附件

2021年湖南省重点实验室和湖南省工程

技术研究中心验收结果

|  |
| --- |
| 一、重点实验室 |
| **序号** | **实验室名称** | **依托单位** | **验收结论** |
| 1 | 视觉感知与人工智能湖南省重点实验室 | 湖南大学 | 通过 |
| 2 | 电力机器人湖南省重点实验室 | 长沙理工大学 | 通过 |
| 3 | 低维结构物理与器件湖南省重点实验室 | 湖南大学 | 通过 |
| 4 | 智能计算与语言信息处理湖南省重点实验室 | 湖南师范大学 | 通过 |
| 5 | 物联网与信息安全湖南省重点实验室 | 湘潭大学 | 通过 |
| 6 | 数字化城乡空间规划关键技术湖南省重点实验室 | 湖南城市学院 | 通过 |
| 7 | 二维材料湖南省重点实验室 | 湖南大学 | 通过 |
| 8 | 有机功能分子组装与应用湖南省重点实验室 | 湖南师范大学 | 通过 |
| 9 | 油脂分子构效湖南省重点实验室 | 湖南省林业科学院 | 通过 |
| 10 | 天然锕系元素配合物设计及应用湖南省重点实验室 | 南华大学 | 通过 |
| 11 | 环境催化与废弃物再生化湖南省重点实验室 | 湖南工程学院 | 通过 |
| 12 | 柔性电子材料基因工程湖南省重点实验室 | 长沙理工大学 | 通过 |
| 13 | 新能源储存与转换先进材料湖南省重点实验室 | 湖南科技大学 | 通过 |
| 14 | 材料表界面科学与技术湖南省重点实验室 | 中南林业科技大学 | 通过 |
| 15 | 生物质纤维功能材料湖南省重点实验室 | 湖南工业大学 | 通过 |
| 16 | 电力电子装备与电力电子化电力网络湖南省重点实验室 | 中南大学 | 通过 |
| 17 | 核装备可靠性技术湖南省重点实验室 | 湖南大学 | 通过 |
| 18 | 机械装备高性能智能制造关键技术湖南省重点实验室 | 长沙理工大学 | 通过 |
| 19 | 汽车动力与传动系统湖南省重点实验室 | 湖南工程学院 | 通过 |
| 20 | 磁浮交通车辆系统集成湖南省重点实验室 | 中车株洲电力机车有限公司 | 通过 |
| 21 | 智能农机装备湖南省重点实验室 | 湖南农业大学 | 通过 |
| 22 | 高效动力系统智能制造湖南省重点实验室 | 邵阳学院 | 通过 |
| 23 | 医学遗传学湖南省重点实验室 | 中南大学 | 通过 |
| 24 | 生物大分子化学生物学湖南省重点实验室 | 湖南大学 | 通过 |
| 25 | 肿瘤模型与个体化诊治研究湖南省重点实验室 | 中南大学湘雅二医院 | 通过 |
| 26 | 人类重大疾病动物模型研究湖南省重点实验室 | 中南大学 | 通过 |
| 27 | 中医方证研究转化医学湖南省重点实验室 | 湖南中医药大学 | 通过 |
| 28 | 分子流行病学湖南省重点实验室 | 湖南师范大学 | 通过 |
| 29 | 中医肝藏象湖南省重点实验室 | 中南大学湘雅医院 | 通过 |
| 30 | 神经修复学湖南省重点实验室 | 湖南师范大学 | 通过 |
| 31 | 儿童急救医学湖南省重点实验室 | 湖南省儿童医院 | 通过 |
| 32 | 脑稳态调控湖南省重点实验室 | 中南大学湘雅三医院 | 通过 |
| 33 | 胃肠道肿瘤精准诊疗湖南省重点实验室 | 中南大学湘雅医院 | 通过 |
| 34 | 新型抗体药物及其智能运输系统湖南省重点实验室 | 湖南医药学院 | 通过 |
| 35 | 果蔬贮藏加工与质量安全湖南省重点实验室 | 湖南省农产品加工研究所 | 通过 |
| 36 | 动物营养生理与代谢过程湖南省重点实验室 | 中国科学院亚热带农业生态研究所 | 通过 |
| 37 | 作物表观遗传调控与发育湖南省重点实验室 | 湖南农业大学 | 通过 |
| 38 | 水生动物营养与品质调控湖南省重点实验室 | 长沙学院 | 通过 |
| 39 | 粮食绿色储藏湖南省重点实验室 | 中南粮油食品科学研究院有限公司 | 通过 |
| 40 | 战略含钙矿物资源清洁高效利用湖南省重点实验室 | 中南大学 | 通过 |
| 41 | 洞庭湖水环境治理与生态修复湖南省重点实验室 | 长沙理工大学 | 通过 |
