附件1

2021年教育部工程研究中心参评名单及分组情况

第一组

| 序号 | 工程中心名称 | 依托单位 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 射频集成电路与系统 | 东南大学 |
| 2 | 场致发射显示技术 | 福州大学 |
| 3 | 薄膜光电子技术 | 南开大学 |
| 4 | 多媒体通信 | 宁波大学 |
| 5 | 天线 | 西安电子科技大学 |
| 6 | 移动通信 | 重庆邮电大学 |
| 7 | 微纳光电子材料与器件 | 厦门大学 |
| 8 | 数码激光成像与显示 | 苏州大学 |
| 9 | 光电器件与通信技术 | 天津理工大学 |
| 10 | 固体器件与集成技术 | 清华大学 |
| 11 | 专用通信系统 | 哈尔滨工业大学 |
| 12 | 新型微波探测技术 | 电子科技大学 |
| 13 | 近距离无线通信与网络 | 华南理工大学 |
| 14 | 宽带无线通信技术 | 南京邮电大学 |
| 15 | 大功率半导体照明应用系统 | 天津工业大学 |
| 16 | 电力电子节能技术与装备 | 山东大学 |
| 17 | 半导体功率器件可靠性 | 贵州大学 |

第二组

| 序号 | 工程中心名称 | 依托单位 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 先进计算机应用技术 | 北京航空航天大学 |
| 2 | 计算机网络技术 | 清华大学 |
| 3 | 信息网络 | 北京邮电大学 |
| 4 | 超算工程软件 | 中山大学 |
| 5 | 微处理器及系统 | 北京大学 |
| 6 | 网络信息安全审计与监控 | 复旦大学 |
| 7 | 数据存储系统与技术 | 华中科技大学 |
| 8 | 网络信息安全管理与服务 | 上海交通大学 |
| 9 | 计算机辅助产品创新设计 | 浙江大学 |
| 10 | 国产基础软件 | 国防科技大学 |
| 11 | 开源软件与实时系统 | 兰州大学 |
| 12 | 网络技术及应用软件 | 吉林大学 |
| 13 | 复杂网络系统安全保障技术 | 东北大学 |
| 14 | 软硬件协同设计技术与应用 | 华东师范大学 |
| 15 | 传感器网络技术 | 东南大学 |

第三组

| 序号 | 工程中心名称 | 依托单位 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 数字家庭 | 中山大学 |
| 2 | 数字图书馆 | 浙江大学 |
| 3 | 数据库与商务智能 | 中国人民大学 |
| 4 | 藏文信息技术 | 西藏大学 |
| 5 | 代表性建筑与古建筑数据库 | 北京建筑大学 |
| 6 | 数字媒体技术 | 山东大学 |
| 7 | 数字社区 | 北京工业大学 |
| 8 | 数字学习与教育公共服务 | 北京师范大学 |
| 9 | 数字化学习技术集成与应用 | 国家开放大学 |
| 10 | 数字化学习支撑技术 | 东北师范大学 |
| 11 | 教育信息技术 | 华中师范大学 |
| 12 | 数字影视动画创作 | 北京电影学院 |
| 13 | 广播电视数字化 | 中国传媒大学 |

第四组

| 序号 | 工程中心名称 | 依托单位 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 地理信息系统软件及其应用 | 中国地质大学（武汉） |
| 2 | 空间信息技术 | 首都师范大学 |
| 3 | 高速铁路网络管理 | 北京交通大学 |
| 4 | 数字化纺织服装技术 | 东华大学 |
| 5 | 海洋信息技术 | 中国海洋大学 |
| 6 | 虚拟现实应用 | 北京师范大学 |
| 7 | 西部资源环境地理信息技术 | 云南师范大学 |
| 8 | 数字医学 | 上海交通大学 |
| 9 | 矿山数字化 | 中国矿业大学 |
| 10 | 时空数据智能获取技术与应用 | 武汉大学 |
| 11 | 智能决策与信息系统技术 | 合肥工业大学 |
| 12 | 现代交通管理系统 | 四川大学 |
| 13 | 智能交通运输系统 | 东南大学 |
| 14 | 企业数字化技术 | 同济大学 |

第五组

| 序号 | 工程中心名称 | 依托单位 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 自主卫星导航定位技术 | 国防科技大学 |
| 2 | 导航仪器 | 哈尔滨工程大学 |
| 3 | 汽车电子驱动控制与系统集成 | 哈尔滨理工大学 |
| 4 | 汽车电子与控制技术 | 湖南大学 |
| 5 | 嵌入式系统集成 | 西北工业大学 |
| 6 | 嵌入式系统 | 浙江大学 |
| 7 | 电子测试技术与仪器 | 电子科技大学 |
| 8 | 地球观测与导航 | 北京大学 |
| 9 | 导航、制导与控制技术 | 北京理工大学 |
| 10 | 先进航空导航与空管技术 | 北京航空航天大学 |
| 11 | 自动测试及仪器技术 | 哈尔滨工业大学 |
| 12 | 飞行器自主控制技术 | 南京航空航天大学 |
| 13 | 光学仪器与系统 | 上海理工大学 |
| 14 | 工业装备监测与控制 | 大连理工大学 |
| 15 | 物联网技术应用 | 江南大学 |