

河南省发展和改革委员会文件

豫发改高技〔2017〕497号

河南省发展和改革委员会 关于对河南省制造业大数据应用产业技术 研究院等60个省级大数据领域创新平台的批复

有关省辖市、直管县（市）发展改革委，省直有关单位：

你们报来的河南省大数据领域创新平台申请报告（组建方案）及有关材料收悉。经第三方咨询机构评估和社会公示，现批复如下：

一、原则同意河南省制造业大数据应用产业技术研究院等60个大数据领域创新平台申请报告（组建方案）。

二、尚未完成实体组建的大数据产业技术研究院，须按照组建方案，在批复之日后1年内完成组建工作。

三、各主管部门要切实加强管理，抓紧组织建设单位落实

资金、土地等相关条件，及时协调解决困难问题，确保按期完成建设任务。

四、有关平台建设的投资管理、环保、规划等事项，需严格按照国家和省有关规定执行。平台建成后，要及时组织专家进行验收，并将验收情况及时报送我委。

五、请各主管部门在每年3月底之前，以书面形式报送平台上年度运行情况。我委将适时组织开展平台运行评价，对评价不合格的将予以撤销。

附件：2017年河南省大数据领域创新平台汇总表



序号	类别	项目名称	牵头建设单位	共建单位	所在地市	主要功能和任务	建设内容	建设目标	建设期
29	工程实验室	食品安全大数据关键技术与应用河南省工程实验室	河南省商业科学研究所有限责任公司	河南省疾病预防控制中心、郑州轻工业学院	郑州市	围绕食品安全领域重大需求,针对大数据与食品安全领域融合等问题,利用大数据分析技术,开展基于食品安全标准体系模型、食品安全风险监测数据库模型、食品安全产业结构分析模型等技术的研究及应用,实时发布食品安全大数据分析报告,提升食品产业健康发展。	在现有基础上,各类实验室1500平方米,设备价值上亿元,各类专业技术人员168人,扩建实验室200平方米,购置必须的食品研发及检测设备,与省疾病预防控制中心、郑州轻工业学院展开交流合作,在食品安全与大数据领域融合等方面实现新的突破。	建设期内,建设食品安全大数据工程实验室,推动食品安全与大数据产业深度融合,开展实时分析和跨界关联应用,将实验室建设成为省内领先、国内先进的食品安全大数据创新平台。	2年
30	工程实验室	大数据可视化应用河南省工程实验室	河南睿软科技有限公司	河南工业大学	郑州市	围绕大数据可视化技术领域重大需求,针对大数据可视化在视觉噪声、信息丢失、大型图像感知等问题,开展多源异构大数据存储与优化关键技术、面向云平台的负载均衡与资源调度技术、多维数据的可视化关键技术、时序数据的可视化关键技术、可视化分析技术等研究及应用,加快突破大数据可视化技术成果向现实生产力转化,提升产业持续发展能力。	在现有基础上,建设面积1200平方米,设备总价值710元,研发人员65人,与河南工业大学、黄河科技学院、武汉理工大学交流合作,在云平台、多维数据和时序数据可视等方面实现新技术的突破。	建设期内,建设大数据研发、云架构开发、可视化技术、测试与成果转化等研发创新平台,推动多源异构大数据存储与优化、面向云平台的负载均衡与资源调度、多维数据可视化、时序数据可视化、可视化分析等关键技术研发,建成集科研发、成果转化、技术服务为一体的研发中心。	2年
31	工程实验室	城市交通大数据河南省工程实验室	河南中裕广恒科技股份有限公司	西安电子科技大学	郑州市	围绕城市交通领域重大需求,针对智能交通集中控制媒体网关、深度学习理论研究、智能交通大数据应用、大数据架构处理技术研发及应用等问题,开展城市大数据技术研究及应用,加快城市大数据技术成果向现实生产力的转化,提升产业持续发展能力。	在现有基础上,建设面积399.63平方米,设备总价值700万元,研发人员63人,与西安电子科技大学交流合作,在智能交通集中控制媒体网关、深度学习理论研究等方面实现新技术的突破。	建设期内,建设智能交通集中控制媒体网关、交通大数据分析调度优化、深度学习理论研究、智能交通大数据应用等研发创新平台,推动城市交通大数据关键技术研发,建成集成果化、产业化为一体的研发中心。	1年
32	工程实验室	纺织大数据分析关键技术河南省工程实验室	河南工程学院	河南浪潮软件科技有限公司	郑州市	围绕纺织领域重大需求,针对纺织大数据采集,纺织大数据中心建设,基于大数据的智慧纺织,纺织行业电子商务大数据应用等问题,开展纺织大数据采集技术研究及应用,加快纺织大数据采集技术成果向现实生产力的转化,形成纺织大数据生态链,提升纺织产业持续发展能力。	在现有基础上,建设面积800平方米,设备总价值700万元,研发人员19人,与河南浪潮软件科技有限公司、河南省纺织行业协会、河南省服装行业协会、郑州大学等交流合作,在纺织大数据采集及应用等方面实现新技术的突破。	建设期内,建设公共创新服务平台、产业创新服务平台等研发创新平台,推动纺织大数据采集、分类、分析等关键技术研发,建成集纺织大数据采集、数据分析、数据应用为一体的研发中心。	2年