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 | 光电智能测控湖南省重点实验室 | 中南大学 | 中南大学 | 梁步阁 |
| 2 | 智能可信导航与定位湖南省重点实验室 | 湘潭大学 | 湘潭大学 | 姚志强 |
| 3 | 高端装备数字化软件湖南省重点实验室 | 国防科技大学 | 国防科技大学 | 王正华 |
| 4 | 畜禽产品品质调控湖南省重点实验室 | 湖南农业大学 | 湖南农业大学 | 谭碧娥 |
| 5 | 湿地与土壤生态修复湖南省重点实验室 | 中南林业科技大学 | 中南林业科技大学 | 王平 |
| 6 | 农药生物学与精准使用技术湖南省重点实验室 | 湖南省农业生物技术研究所 | 湖南省农业科学院 | 周小毛 |
| 7 | 极端条件物理及应用湖南省重点实验室 | 国防科技大学 | 国防科技大学 | 赵增秀 |
| 8 | 建筑工业化技术及安全控制湖南省重点实验室 | 湖南省建筑科学研究院有限责任公司、湖南科技大学 | 湖南省住房和  城乡建设厅 | 王文明 |
| 9 | 既有工程结构安全风险智慧管控湖南省重点实验室 | 湖南工业大学 | 湖南工业大学 | 李兆超 |
| 10 | 空天跨域飞行器总体与控制技术湖南省重点实验室 | 国防科技大学 | 国防科技大学 | 张士峰 |
| 11 | 超特高压开关技术湖南省重点实验室 | 长高电新科技股份公司 | 长沙市科学技术局 | 邓文华 |
| 12 | 新能源动力与传动系统湖南省重点实验室 | 株洲齿轮有限责任公司 | 株洲市科技局 | 刘祥环 |
| 13 | 抗耐药微生物药物湖南省重点实验室 | 长沙市第三医院 | 长沙市科学技术局 | 李昕 |
| 14 | 消化道肿瘤基础与临床药理研究湖南省重点实验室 | 南华大学附属第二医院 | 南华大学 | 李国庆 |
| 15 | 埃米医学湖南省重点实验室 | 中南大学湘雅医院 | 中南大学 | 谢辉 |
| 16 | 心血管代谢医学湖南省重点实验室 | 中南大学湘雅二医院 | 中南大学 | 周胜华 |
| 17 | 动物模型与分子医学研究湖南省重点实验室 | 湖南大学 | 湖南大学 | 楚霞 |
| 18 | 血管生物学与转化医学湖南省重点实验室 | 湖南中医药大学 | 湖南中医药大学 | 戴爱国 |
| 19 | 儿童骨科学湖南省重点实验室 | 湖南省儿童医院 | 湖南省卫生健康委员会 | 赵卫华 |
| 20 | 洞庭湖流域生态环境变化与固碳增汇湖南省重点实验室 | 湖南师范大学 | 湖南师范大学 | 李忠武 |
| 21 | 碳中和与智慧能源湖南省重点实验室 | 湖南工商大学 | 湖南工商大学 | 陆杉 |
| 22 | 低碳健康建筑湖南省重点实验室 | 中南大学 | 中南大学 | 刘蔚巍 |
| 23 | 智能制造湖南省重点实验室（潇湘实验室） | 湖南大学 |  | 王耀南 |
| 24 | 工业设计湖南省重点实验室（麓山实验室） | 湖南大学、  湖南省工业和信息化厅 |  | 何人可 |
| 25 | 质量技术基础湖南省重点实验室（衡山实验室） | 湖南省计量检测研究院、湖南省科技信息研究所、湖南省质量和标准化研究院、湖南省产商品质量检验研究院等 |  | 罗 安 |
| 26 | 食品工程与安全湖南省重点实验室（洞庭实验室） | 湖南省农业科学院、  岳阳市人民政府 |  | 单 杨 |