

湖北省发展和改革委员会办公室

鄂发改办高技〔2021〕63号

省发改委办公室关于组织开展 2021年湖北省工程研究中心认定工作的通知

各市、州、省直管市、神农架林区发改委：

根据《湖北省工程研究中心管理办法》和我委年度工作安排，为认真做好2021年省工程研究中心的认定工作，现将有关事项通知如下：

一、领域方向

根据省委、省政府关于“围绕产业链部署创新链、围绕创新链布局产业链”的有关要求，为进一步提高省工程研究中心认定质量、水平，加快推动创新资源向产业链、创新链和人才链高端聚集，我委组织编制了《2021年湖北省工程研究中心认定领域指南》（以下简称《领域指南》）（见附件1），请严格按照《领域指南》的方向、范围组织相关单位进行申报。

二、基本条件

（一）主要依托单位须在湖北省内依法注册，具有独立法人资格。

（二）省工程研究中心须具有良好的技术研发基础，拥有一批具有自主知识产权、可进行工程化开发且技术含量高、产业带动作用强的科技成果和技术储备。为提升科技成果转化能力，省

工程研究中心主要依托单位为高校（科研院所）的，须和企业联合共建，并有明确的共建协议和责任分工。

（三）省工程研究中心须拥有先进的研发试验设备设施及基础条件，具有高水平的研发团队或人才队伍，其中：研发设备原值不低于 2000 万元，研发场地面积不少于 1000 平方米，研发人员总数不少于 40 人且专职研发人员数量不少于 20 人。

（四）同一法人单位当年申报数量不超过 1 个；同一属地有控股关系的集团公司及子公司、科研院所及其二级单位当年申报数量不超过 1 个；同一细分领域（方向）已认定的工程研究中心（含工程实验室）不重复进行认定（见附件 4）。

三、工作程序

主要包括申报、资格审查、初评、专家评审、现场考察、公示认定六个程序。其中资格审查、初评、专家评审、现场考察程序由省发改委委托第三方评审机构负责。

（一）申报。满足上述基本条件的单位自愿进行申报，按照单位归属地原则，由各市、州发改委组织相关单位按要求提供省工程研究中心资格审查及证明材料，审核后统一推荐。

（二）资格审查。资格审查主要对工程研究中心领域方向、基本条件等进行审查。通过资格审查的单位，由我委反馈给相关市、州发改委，由市、州发改委通知相关单位按要求编制工程研究中心申请报告。

（三）初评。初评主要是对工程研究中心各项申报数据进行核定、打分。通过初评的单位，由我委反馈给相关市、州发改委，由市、州发改委通知相关单位按要求编制专家评审答辩材料。

(四) 专家评审。专家评审以答辩方式进行，主要是对工程研究中心的现有研发基础、技术成果、人才条件、转化能力、经费投入、目标任务、运行管理等方面进行综合评价，择优选取。

(五) 现场考察。现场考察重点核实申报材料与实际是否相符，以及实地考察工程研究中心运营管理等情况。

(六) 公示认定。根据第三方评审机构出具的认定评审报告和推荐名单，省发改委对拟认定的省工程研究中心进行综合评估、研究，经公示后予以认定。

四、有关要求

1.请各市、州发改委统一组织符合申报条件的单位（包括所在地区央属和省属单位）报送认定材料，并对其真实性进行审核。我委和第三方评审机构均不接受申报企业单独报送材料。

2.为减轻申报单位负担，请严格按照工作程序和步骤要求进行申报，即：（1）先报资格审查资料；（2）根据省发改委反馈名单再报初评材料；（3）通过初评的单位再报专家答辩材料。

3.请各市、州发改委将上报文件、推荐工程研究中心分市、州汇总表（见附件3）、省工程研究中心资格审查资料等（纸质版一式2份、电子扫描版，见附件2）报送至第三方评审机构：湖北省科技信息研究院战略管理研究所，地址：武汉市洪山广场科教大厦D座14楼研究二室，联系人：冯建龙，联系电话：13667216719。

4.材料报送截止时间：2021年8月13日17:00前，逾期将不予受理。

今年省工程研究中心中心认定工作时限紧、任务重，前期工

作量大，请你们接到通知后，抓紧组织，认真做好申报单位遴选并及时报送资格审查等材料。

- 附件：1.2021年湖北省工程研究中心认定领域指南
2.湖北省工程研究中心资格审查及证明材料
3.市州推荐工程研究中心汇总
4.湖北省已认定的国家地方联合和省工程研究中心
（工程实验室）名单及领域布局。

