

# 徐州市发展和改革委员会文件

徐发改高技发〔2020〕244号

## 关于同意建设2020年度市级工程研究中心的通知

各有关县（市）、区发改经济委（局），徐州经开区发改局，徐州高新区经发局：

根据《徐州市工程中心（工程实验室）管理办法（试行）》（徐发改高技发〔2017〕52号）及有关规定，我委会同专家对各县（市）区96家申请建设的市级工程研究中心项目，就所属领域、研发方向、新增投资额、研发人员数量、研发场地面积等相关建设条件进行了审核，原则同意建设徐州市蓝玻璃红外截止滤光片工程研究中心等56家市级工程研究中心。

请各地督促依托单位尽快开展创新平台建设，加强对创新平台建设过程的服务和监管。在建设过程中，对于研发方向发生重大变化的，需及时调整项目建设，并上报我委重新审



附件:

# 徐州市2020年市级工程研究中心汇总表

序号	申报创新平台名称	主要依托单位	方案及主要建设内容	建设期限	建设地点
1	徐州市蓝玻璃红外截止滤光片工程研究中心	徐州丰诚新材料科技有限公司	围绕现有大尺寸红外截止滤光材料内部光学均匀性差、有条纹和气泡等问题,针对蓝玻璃红外截止滤光片工艺技术研究的需求,建设徐州市蓝玻璃红外截止滤光片工程研究中心,开展打磨工艺、成本降低、提高成像等方面的研究,突破蓝玻璃倒角工艺、蓝玻璃清洗工艺、蓝玻璃抛光工艺等关键技术,满足提升产业创新能力、促进区域经济发展方面的需求。	2019-2021	丰县
2	徐州市高速激光数字曝光机工程研究中心	江苏友迪激光科技有限公司	围绕曝光机成像精度低,有重复缺陷,制程时间长及人工干预等问题,针对激光数字曝光机技术的需求,建设徐州市高速激光数字曝光机工程研究中心,开展高速激光数字曝光机等方面的研究,突破超高精度成像技术、高速数据传输技术、高速激光扫描成像技术、极高速矢量图形数字化分图及实时聚焦等关键技术,满足提升产业创新能力、促进区域经济发展方面的需求。	2020-2022	丰县
3	徐州市高效节能智能化破碎机工程研究中心	徐州铭山路桥机械设备有限公司	围绕传统破碎机对进料大小较为严格,装置复杂,易损件较多,事故率、更换率、设备投资费用多等问题,针对破碎机在高效节能以及智能化方面的需求,建设徐州市高效节能智能化破碎机工程研究中心,开展新型破碎机在“高效节能”、“智能化”、“多功能”、“绿色环保”等方面的研究,突破现有破碎机能耗高,效率低,操作复杂,功能单一,维护成本高等关键技术,满足提升产业创新能力、促进区域经济发展方面的需求。	2019-2021	丰县
4	徐州市精密高效模头工程研究中心	徐州耐克盾机械制造有限公司	围绕模头流道里压力不均匀、产生积料、弯管质量差、生产中有死角等问题,针对模头在模具行业高效智能的需求,建设徐州市精密高效模头工程研究中心,开展尝试运用新材料、新工艺、新方法对储料缸模头、共挤模头的稳定性、模头的流道结构、分流支架制造技术等方面进行研究,突破连续多层共挤模头和蓄积式模头二为一、叠加式复合流道技术、油缸自锁技术、注塑技术等关键技术,提高整个产业的研发制造能力和产品质量。	2018-2020	丰县
5	徐州市稀土工程研究中心	江苏金石稀土有限公司	围绕熔盐稀土电解装备、生产工艺等问题,针对稀土冶炼技术的需求,建设徐州市稀土工程研究中心,开展装备自动化、电解槽使用寿命及节能降耗等方面的研究,突破传统设备及工艺等关键技术,满足提升产业创新能力、促进区域经济发展方面的需求。	2020-2020	沛县
6	徐州市超轻合金锻件工程研究中心	江苏珀然股份有限公司	围绕汽车节能减排、限载限重法规要求下如何技术升级发展等问题,针对汽车新材料零部件开发、轻量化技术的需求,建设徐州市超轻合金锻件工程研究中心,开展适用汽车及新能源领域、轨道交通、军工等特殊领域的高强度轻量化锻造铝合金车轮及锻件研发和产业化应用等方面的研究,突破专用轻合金材料开发、高强度铝合金零部件锻造、旋压、热压、热处理等关键技术,满足提升产业创新能力、促进区域经济发展方面的需求。	2019-2021	沛县
7	徐州市增材制造高性能金属粉末材料工程研究中心	中航迈特粉冶科技(徐州)有限公司	围绕增材制造产业培育、传统产业转型升级等问题,针对增材制造粉末材料高纯熔炼、大容量制粉、粒度控制技术的需求,建设徐州市增材制造高性能金属粉末材料工程研究中心,开展增材制造专用金属材料新产品开发、工艺升级等方面的研究,突破先进合金超纯熔炼技术、气液交互作用仿真模拟与雾化工艺、氧含量控制、粉末球形度控制等关键技术,满足提升产业创新能力、促进区域经济发展方面的要求。	2019-2021	睢宁县
8	徐州市高效绿色安全兽药工程研究中心	徐州天意动物药业股份有限公司	围绕畜禽疾病防治中抗生素残留以及细菌耐药性增加的问题,针对高效绿色安全兽药配方开发、药理试验、临床效果评价的需求,建设徐州市高效绿色安全兽药工程研究中心,开展配方研究、药理毒理研究、质量标准研究、临床研究,突破中药提取工艺关键技术。建设500平方米的研究中心办公楼,建成标准化实验室、信息情报室,配备高效液相色谱仪、全自动血细胞分析仪、荧光显微镜、高速冷冻离心机、动物基因检测箱等大型工程化实验设备及现代化检测分析实验仪器,充分满足“工程研究中心”基本需要,保障“工程研究中心”顺利开展实验工作。	2019-2021	睢宁县

方案及主要建设内容

序号	申报创新平台名称	主要依托单位	建设期限	建设地点
40	徐州市新型建筑工业化与信息化工程研究中心	江苏建筑职业技术学院	2020-2021	泉山区
41	徐州市城市轨道交通智能建造与运维工程研究中心	江苏建筑职业技术学院	2020-2022	泉山区
42	徐州市抗肿瘤单克隆抗体药物工程研究中心	徐州生物工程职业技术学院	2020-2022	泉山区
43	徐州市高性能弹性体加工技术工程研究中心	江苏圣耐普特矿山设备有限公司	2017-2020	铜山区
44	徐州市高强度耐火建筑钢材材料工程研究中心	江苏徐钢钢铁集团有限公司	2020-2021	铜山区
45	徐州市矿井提升和安全装备工程研究中心	徐州煤矿安全设备制造有限公司	2020-2023	贾汪区
46	徐州市废酸综合利用工程研究中心	徐州美利圆环保科技有限公司	2017-2021	贾汪区
47	徐州市建筑起重机械工程研究中心	徐州建机工程机械有限公司	2020-2022	徐州经开区

方案及主要建设内容

序号	申报创新平台名称	主要依托单位	建设期限	建设地点
----	----------	--------	------	------