| 42 | 烟气多污染物协同治理及资源化湖南省重点实验室 | 中冶长天国际工程有限责任公司 | 通过 |
| 43 | 水环境与农产品安全湖南省重点实验室 | 中南大学 | 通过 |
| 44 | 工程数学建模与分析湖南省重点实验室 | 长沙理工大学 | 通过 |
| 45 | 数字洞庭湖南省重点实验室 | 中南林业科技大学 | 通过 |
| 46 | 临近空间探空气球材料与技术湖南省重点实验室 | 中国化工株洲橡胶研究设计院有限公司 | 通过 |
| 47 | 中医肿瘤学湖南省重点实验室 | 湖南省中医药研究院 | 通过 |
| 48 | 肝胆疾病研究湖南省重点实验室 | 中南大学湘雅二医院 | 通过 |
| 49 | 作物全基因组育种湖南省重点实验室 | 华智水稻生物技术有限公司 | 通过 |
| 50 | 装配式建筑节能技术湖南省重点实验室 | 南华大学 | 通过 |
| 51 | 超快微纳技术与激光先进制造湖南省重点实验室 | 南华大学 | 未通过 |
| 二、工程技术研究中心 |
| **序号** | **中心名称** | **依托单位** | **验收结论** |
| 1 | 湖南省机器视觉与智慧医疗工程技术研究中心 | 中南大学 | 通过 |
| 2 | 湖南省MEMS工程技术研究中心 | 湖南天羿领航科技有限公司 | 通过 |
| 3 | 湖南省自主可控安全可靠计算机应用工程技术研究中心 | 湖南长城银河科技有限公司 | 通过 |
| 4 | 湖南省智能装备软件评测工程技术研究中心 | 南华大学 | 通过 |
| 5 | 湖南省视频图像智能分析处理工程技术研究中心 | 湖南翰博薇微电子科技有限公司 | 通过 |
| 6 | 湖南省智慧全域旅游工程技术研究中心 | 湖南海龙国际智能科技股份有限公司 | 通过 |
| 7 | 湖南省有色冶金智能制造工程技术研究中心 | 长沙有色冶金设计研究院有限公司 | 通过 |
| 8 | 湖南省应急通信工程技术研究中心 | 湖南基石通信技术有限公司 | 通过 |
| 9 | 湖南省高性能微波和混合集成电路工程技术研究中心 | 株洲宏达电子股份有限公司 | 通过 |
| 10 | 湖南省新能源汽车电机工程技术研究中心 | 中车株洲电机有限公司 | 通过 |
| 11 | 湖南省智能电网在线监测技术与装备工程技术研究中心 | 湖南湖大华龙电气与信息技术有限公司 | 通过 |
| 12 | 湖南省航空复合材料零部件智能化工艺装备工程技术研究中心 | 湖南航天环宇通信科技股份有限公司 | 通过 |
| 13 | 湖南省大跨径桥梁施工技术及装备工程技术研究中心 | 湖南省中南桥梁安装工程有限公司 | 通过 |
| 14 | 湖南省电机测试系统工程技术研究中心 | 中机国际工程设计研究院有限责任公司 | 通过 |
| 15 | 湖南省汽车车桥工程技术研究中心 | 湖南中联重科车桥有限公司 | 通过 |
| 16 | 湖南省飞机维修工程技术研究中心 | 长沙航空职业技术学院 | 通过 |
| 17 | 湖南省饱和蒸汽精密清洗工程技术研究中心 | 湖南中航精工有限公司 | 通过 |
| 18 | 湖南省粮食机械工程技术研究中心 | 湖南郴州粮油机械有限公司 | 通过 |
| 19 | 湖南省轻工行业智能装备工程技术研究中心 | 邵东智能制造技术研究院有限公司 | 通过 |
| 20 | 湖南省特种泵工程技术研究中心 | 湖南耐普泵业股份有限公司 | 通过 |
| 21 | 湖南省微波器件与装备工程技术研究中心 | 湖南航天诚远精密机械有限公司 | 通过 |
| 22 | 湖南省机械装备绿色再制造工程技术研究中心 | 湖南大学 | 通过 |
| 23 | 湖南省光声诊疗装备工程技术研究中心 | 中聚科技股份有限公司 | 通过 |
| 24 | 湖南省硬脆材料数控加工装备工程技术研究中心 | 湖南宇晶机器股份有限公司 | 通过 |
| 25 | 湖南省真空镀膜装备工程技术研究中心 | 湘潭宏大真空技术股份有限公司 | 通过 |
| 26 | 湖南省水轮发电装备工程技术研究中心 | 湖南零陵恒远发电设备有限公司 | 通过 |
| 27 | 湖南省高端装备特种钛合金工程技术研究中心 | 湖南金天钛业科技有限公司 | 通过 |
| 28 | 湖南省高强结构及工程机械用钢工程技术研究中心 | 湖南华菱涟源钢铁有限公司 | 通过 |