湖北省发展和改革委员会办公室

2021年8月6日

（此件公开发布）



2021年湖北省工程研究中心认定领域指南

序号	重点产业	重点领域	重点方向
1	新一代信息技术产业	光通信	高速光芯片、光器件、模块，超大容量超高速光接入、超长距离光传输、光交换等系统设备，核心芯片、射频器件、控制器、基站等5G设备，量子通讯设备及系统，高性能激光材料、半导体激光电源等光学材料和零部件
		集成电路	集成电路芯片设计及服务、集成电路芯片产品、芯片设计平台（EDA工具）及配套IP库、集成电路芯片制造及封装、集成电路材料、集成电路设备等
		新型显示	测试仪、分选机、探针台等封测设备，QLED、MicroLED等新型显示面板及模组，驱动IC，超薄背光源、背光模组等元器件
		智能终端	新一代移动智能终端设备、可穿戴终端设备及智慧教育、智慧交通、智慧语音、智慧安防、智能家居等领域智能终端产品
2	生物产业	信息网络	硬件资源虚拟化及服务化技术，数据资源传输、数据存储、数据挖掘、数据融合、数据管理等大数据运用技术，高性能、定制化、安全性云计算平台，网络信息安全硬件、网络安全软件、网络安全服务，网络监察专用设备开发制造等
		人工智能	人工智能平台、人工智能软件、指纹识别、虹膜识别、人脸识别等生物识别领域、智能机器人及其关键零部件、人机交互等技术的研发和应用
		生物医药	肿瘤、心脑血管疾病、重大传染性疾病、神经精神疾病、慢性病及罕见病、抗衰老等领域药物原始创新，新型抗体、蛋白及多肽等生物药，新型疫苗，核糖核酸（RNA）干扰药物，干细胞等生物治疗产品，纳米制剂、缓释制剂等新型药物制剂及药用辅料，麻醉用药及非麻醉普通用药、解热镇痛、体外病毒核酸控制试剂等新型化学药，现代中药与民族药
		生物技术服务	基因治疗、细胞治疗、免疫治疗等新型治疗技术及转化应用，检测和诊断新兴技术及转化应用，生物技术药、化学创新药、新型制剂及药用辅料等药物的研发服务，第三方医学服务，遗传病诊断、产前筛查与诊断、植入前胚胎遗传学诊断以及肿瘤诊断与治疗等基因测序临床应用服务。
生物农业	高效生物育种、生物农药、生物兽药、兽用生物制品及疫苗、高端生物饲料添加剂、重大畜禽疫病快速诊断及控制等		
生物制造	人工生命体、酶蛋白机器、纳米生物装置、基因组编辑、分子识别与生物传感、仿生制造等关键技术，生物基材料，生物基化学品，新型发酵产品，海洋生物活性物质及生物制品等		

序号	重点产业	重点领域	重点方向
3	高端装备制造产业	航空航天	飞行器、高性能直升机、轻型飞机及特种通用飞机, 航空发动机、航空设备及系统、航空材料等关键零部件, 航空运营及支持、航空维修及技术服务等, 商业运载火箭、卫星及部件研发制造、卫星通信应用系统、航天发射地面装备、空间基础设施等
		北斗产业	北斗核心芯片、模块、关键元器件及地理信息数据交易平台、地球空间信息平台、智能芯片及地球空间信息智能终端产品、地球空间信息应用服务等
		高档数控装备	精密立、卧式加工中心及复合加工中心, 矩形阵列磨削机床, 高速龙门镗铣床, 大功率激光切割机, 大型伺服压力机, 数控伺服转塔冲床, 多轴、多通道、高精度高档数控系统等
		高技术船舶与海洋工程装备	高技术高附加值船舶(高性能执法作业船、豪华邮轮、LNG船、大型LPG船、新能源船舶等)、节能环保船舶、智能船舶; 海洋工程平台装备、海洋工程关键配套设备和系统、海洋工程装备服务、海洋环境监测与探测装备、海洋能相关系统与装备、水下系统和作业装备等
		轨道交通装备	新一代磁悬浮列车等新型城市轨道交通车辆, 磁轨制动装置、涡流制动装置、动车组用异步牵引电机、轻量化新型变压器、城轨车辆用三相交流和直流牵引电机组、高性能转向架等, 新一代大功率交流传动机车、自动化高速动车组制动系统及先进城市轨道交通制动系统、轨道交通检验检测装备、轨道交通客站综合自动化系统、报警和应急指挥一体化联动系统、列车运行控制系统及通信信号系统等
		医疗器械装备	医用影像类诊断和治疗设备, 医疗机器人、质子刀等适应个性化治疗、远程诊疗需求的高性能治疗设备, 虚拟现实、增强现实、定位导航等前沿技术, 微流控芯片、单分子测序、液体活检、液相色谱、生物传感器, 医疗设备物联网、智能可穿戴医疗设备、智能控制等
		激光及激光加工装备	半导体激光加工装备、高功率激光加工设备、激光美容医疗康复设备、激光装备核心光学器件、光纤激光器、半导体激光光源、高亮度半导体激光器、精密激光微加工系统、激光材料等
		专用装备	应急处置救援装备, 石油钻采装备, 承压储运装备, 智能电网装备, 农业机械装备, 轻工加工装备等, 智能物流装备, 增材制造(3D打印)系统与装备, 智能测控装置, 工业机器人和工作站, 智能加工装备等
		先进电子材料	特种光纤材料、半导体材料、显示材料、大功率激光材料、光电子与微电子材料、柔性电子材料、钙钛矿电子材料、锂电池材料等
		先进金属材料	高品质特种钢铁材料、高性能有色金属及合金材料、稀土新材料、纳米及粉末冶金新材料、稀有金属涂层材料、先进金属材料制品等
4	新材料产业	先进无机非金属材料	结构陶瓷及陶瓷基复合材料、功能陶瓷、功能玻璃、节能与新能源用材料、环保及环境友好型材料、新型建筑材料、功能性填料等
		高性能纤维及复合材料	玻璃纤维及制品、高性能碳纤维及制品、陶瓷纤维及制品、石墨纤维、有机纤维、生物基化学纤维、高性能纤维复合材料、金属基复合材料、陶瓷基复合材料、碳碳复合材料等
		生物医用材料	高性能医用金属、医用高分子材料、医用复合材料、医用修复材料、医用仿生材料等
		前沿新材料	3D打印材料、超导材料、智能仿生与超材料、石墨烯材料、纳米材料、液态金属、极端口环境材料等

