

河南省教育厅处室函件

教科技函〔2021〕516号

河南省教育厅办公室 转发省5G办关于开展第一批5G应用场景示范 项目评选工作的通知

各高等学校：

现将河南省加快5G网络建设和产业发展工作领导小组办公室《关于开展第一批5G应用场景示范项目评选工作的通知》转发给你们，请有申报意向的高校于8月25日前将《河南省5G应用场景示范项目申报书》（附件2）和《申报主体责任声明》（附件3）寄送至省教育厅；连同《第一批5G应用场景示范项目推荐汇总表》（附件1）电子稿一并发送至zmm@haedu.gov.cn。附件电子版下载网址：<https://app.rcloud.gov.cn>

联系人及联系方式：朱苗 0371—69691286 郑州市郑东新区正光路11号D0200室，邮编：450018

2021年8月17日

（主动公开）

河南省加快 5G 网络建设和产业发展工作 领导小组办公室关于开展第一批 5G 应用场景 示范项目评选工作的通知

各省辖市、济源示范区、各直管县（市）工业和信息化主管部门，各有关单位：

为深入贯彻落实全省加快5G网络建设和产业发展电视电话会议精神，加快推进5G在各行业领域的融合应用，以5G赋能全省产业转型升级，根据《河南省加快5G产业发展三年行动计划（2020—2022年）》，经请示省政府领导同意，省加快5G网络建设和产业发展工作领导小组办公室（下称“省5G办”）决定在全省开展第一批5G应用场景示范项目评选工作。现将有关事宜通知如下：

一、项目特性

1. 创新性。包括围绕网络、平台、应用等多层次开展的技术创新，围绕建设和商业运作等开展的模式创新，以及由此形成的相关服务和管理创新，以及取得的相关知识产权(含标准、专利、软件著作权)等。

2. 先进性。5G 高速率、广连接、低时延技术特性发挥较为显著，5G 网络和技术在实现场景应用主要功能、提升项目性能指标方面，具有明显的不可替代性。5G 技术与云计算、大数据、物联

网、人工智能、智能传感、机器通信以及远程控制、机器视觉、AR/VR 等信息技术深度融合，在行业应用上具有明显先导优势。

3 实用性。5G 的赋能作用体现明显，项目的实施和应用能有效解决所属行业领域的共性痛点、难点问题，在降本增效、产品提质、节能减排、生产安全、管理优化和服务保障等方面发挥显著作用，有效促进产业转型升级，提升企业市场竞争力。

4. 可推广性。项目全部功能或主体功能突出，技术成熟、应用稳定，具有明显的经济效益和社会效益，典型示范和辐射带动作用强，应用发展前景良好，可形成成熟的商业推广模式，易于复制推广。

二、重点方向

《河南省加快 5G 产业发展三年行动计划(2020-2022 年)》明确的“5G+智能制造”“5G+现代农业”“5G+现代服务业”“5G+智慧城市”以及其他领域，建成投用且取得明显成效的应用项目(含单个或多个 5G 应用场景)。

三、申报主体

申报主体单位应满足以下要求：

1. 全省范围内，5G 场景应用项目建成并投用的企事业单位(为其提供“5G+”产品、技术和服务的企事业单位可作为项目联合单位)，以及省直部门或中央机构驻豫分支机构；

2. 申报项目的企事业单位需在河南省内注册并具有独立法人资格；

3. 申报主体单位近三年内应无违法违规行为，且内部管理规范，依法纳税，无不良征信记录。

四、提交材料

1. 《第一批 5G 应用场景示范项目推荐汇总表》；
2. 《河南省 5G 应用场景示范项目申报书》；
3. 《申报主体责任声明材料》。

五、工作流程及要求

第一批 5G 应用场景示范项目评选工作采取单位自愿申报，各省辖市、济源示范区和各直管县（市）工业和信息化主管部门审核汇总报送的方式进行。省直部门所属企事业单位由省直部门审核汇总报送，中央机构驻豫分支机构直接报送。具体程序如下：

