附件

2023年拟认定省级工程研究中心名单

| 序号 | 名称 | 依托单位 |
| --- | --- | --- |
| 第一组 新材料 | | |
| 1 | 锂离子电池及系统浙江省工程研究中心 | 瑞浦兰钧能源股份有限公司 |
| 2 | 先进光伏材料制备技术与应用  浙江省工程研究中心 | 浙大宁波理工学院 |
| 3 | 生态环保纤维材料浙江省工程研究中心 | 新凤鸣集团股份有限公司 |
| 4 | 光伏器件与系统浙江省工程研究中心 | 一道新能源科技股份有限公司 |
| 5 | 功能复合材料与电子封装  浙江省工程研究中心 | 浙江工业大学 |
| 6 | 先进粉末冶金材料浙江省工程研究中心 | 浙江省冶金研究院有限公司 |
| 7 | 高端聚合物浙江省级工程研究中心 | 华峰集团有限公司 |
| 8 | 新型铺装材料及关键结构件  浙江省工程研究中心 | 宁波路宝科技实业集团  有限公司 |
| 9 | 热塑性管道复合增强技术  浙江省工程研究中心 | 浙江伟星新型建材股份有限公司 |
| 10 | 金刚石功能性材料与应用  浙江省工程研究中心 | 宁波晶钻科技股份有限公司 |
| 11 | 炼化一体化新技术及催化剂  浙江省工程研究中心 | 润和催化材料（浙江）  有限公司 |
| 第二组 生命健康 | | |
| 1 | 浙江省先进眼视光浙江省工程研究中心 | 温州医科大学附属眼视光医院 |
| 2 | 同位素制备和应用技术  浙江省工程研究中心 | 中核核电运行管理有限公司 |
| 3 | 小分子新药创制技术浙江省工程研究中心 | 浙江大学金华研究院 |
| 4 | 高品质中药育种和标准化生产技术  浙江省工程研究中心 | 浙江中医药大学金华研究院 |
| 5 | 心血管创新器械浙江省工程研究中心 | 浙江大学 |
| 6 | 新型诊断技术与免疫治疗  浙江省工程研究中心 | 杭州市第一人民医院 |
| 7 | 天然分子合成生物制造  浙江省工程研究中心 | 天津大学浙江研究院（绍兴） |
| 8 | 慢性病中西医结合智能化装备  浙江省工程研究中心 | 浙江中医药大学附属第二医院 |
| 9 | 硼中子俘获癌症治疗技术  浙江省工程研究中心 | 湖州市中心医院 |
| 10 | 肿瘤介入创新技术及器材研发  浙江省工程研究中心 | 浙江省肿瘤医院 |
| 11 | 泌尿系疾病创新技术与诊疗器械  浙江省工程研究中心 | 宁波大学附属第一医院 |
| 12 | 手性药物先进制备技术  浙江省工程研究中心 | 浙江师范大学 |
| 13 | 脑认知与疾病数字医疗器械  浙江省工程研究中心 | 杭州医学院 |
| 14 | 介入医学工程与生物技术  浙江省工程研究中心 | 丽水市中心医院 |
| 15 | 内窥镜器械与技术开发  浙江省工程研究中心 | 衢州市人民医院 |
| 16 | 脑血管疾病精准医疗  浙江省工程研究中心 | 浙江医院 |
| 第三组 数字经济 | | |
| 1 | 智能媒体浙江省工程研究中心 | 浙江传媒学院 |
| 2 | 智能信息处理硬件浙江省工程研究中心 | 杭州电子科技大学 |
| 3 | 数字公路应用技术浙江省工程研究中心 | 浙江交通职业技术学院松阳智慧交通产业学院 |
| 4 | 集成电路大硅片生长及加工设备  浙江省工程研究中心 | 浙江晶盛机电股份有限公司 |
| 5 | 宽禁带功率器件与应用  浙江省工程研究中心 | 浙江大学杭州国际科创中心 |
| 6 | 城市安全治理实时数智化技术  浙江省工程研究中心 | 浙大城市学院 |
| 7 | 绿色通信技术浙江省工程研究中心 | 电子科技大学长三角研究院（湖州） |
| 8 | 多式联运物流大模型  浙江省工程研究中心 | 浙江浙大国际联合创新中心 |
| 9 | 非侵入式脑机接口技术与应用  浙江省工程研究中心 | 浙江强脑科技有限公司 |
| 10 | 工业数据要素流通与安全治理  浙江省工程研究中心 | 西安电子科技大学杭州研究院 |
| 11 | 芯粒CAD和制造浙江省工程研究中心 | 宁波东方理工大学 |
| 12 | 工程数智化与智慧监控  浙江省工程研究中心 | 衢州学院 |
| 第四组 高端装备 | | |
| 1 | 智能装备与深海技术  浙江省工程研究中心 | 中国船舶集团有限公司  第七一五研究所 |
| 2 | 空天运输系统智能控制  浙江省工程研究中心 | 浙江蓝箭航天空间科技  有限公司 |
| 3 | 精密车削及复合加工技术  浙江省工程研究中心 | 浙江海德曼智能装备  股份有限公司 |
| 4 | 长大桥梁健康安全与韧性提升技术  浙江省工程研究中心 | 浙江沪杭甬高速公路  股份有限公司 |
| 5 | 高速永磁电机直驱系统  浙江省工程研究中心 | 卧龙电气驱动集团  股份有限公司 |
| 6 | 低压智能电器浙江省工程研发中心 | 浙江正泰电器股份有限公司 |
| 7 | 量子传感及应用系统  浙江省工程研究中心 | 杭州极弱磁场国家重大科技  基础设施研究院 |
| 8 | 竹资源与高效利用浙江省工程研究中心 | 浙江农林大学 |
| 9 | 作物病虫害生物防控技术  浙江省工程研究中心 | 浙江大学 |
| 10 | 重大基础设施风灾防治与风能高效利用浙江省工程研究中心 | 浙江大学 |
| 11 | 机器人通用智能数据网络技术及应用  浙江省工程研究中心 | 智昌科技集团股份有限公司 |
| 12 | 水产种业与绿色养殖技术  浙江省工程研究中心 | 浙江万里学院 |