序号	重点产业	重点领域	重点方向
5	绿色低碳产业	新能源	氢能、风能、太阳能、页岩气、核能、地热能、生物质能、智能电网等系统与装备
		高效节能产业	高效节能锅炉窑炉、电机及拖动设备、余热余压余气利用、高效储能、节能监测和能源计量、高效节能电器、高效照明产品及系统、采矿及电力行业高效节能技术和装备
		资源循环利用	矿产资源综合利用、废旧资源再生利用、城乡生活垃圾综合利用、汽车零部件及机电产品再制造、农业废弃物资源化利用、城镇污水处理厂污泥综合利用、建筑废弃物和道路废弃物资源化无害化利用
		生态保护与环境治理	区域流域治理、多污染物协同控制、污染物回收及高值化利用、非常规污染物控制、土壤和地下水环境保护与修复等技术工艺和装备
6	数字创意产业	数字文化创意内容形式	数字内容加工处理软件,虚拟现实处理软件,动漫游戏制作引擎软件和开发系统,家庭娱乐产品软件,其他体现交互式、虚拟化、数字化、网络化特征的文艺创作、文化创意设计和产品制作软件
		数字设计	基于智能化和绿色化等技术的城建、冶金、园林、装饰、设计,水环境、绿色交通网络、地下综合管廊、海绵城市等工程设计,工程总承包、设备成套、项目运营维护等服务业态,新能源车设计、专用汽车整车等工业设计,基于信息化和智能化的工业美术设计。
		数字融合	互联网医疗及AI检测:远程会诊和线上问诊平台、第三方检验检测云服务、大数据人工智能辅助诊断;自动化物流网络;无人机配送、智能快递柜、智能物流仓;互联网教育:在线课堂(直播)、AI教育、VR教育、编程教育;企业云办公:企业社交、企业云、云视频会议、在线文档协作;智慧城市:综合治理(应急指挥)、智能交通;多模态智能识别:高通量快速测温、人脸识别、生物识别;“无接触”新零售;数字出版:文化资源数字化、新媒体、数字印刷
7	汽车产业	数字文化创意技术装备	虚拟现实头戴显示设备和增强现实眼镜,超感影院、混合现实娱乐和广播影视融合媒体制播装备,数据手套、游戏控制器等动作感知、追踪定位和人机交互装置,数字化艺术展演展陈技术装备,文物数字化保护和传承装备,智慧博物馆和文化遗产地转化保护展陈装备,图书馆、美术馆和文化馆数字化装备,移动电子书、移动电视、手机电视等终端
		整车及专用车	高档轿车、多功能乘用车MPV等乘用车,大中型客车、校车、重卡、轻卡、微面等商用车,应急救援车、防疫消毒车、通信应急保障车、冷链物流车等高端专用车
		关键零部件	燃油车发动机总成、变速箱总成、转向器总成、驱动桥总成、底盘总成、车身总成及关键零部件等
7	汽车产业	新能源汽车	纯电动汽车、插电式混合动力(含增程式)、燃料电池汽车等新能源汽车整车,新能源车动力电池、电机及其控制系统、插电式混合动力专用发动机、机电耦合系统及能量回收系统、储能装置、燃料电池系统及核心零部件等关键零部件,充电、换电、加氢及加氢设施、生产测试设备(包含电池生产装备、电机生产装备、专用生产装备、测试设备)、检测及相关服务等
		智能网联汽车	高精度地图及导航系统、车载智能计算平台、车载传感系统、专用芯片、车载操作系统、车载远程信息处理系统、高级别自动驾驶、智能座舱等

