附件

拟组建湖南省重点实验室名单

| 序号 | 名称 | 依托单位 | 推荐单位 | 主任 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 特种线缆制备湖南省重点实验室 | 湖南华菱线缆股份有限公司 | 湘潭高新区 | 张文钢 |
| 2 | 中成药复杂作用解析湖南省重点实验室 | 湖南时代阳光药业股份有限公司 | 永州市科技局 | 杨洪军 |
| 3 | 中医药农业生物基因组学湖南省重点实验室 | 长沙医学院、中国农业科学院麻类研究所 | 长沙医学院 | 林谦 |
| 4 | 地球化学过程与资源环境效应湖南省重点实验室 | 湖南省地球物理地球化学调查所 | 湖南省地质院 | 骆检兰 |
| 5 | 公路工程自然灾害风险普查大数据智慧应用湖南省重点实验室 | 长沙学院 | 长沙学院 | 蒋建清 |
| 6 | 高端装备先进涂层技术湖南省重点实验室 | 长沙理工大学 | 长沙理工大学 | 毛卫国 |
| 7 | 海洋资源探采技术与装备湖南省重点实验室 | 湖南科技大学、湖南海牛地勘科技有限责任公司 | 湖南科技大学 | 万步炎 |
| 8 | “三束”微纳加工装备应用技术湖南省重点实验室 | 中国电子科技集团公司第四十八研究所 | 中国电子科技集团公司第四十八研究所 | 孙勇 |
| 9 | 数字孪生医疗湖南省重点实验室 | 中电湘江数据服务有限公司 | 长沙市科学技术局 | 黄蓉 |
| 10 | 空天智能专用集成电路技术湖南省重点实验室 | 湖南先进技术研究院、国防科技大学 | 湖南省国防科技  工业局 | 刘永祥 |
| 11 | 智能人因设计湖南省重点实验室 | 湖南大学 | 湖南大学 | 季铁 |
| 12 | 三维场景可视化与智能教育湖南省重点实验室 | 湖南第一师范学院 | 湖南第一师范学院 | 高峰 |
| 13 | 区域遗传性出生缺陷防控研究湖南省重点实验室 | 长沙市妇幼保健院 | 长沙市科学技术局 | 贺骏 |
| 14 | 数字媒体生产技术与交互应用湖南省重点实验室 | 湖南省广播影视集团有限公司 | 湖南省广播电视局 | 龚政文 |
| 15 | 高空智能作业装备关键技术湖南省重点实验室 | 湖南星邦智能装备股份有限公司 | 长沙市科学技术局 | 邝昊 |
| 16 | 复杂系统智能控制与运维湖南省重点实验室 | 湖南科技大学 | 湖南科技大学 | 陈超洋 |
| 17 | 中西医结合疾病模型研究湖南省重点实验室 | 湖南省中医药  研究院 | 湖南省中医药  研究院 | 葛金文 |
| 18 | 细胞治疗产品关键质量属性湖南省重点实验室 | 湖南省药品检验检测研究院 | 湖南省药品监督  管理局 | 王蓉蓉 |
| 19 | 胆道疾病防治湖南省重点实验室 | 湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院） | 湖南省卫生健康  委员会 | 彭创 |
| 20 | 肺癌精准诊疗湖南省重点实验室 | 湖南省肿瘤医院 | 湖南省卫生健康  委员会 | 杨农 |
| 21 | 心脏疾病多组学与人工智能湖南省重点实验室 | 南华大学附属第一医院 | 南华大学 | 唐惠芳 |
| 22 | 武陵山区生态保育与资源可持续利用湖南省重点实验室 | 吉首大学 | 吉首大学 | 彭清忠 |