厅 |
| 27 | 固定曲率扬声器系统在杭州亚运会中的应用 | 深圳易科声光科技股份有限公司  | 中国演艺设备技术协会 |
| 28 | 新能源智能冲浪板 | 柳州五菱汽车科技有限公司 | 广西壮族自治区文化和旅游厅、广西壮族自治区工业和信息化厅 |
| 29 | 图书馆“开放式”无感智慧借阅系统 | 重庆图书馆 | 重庆市文化和旅游发展委员会 |
| 30 | 5D沉浸式互动装备技术在梵净书院的应用 | 厦门奇翼科技有限公司  | 贵州省文化和旅游厅 |
| 31 | 哈尼梯田智慧旅游立体化监测系统 | 世界遗产哈尼梯田元阳管理委员会 | 云南省文化和旅游厅 |
| 32 | 高原型直升机在西藏低空旅游中的应用 | 拉萨雪鹰通用航空股份有限公司 | 西藏自治区文化和旅游厅 |
| 33 | 多自由度大载客量沉浸式体验设备 | 陕西元景数创科技有限责任公司  | 陕西省文化和旅游厅 |
| 34 | “生物引擎”生态厕所 | 张掖兰标生物科技有限公司  | 甘肃省文化和旅游厅 |
| 35 | 算力网络装备技术在上网服务场所中的应用 | 中国移动通信集团有限公司政企客户分公司 | 中国互联网上网服务行业协会 |
| 36 | 景区玻璃设施安全检测关键技术提升 | 中国特种设备检测研究院  | 中国机械工程学会 |
| 37 | 沉浸式体验设备标准检测技术提升 | 中国电子技术标准化研究院 | — |
| 38 | 无人值守图书馆集群智慧化管理运营系统 | 中国文化传媒集团有限公司  | — |
| 39 | 纸质文献大批量整本脱酸一体化装备 | 古籍保护科技文化和旅游部重点实验室(国家图书馆) | — |
| 40 | 24小时无人值守公共文化驿站 | 公共文化服务大数据应用文化和旅游部重点实验室（文化和旅游部全国公共文化发展中心） | — |
| 41 | 苏州客流实时监测系统 | 旅游经济文化和旅游部重点实验室（中国旅游研究院） | — |
| 42 | 混合现实观演空间支撑装备与系统 | 视听技术与智能控制系统文化和旅游部重点实验室（中国传媒大学） | — |
| 43 | 高性能复合冰壳建筑技术应用 | 互动媒体设计与装备服务创新文化和旅游部重点实验室（哈尔滨工业大学） | — |
| 44 | 数字艺术装备在海口市国际免税城文商旅综合体中的应用 | 智能舞台系统集成文化和旅游部技术创新中心（筹）（浙江大丰实业股份有限公司） | — |
| 45 | 双四连杆平台翻转式动感飞行影院 | 主题乐园设施集成与智能管理文化和旅游部技术创新中心（筹）（深圳华侨城文化旅游科技集团有限公司） | — |
| 46 | 高性能全气候电动客车动力平台 | 北京理工大学  | — |
| 47 | 大型邮轮智慧服务平台 | 哈尔滨工程大学  | — |