重点方向		重点领域	重点产业	序号
8	缓控释肥、水溶性肥、生物有机肥、中（微）量元素肥、硝基复合肥等高端化肥产品，病虫害综合绿色防控技术及绿色农药制品	肥料及农药	化工	8
		先进化工材料		
	高端专用化学品			
	农副产品深加工			
9	电子化学品、绿色表面活性剂、高性能涂料、高性能胶粘剂、高性能油墨、水处理化学品、环保型塑料、橡胶助剂、塑料助剂及催化剂等	食品制造	食品	9
		酒、饮料和精制茶制造		
	纺织			
	日化			
10	健康食品、营养方便食品、休闲养生食品、功能保健食品、营养保健型调味品、食品添加剂等	塑料制品	轻工纺织	10
		家具家电		
	造纸			
	冶金			
11	运用现代生物工程技术、改进原料配方的特色酒产品，果蔬汁饮料、含乳饮料和植物蛋白饮料等绿色饮料产品，功能保健作用的茶及茶饮料新产品，类黄酮化合物、茶多糖、茶氨酸、茶色素等天然提取物等	食品制造	冶金建材	11
		纺织		
	日化			
	造纸			
11	环保阻燃纤维及面料、导电织物、再生聚酯纤维及其无纺布产品、天丝类黏胶纤维高端产品、高品质苧麻纤维及其纺织品、高品质纱线与纺织品、新型非织造、立体织造及其产品、绿色环保印染纺织产品、保健型针织品，高端服装、高档家纺等，熔喷布、医用无纺布、医用植入型纺织材料及包装材料等，医用口罩、医用防护服等	塑料制品	轻工纺织	10
		家具家电		
	造纸			
	冶金			
11	绿色高效多功能表面活性剂、节水型洗涤剂、洗涤剂用酶制剂及功能型聚合物、化妆品功效性原料及高端化妆品等	塑料制品	轻工纺织	10
		家具家电		
	造纸			
	冶金			
11	高性能薄膜、生物降解塑料材料及制品、高性能工程塑料改性及特种工程塑料、功能化改性高分子复合材料等	塑料制品	轻工纺织	10
		家具家电		
	造纸			
	冶金			
11	绿色家具，智能化家具，优质家具五金配件、多功能构件等；无氟变频制冷技术及制冷电器产品，数字化、集成化的厨电产品，智能感知、多功能除菌的清洁电器产品，具有智能物联、健康除菌等功能的家用空调产品，应用绿色环保、智能控制等技术的商用空调产品，具有健康监测、个人护理等功能的新型家电产品，以及高性能压缩机、电机等关键零部件	塑料制品	轻工纺织	10
		家具家电		
	造纸			
	冶金			
11	高性能纸基材料、特种纸基复合材料，高档文化纸、包装用纸、高端工业用纸以及特种用纸等	塑料制品	轻工纺织	10
		家具家电		
	造纸			
	冶金			
11	高强度、高品质合金粉末、复合钢材、半导体用高性能钢及其他高品质特殊钢等，高性能合金制备技术及制品，新能源、电子及其他领域有色金属新材料，真空镀膜材料，高性能铜箔材料，高性能铜箔材料，金纳米催化剂及其他金属功能材料等	塑料制品	轻工纺织	10
		家具家电		
	造纸			
	冶金			
11	“第二代”新型干法水泥研发及高性能水泥产品，功能性的陶瓷墙地砖和卫生洁具产品，装配式建筑部品，玻纤增强胶凝材料、新型墙体材料、高档防水材料、矿物型环保功能助剂材料、环保型和低毒型建筑涂料等新型建材产品	塑料制品	轻工纺织	10
		家具家电		
	造纸			
	冶金			

附件 2

湖北省工程研究中心 资格审查及证明材料

申报名称: _____

主要依托单位: _____

所在地: _____

年 月 日

表 1 申报单位基本情况表

申报名称			
主要依托单位			
参加共建单位			
领域和方向			
单位地址			
中心负责人		手机	
联系人		手机	
研发设备原值 (万元)		研发场地面积 (平方米)	
工程研究中心总 人数(人)		专职研发人员数量 (人)	

注：1. 研发设备原值、研发场地面积、专职研发人员数量均为主要依托单位数据。

2. 领域和方向对照《2021年湖北省工程研究中心认定领域指南》填写具体领域和方向。

表 2 工程研究中心研发设备清单

序号	名称	规格型号	生产厂家	购置时间	数量	价格		证明材料 页码
						单价	总价 (元)	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
..								
合计								

- 注：1、研发设备须全部为主要依托单位自有设备。
 2、研发设备包括工程研究中心全部在册设备仪器和软件。
 3、要有合计数，便于核查。

表 3 工程研究中心人员名单

序号	姓名	职称	专职研发人员	外部人员		管理人员	最高学历	证明材料 页码
				工作单位	工作人月数			
1								
2								
3								
4								
5								
6								
..								