| 29 | 湖南省生态功能型装饰材料工程技术研究中心 | 湖南福湘木业有限责任公司 | 通过 |
| 30 | 湖南省电子功能陶瓷工程技术研究中心 | 湖南省美程陶瓷科技有限公司 | 通过 |
| 31 | 湖南省光学农业工程技术研究中心 | 湖南农业大学 | 通过 |
| 32 | 湖南省大型精密绿色铸造工程技术研究中心 | 湖南精量重工科技有限公司 | 通过 |
| 33 | 湖南省生物质绿色建材及装备工程技术研究中心 | 绿建科技集团新型建材高技术有限公司 | 通过 |
| 34 | 湖南省先进导电银浆工程技术研究中心 | 湖南省国银新材料有限公司 | 通过 |
| 35 | 湖南省精细化工产品检测工程技术研究中心 | 湖南海利常德农药化工有限公司 | 通过 |
| 36 | 湖南省轻质高导热金属基复合材料工程技术研究中心 | 湖南浩威特科技发展有限公司 | 通过 |
| 37 | 湖南省光伏特种铝基合金粉体新材料工程技术研究中心 | 湖南金昊新材料科技股份有限公司 | 通过 |
| 38 | 湖南省麻类纤维非织造材料工程技术研究中心 | 湖南华升益鑫泰科技有限公司 | 通过 |
| 39 | 湖南省电子电路及新材料工程技术研究中心 | 湖南省方正达电子科技有限公司 | 通过 |
| 40 | 湖南省智能呼吸诊疗装备工程技术研究中心 | 湖南明康中锦医疗科技发展有限公司 | 通过 |
| 41 | 湖南省中医药防治眼耳鼻咽喉疾病与视功能保护工程技术研究中心 | 湖南中医药大学 | 通过 |
| 42 | 湖南省经典名方工程技术研究中心 | 湖南安邦制药股份有限公司 | 通过 |
| 43 | 湖南省菜籽油营养健康与深度开发工程技术研究中心 | 湖南农业大学 | 通过 |
| 44 | 湖南省家禽安全生产工程技术研究中心 | 湖南农业大学 | 通过 |
| 45 | 湖南省中亚热带优质花木繁育与利用工程技术研究中心 | 湖南农业大学 | 通过 |
| 46 | 湖南省灌溉水源水质污染净化工程技术研究中心 | 湖南农业大学 | 通过 |
| 47 | 湖南省碣滩茶工程技术研究中心 | 湖南省辰州碣滩茶业有限公司 | 通过 |
| 48 | 湖南省矿物元素营养工程技术研究中心 | 长沙兴嘉生物工程股份有限公司 | 通过 |
| 49 | 湖南省生物肥料工程技术研究中心 | 泰谷生态科技集团股份有限公司 | 通过 |
| 50 | 湖南省甘薯工程技术研究中心 | 湖南省作物研究所 | 通过 |
| 51 | 湖南省大鲵繁育与精深加工工程技术研究中心 | 张家界金鲵生物工程股份有限公司 | 通过 |
| 52 | 湖南省农用航空先进技术工程技术研究中心 | 湖南星索尔航空科技有限公司 | 通过 |
| 53 | 湖南省五倍子工程技术研究中心 | 张家界久瑞生物科技有限公司 | 通过 |
| 54 | 湖南省深地资源电磁法勘探工程技术研究中心 | 湖南继善高科技有限公司 | 通过 |
| 55 | 湖南省国家公园工程技术研究中心 | 中南林业科技大学 | 通过 |
| 56 | 湖南省南方丘陵山地生态经济林产业工程技术研究中心 | 中南林业科技大学 | 通过 |
| 57 | 湖南省建筑固废资源化利用工程技术研究中心 | 湖南云中再生科技股份有限公司 | 通过 |
| 58 | 湖南省自然资源调查与监测工程技术研究中心 | 湖南省测绘科技研究所 | 通过 |
| 59 | 湖南省废旧锂离子电池资源化清洁利用工程技术研究中心 | 湖南金源新材料股份有限公司 | 通过 |
| 60 | 湖南省智能遮阳及高性能门窗工程技术研究中心 | 湖南湘联节能科技股份有限公司 | 通过 |
| 61 | 湖南省农业大数据分析与决策工程技术研究中心 | 湖南农业大学 | 通过 |
| 62 | 湖南省松脂工程技术研究中心 | 湖南松本林业科技股份有限公司 | 通过 |
| 63 | 湖南省安化黑茶工程技术研究中心 | 湖南省白沙溪茶厂股份有限公司 | 通过 |
| 64 | 湖南省健康与养老大数据工程技术研究中心 | 湖南晖龙集团股份有限公司 | 未通过 |
| 65 | 湖南省城市综合管廊信息化工程技术研究中心 | 湖南科技职业学院 | 未通过 |
| 66 | 湖南省传统中药制剂质量评价和溯源工程技术研究中心 | 湖南省中医药研究院 | 未通过 |