注：1、专职研发人员和管理人员要求为主要依托单位自有人员；
2、外部人员要求是来工程中心兼职从事研发活动的科研人员。

相关证明材料及要求

一、相关证明材料

1. 研发设备证明材料

研发设备购置发票（若无发票提供支付凭证）的复印件。

2. 人员证明材料

按照主要依托单位类型分为企业和事业单位（高校院所）两种类型分别准备相应材料：

（1）企业

专职研发人员的“劳动合同”（提供封面、岗位页、签字页，如劳动合同中没有明确岗位的需另行提供“岗位证明”）、“社保证明”（近3月）；非专职研发人员的合作协议或聘书、“薪酬支付凭证”（上一年度内）。

（2）事业单位（高校院所）

专职研发人员的聘用合同或聘书、人事部门提供的“专职研发人员证明”；非专职研发人员的合作协议或聘书、“薪酬支付凭证”（上一年度内）。

3. 研发场地证明材料

按照主要依托单位类型分为企业和事业单位（高校院所）两种类型分别准备相应材料：

（1）企业

主要依托单位的研发场地平面图、场地产权证或租赁合同、场地照片。

(2) 事业单位（高校院所）

主要依托单位的研发场地平面图、单位出具的研发场地使用证明、场地照片。

4. 资格审查材料真实性承诺

申报单位对资格审查材料的真实性承诺，需加盖申报单位公章。

5. 工程研究中心共建协议

主要依托单位为事业单位（高校院所）的，须提供与企业签订的工程研究中心共建协议。

二、材料要求

1. 装订顺序

封面——目录——《表 1 申报单位基本情况表》——《表 2 工程研究中心研发设备清单》——《表 3 工程研究中心人员名单》——相关证明材料。

其中，相关证明材料装订顺序为：

人员 A 劳动合同——人员 A 社保证明——人员 B 劳动合同——人员 B 社保证明……设备 A 发票（或支付凭证）——设备 B 发票（或支付凭证）……研发场地平面图——场地产权证或租赁合同（或申报单位出具的研发场地证明）——场地照片——真实性承诺——共建协议

2. 材料格式

提供《湖北省工程研究中心资格审查材料》书面材料（一份，封面须盖章）和电子文档材料。

附件3

**市州推荐湖北省工程研究中心汇总表

序号	申请工程研究中心名称	主要依托单位	联合共建单位	所属领域及技术方向	研发基础条件	主要依托单位联系人及联系方式	建设地点
1	XXX工程研究中心				主要依托单位拥有研发人员××人，其中专职科研人员数量××人，相关研发设备原值数××万元，相关研发场地面积××平方米，主持或承担国家或省科研项目××项，制定行业标准××项。		××市(州)××区(县)
2							
3							
...							

注：“所属领域及技术方向”栏对照《2021年湖北省工程研究中心认定领域指南》（附件1）明确的重点产业及重点技术发展方向，按照“所属产业—领域—方向”格式填写，如“新一代信息技术—光通信—高速光芯片”。

附件4

已批复的国家地方联合和省工程研究中心（工程实验室）名单 (截至2021.03.31)

1	湖北省纳米药物工程研究中心
2	湖北省教育数字化工程研究中心
3	湖北省生物制品工程研究中心 生物制品国家地方联合工程研究中心
4	湖北省生物柴油工程研究中心
5	GIS湖北省工程实验室 地理信息系统国家地方联合工程实验室
6	病毒病防治湖北省工程研究中心 病毒病防治药物技术国家地方联合工程研究中心
7	心血管药物湖北省工程研究中心 新脑血管药物技术国家地方联合省工程研究中心
8	新型电机湖北省工程研究中心 新型电机技术国家地方联合省工程研究中心
9	蛋品加工湖北省工程研究中心 蛋品加工技术国家地方联合省工程研究中心
10	药用植物湖北省工程研究中心 药用植物繁育与栽培国家地方联合省工程研究中心
11	节能与新能源汽车湖北省工程实验室 节能与新能源汽车关键技术国家地方联合工程实验室
12	光通信器件湖北省工程实验室 通信光电子技术国家地方联合工程实验室
13	激光先进制造工艺湖北省工程实验室
14	动物疫病防控湖北省工程实验室 动物疫病防控技术国家地方联合工程实验室
15	避孕节育湖北省工程实验室 避孕节育新技术国家地方联合工程实验室
16	药物高通量筛选湖北省工程实验室 药物高通量筛选技术国家地方联合工程研究中心
17	先进纺纱织技术湖北省工程实验室 先进纺纱织造及清洁生产国家地方联合工程实验室
18	海洋工程装备湖北省工程研究中心
19	高性能电机变频湖北省工程研究中心
20	全息包装材料湖北省工程研究中心
21	移动测量湖北省工程研究中心
22	光纤激光器湖北省工程研究中心 光纤激光器技术国家地方联合工程研究中心
23	公路智能养护技术湖北省工程研究中心
24	基因诊断与肿瘤个性化治疗湖北省工程研究中心
25	优质水稻育种湖北省工程研究中心 优质水稻育种国家地方联合工程研究中心
26	高温材料与炉衬技术湖北省工程研究中心 高温材料与炉衬技术国家地方联合工程研究中心
27	汽车先进材料技术湖北省工程实验室
28	基因工程药物湖北省工程实验室 基因工程创新药物开发国家地方联合工程实验室
29	合成微生物技术湖北省工程实验室

30	水下隧道技术湖北省工程实验室 水下隧道技术国家地方联合工程研究中心
31	先进成形技术与装备湖北工程实验室 数字化材料加工技术与装备国家地方联合工程实验室
32	新型肥料湖北省工程实验室
33	应急交通工程装备湖北省工程研究中心
34	棉花种业湖北省工程研究中心
35	农业物联网应用湖北省工程研究中心
36	工程机械再制造湖北省工程研究中心
37	生物功能性敷料创制湖北省工程实验室
38	智能变电站仿真测试湖北省工程实验室
39	智慧城市时空信息湖北省工程研究中心
40	海洋环境监测与应急处置装备湖北省工程研究中心 海洋环境监测与应急处置装备国家地方联合工程研究中心
41	肿瘤及遗传性疾病转化医学湖北省工程研究中心
42	中枢神经系统用药湖北省工程研究中心
43	配电网智能化与节能环保产品湖北省工程研究中心
44	生物基纺织材料清洁生产与高值利用湖北省工程实验室
45	油料油脂湖北省工程实验室 油料油脂加工技术国家地方联合工程实验室
46	先进半导体存储器湖北省工程实验室
47	新型疫苗与重组蛋白湖北省工程实验室
48	基因检测技术湖北省工程实验室
49	药物先导化合物库湖北省工程实验室 药物先导化合物开发技术国家地方联合工程实验室
50	淡水产品高值化利用湖北省工程研究中心
51	光伏在线监测系统湖北省工程研究中心
52	绿色农药湖北省工程研究中心
53	优质粳稻研发湖北省工程研究中心
54	计量测试技术与装备湖北省工程研究中心
55	三维纺织湖北省工程研究中心
56	城市轨道交通建设工艺与技术湖北省工程研究中心
57	互联网公共信息安全湖北省工程研究中心
58	儿童药物湖北省工程实验室
59	汽车发动机管理系统(EMS)湖北省工程实验室
60	太阳能中高温热利用湖北省工程实验室
61	池塘健康养殖湖北省工程实验室
62	车用轻质材料与加工湖北省工程实验室
63	优势农作物机械化生产技术与装备湖北省工程实验室
64	轨道交通货运装备湖北省工程实验室
65	无砟轨道技术湖北省工程实验室
66	大数据技术与系统湖北省工程实验室 大数据技术与系统国家地方联合工程研究中心
67	电机绝缘技术湖北省工程实验室
68	模块化装配式钢结构湖北省工程研究中心
69	轨道交通车地无线通信技术湖北省工程研究中心
70	宽带无线通信技术湖北省工程研究中心
71	工业雷管智能装配湖北省工程研究中心

72	双特异性抗体技术湖北省工程研究中心
73	低温多晶硅TFT关键技术湖北省工程实验室
74	功能薄膜材料物理性能检测技术湖北省工程实验室
75	商业航天发射与卫星应用技术湖北省工程实验室 微小卫星商业发射与应用技术国家地方联合工程研究中心
76	烟气多污染物控制技术与装备湖北省工程实验室
77	生猪精准饲养与饲料安全技术湖北省工程实验室
78	生物催化技术湖北省工程实验室
79	多式联运湖北省工程研究中心
80	超高层建筑结构施工技术湖北省工程研究中心
81	视频智能分析与应用湖北省工程研究中心
82	动物生物制剂湖北省工程研究中心
83	主要农作物遗传育种与技术创新湖北省工程研究中心
84	3C电子先进制造激光精细加工工程研究中心
85	能源（电力）互联网湖北省工程研究中心
86	建筑智能化技术湖北工程研究中心
87	下一代广播电视网络湖北省工程研究中心
88	固废处理处置与资源化技术湖北省工程实验室
89	天地一体化信息网络湖北省工程实验室
90	商业航天箭/星载测控与通信技术湖北省工程实验室 商业航天箭/星载测控与通信技术国家地方联合工程研究中心
91	光纤材料制备与应用技术湖北省工程实验室
92	北斗卫星导航与位置服务湖北工程实验室
93	显示检测及修复湖北省工程实验室
94	光纤水听器海洋探测湖北省工程实验室
95	光网络智能优化湖北省工程研究中心
96	肿瘤精准诊疗技术与转化医学湖北省工程研究中心
97	智慧政务与人工智能应用湖北省工程研究中心
98	放射治疗与防护湖北省工程研究中心
99	青砖茶湖北省工程研究中心
100	多倍体植物育种湖北省工程研究中心
101	新能源特种车辆技术湖北省工程研究中心
102	船舶数据技术与支撑软件湖北省工程研究中心
103	蔬菜健康栽培湖北省工程研究中心
104	消化道疾病湖北省工程研究中心
105	药物临床前研究与安全评价湖北省工程研究中心
106	传感与激光特种光纤湖北省工程研究中心
107	绿色智能江海直达船舶湖北省工程研究中心
108	畜禽种质资源创新与设施养殖湖北省工程研究中心
109	制造装备智能化技术湖北省工程研究中心
110	靶向抗肿瘤药物湖北省工程研究中心
111	智慧健康服务大数据应用湖北省工程研究中心
112	智能微纳医学检验装备及关键技术湖北省工程研究中心
113	农业环境治理湖北省工程研究中心
114	有机废水处理湖北省工程研究中心
115	模式动物湖北省工程研究中心

116	食品营养与健康技术湖北省工程研究中心
117	皮肤修复与诊治技术湖北省工程研究中心
118	工业互联网集成技术湖北省工程研究中心
119	智慧地质资源环境技术湖北省工程研究中心
120	轨道交通智慧桥梁技术湖北省工程研究中心
121	数字光影技术湖北省工程研究中心
122	生态水道技术湖北省工程研究中心
123	食品酿造技术湖北省工程研究中心
124	绿色建筑与数字化技术湖北省工程研究中心
125	农用生物菌剂和生物肥料技术湖北省工程研究中心
126	超高速通信用光纤制造工艺与技术湖北省工程研究中心
127	眼科药物湖北省工程研究中心
128	工业废弃物绿色产业化应用技术湖北省工程研究中心
129	国产基础软硬件检验检测及标准化技术湖北省工程研究中心
130	柔性AMOLED技术湖北省工程研究中心
131	高含水废弃物处理与利用技术湖北省工程研究中心
132	精密激光焊接技术湖北省工程研究中心
133	超支化聚合物合成与应用技术湖北省工程研究中心
134	再生稻生产与产业化技术湖北省工程研究中心
135	边缘计算网络设备及安全应用技术湖北省工程研究中心
136	产业用纤维制备与应用技术湖北省工程研究中心
137	生物医用与防护材料湖北省工程研究中心
138	肿瘤靶向生物化疗湖北省工程研究中心
139	炎症修复湖北省工程研究中心
140	北斗+轨道交通运维技术湖北省工程研究中心
141	健康食品精准制造湖北省工程研究中心
142	林下经济湖北省工程研究中心
143	新型光电材料与器件湖北省工程研究中心
144	智能产线装备湖北省工程研究中心
145	报废汽车（含新能源汽车）循环利用湖北省工程研究中心
146	硅像素芯片及其探测技术湖北省工程研究中心
147	血液肿瘤湖北省工程研究中心
148	无人装备智能管控技术湖北省工程研究中心
149	人类干细胞制备与应用及资源保藏湖北省工程研究中心
150	人工智能与智慧教育湖北省工程研究中心
151	城市智慧管网湖北省工程研究中心
152	高端光通信芯片设计技术湖北省工程研究中心
153	新能源及电网装备安全监测湖北省工程研究中心
154	健康酱卤制品数字化制造湖北省工程研究中心
155	智能物联技术湖北省工程研究中心
156	城市地下空间湖北省工程研究中心
157	纺织服装智能化湖北省工程研究中心
158	集成电路CMP抛光工艺材料湖北省工程研究中心
159	纺织并条机工程技术研究中心
160	先进电池材料湖北省工程研究中心
161	节能环保风机技术湖北省工程实验室
162	车用常温常压有机储氢技术湖北省工程研究中心
163	汽车车轮设计制造湖北省工程实验室

164	汽车动力传动与电子控制湖北省工程实验室
165	甙体药物及中间体湖北省工程研究中心
166	锂电池正极材料关键技术湖北省工程研究中心
167	有色合金材料成型技术湖北省工程研究中心
168	汽车轻量化材料及连接技术湖北省工程研究中心
169	微丸缓控释药物制剂湖北省工程实验室
170	页岩气开发技术湖北省工程研究中心
171	黄鳝繁育及养殖技术湖北省工程实验室
172	微生物采油湖北省工程研究中心
173	麻鸭深加工及综合利用湖北省工程研究中心
174	生物发酵制剂湖北省工程研究中心
175	生物活性肽技术湖北省工程研究中心
176	水动力设计与验证湖北省工程实验室
177	轻型运动飞机湖北省工程研究中心 轻型运动飞机研制技术国家地方联合工程研究中心
178	水牛繁育与加工湖北省工程研究中心
179	土壤修复改良技术湖北省工程研究中心
180	浮空飞行器研制技术湖北省工程研究中心
181	动力电池系统设计技术湖北省工程研究中心
182	功能化汽车安全玻璃技术湖北省工程研究中心
183	光固化材料湖北省工程研究中心
184	先进涂镀技术湖北省工程实验室
185	智能物流输送装备湖北省工程实验室
186	数控锻压成形装备湖北省工程实验室
187	保健酒湖北省工程实验室
188	节能环保制冷压缩技术湖北省工程研究中心 制冷压缩机高效节能技术国家地方联合工程研究中心
189	水泥窑生态化协同处置固体废弃物技术湖北省工程实验室
190	铬盐清洁生产技术湖北省工程实验室
191	智能商用制冷设备研制技术湖北省工程研究中心
192	特色野菜良种繁育与综合利用技术湖北省工程研究中心
193	先进材料制造与固废资源化协同技术湖北省工程研究中心
194	汽车新型制动系统精密制造技术湖北省工程研究中心
195	硒应用技术湖北省工程研究中心 富硒生物食品开发与应用国家地方联合工程研究中心
196	硒食品营养与健康智能技术湖北省工程研究中心
197	塑料管道系统湖北省工程实验室
198	现代中药数字制药技术湖北省工程实验室
199	数字医学影像湖北省工程实验室
200	塑料复合技术湖北省工程研究中心
201	高端功能性药用辅料创制湖北省工程研究中心
202	湖北省酵母工程研究中心
203	麻醉药湖北省工程实验室 麻醉药创新开发国家地方联合工程实验室
204	柑橘优质高效栽培与深加工湖北省工程研究中心 柑橘优质高效栽培与深加工国家地方联合工程研究中心
205	有机硅新材料湖北省工程研究中心 有机硅新材料国家地方联合工程研究中心

206	半导体硅材料制备技术湖北省工程实验室 半导体硅材料制备技术国家地方联合工程实验室
207	太阳能光伏技术湖北省工程实验室
208	云计算应用湖北省工程实验室
209	精密齿轮加工装备湖北省工程研究中心
210	先进切割机具湖北省工程研究中心
211	纺织加捻机械湖北省工程实验室
212	储能新材料湖北省工程实验室
213	磷矿山绿色采选技术湖北省工程研究中心
214	武陵山区特色农产品高效综合利用湖北省工程研究中心
215	茶业现代化及深加工技术湖北省工程研究中心
216	魔芋葡甘聚糖深加工及综合利用湖北省工程研究中心
217	透明导电与光学膜材料湖北省工程实验室
218	商业航天化学动力湖北省工程研究中心
219	环保节能纳米技术湖北省工程研究中心
220	智慧能源技术湖北省工程研究中心
221	智慧海洋信息技术湖北省工程研究中心
222	石墨增材制造技术与装备湖北省工程研究中心
223	热敏功能陶瓷湖北省工程研究中心
224	树脂基结构与功能材料技术湖北省工程实验室 树脂基结构与功能材料技术国家地方联合工程实验室
225	北斗-光纤惯组组合导航技术湖北省工程实验室
226	反重力精密铸造技术湖北省工程实验室
227	新型电机驱动与控制系统湖北省工程实验室
228	商用航天先进复合材料湖北省工程实验室
229	松类苗木繁育与高效栽培湖北省工程研究中心
230	特种环保滤料基布生产技术湖北省工程研究中心
231	激光技术应用与增材制造湖北省工程研究中心
232	动力装备再制造技术湖北省工程实验室
233	高温复合材料检测及修复技术湖北省工程研究中心
234	功能纤维应用与高品质纺织品生产技术湖北省工程研究中心
235	救灾应急装备湖北省工程研究中心
236	特种光学材料湖北省工程研究中心
237	汽车轮毂轴承湖北省工程研究中心
238	反恐防暴装备湖北省工程研究中心
239	铝合金压铸技术湖北省工程研究中心
240	含能组件制造技术与装备湖北省工程研究中心
241	金属增材修复技术湖北省工程研究中心
242	城市轨道交通线路与轮对磨耗智能检测及专家诊断系统湖北省工程研究中心
243	轨道交通永磁牵引电机湖北省工程研究中心
244	材料辐射改性湖北省工程实验室 材料辐射改性技术国家地方联合工程实验室
245	医学电子仪器技术湖北省工程研究中心
246	鄂南特色中药湖北省工程研究中心