1. 各主体单位按要求填报《河南省 5G 应用场景示范项目申报书》和《申报主体责任声明》。申报主体属企事业属性的单位原则上同一方向领域限申报一个项目，申报主体属省直部门及中央驻豫分支机构的不限申报项目数量。每个申报项目投资不低于 100 万元（不含 5G 网络侧投资）。

2. 各省辖市、济源示范区和各直管县（市）工业和信息化主管部门，以及各省直部门和中央机构驻豫分支机构征集、审核本区域和所属企事业单位的申报项目，指导完善申报项目材料，填写《第一批 5G 应用场景示范项目推荐汇总表》并盖章，于 8 月 20 日前将《第一批 5G 应用场景示范项目推荐汇总表》《河南省 5G 应用场景示范项目申报书》《申报主体责任声明》等项目相关材

料报送省 5G 办。

3. 省 5G 办初审项目材料，组织专家对参评项目进行集中评审，视情对拟入围申报项目进行现场答辩，并适时进行现场核查。

4. 省 5G 办对拟入围项目进行公示。公示期满后确定为河南省 5G 应用场景示范项目，编印《河南省第一批 5G 应用场景示范项目目录》，普及推广应用。

5. 公示期间如有异议，由省 5G 办组织专家进行核准。

六、注意事项

1. 各单位要高度重视第一批 5G 应用场景示范项目评选工作。各省辖市、济源示范区和各直管县(市)工业和信息化主管部门要及时做好技术指导及项目审核工作，确保项目材料准备齐全，真正把建设成效好、典型引领作用强的项目筛选报送上来。确定为河南省应用场景示范的项目，在后续省有关政策措施实施时予以优先考虑。

2. 各申报主体单位要加强与项目联合单位的沟通与协调，杜绝同一项目重复报送(重复申报项目取消参选资格)。同时，认真总结项目建设和应用经验，研究项目申报材料要求，如实、精准填报项目信息和数据，充分体现项目的创新性、先进性、实用性和可推广性，为全省开展示范应用提供借鉴经验。

3. 申报主体单位和审核单位须对申报材料的真实性负责，一经发现弄虚作假或其他问题，予以一票否决，并取消本次及以后 5G 应用场景示范项目评选资格。

联系人：赵 宁 电话：0371-65509833

- 附件：1. 《第一批 5G 应用场景示范项目推荐汇总表》
2. 《河南省5G应用场景示范项目申报书》
3. 《申报主体责任声明》

2021 年 7 月 27 日

附件 1

第一批 5G 应用场景示范项目推荐汇总表

推荐单位（部门盖章）:

填报时间： 年 月 日

序号	申报单位	联合单位	5G 应用场景项目名称	投资情况		项目亮点
				计划投资	实际投资	
1						
2						
3						
4						
--						
--						

河南省 5G 应用场景示范项目 申 报 书

项目名称： _____

申报单位（盖章）： _____

联系人： _____

联系电话： _____

手机号码： _____

填报日期： _____年_____月_____日

河南加快 5G 网络建设和产业发展工作领导小组办公室 制

填 报 说 明

1. 统一使用标准 A4 纸编辑，双面印刷。正文使用仿宋四号字体编辑，1.5 倍行距。
2. 有关项目页面不够时，可在电子版中扩充。
3. 按格式要求填写内容，未尽事宜，可另附文字材料说明。
4. 按要求附相关证明材料并盖章，申报书合并胶装后盖骑缝章。
5. 申报书须提供目录页，依序注明相应材料名称及页码。
6. 多家单位联合申报的项目，每个单位均需提供单独的责任声明。

一、申报单位基本情况

申报主体 单位名称			
组织机构代码 /三证合一码			
申报主体 单位地址			
通讯地址		邮政编码	
项目负责人		职务/职称	
联系人	姓名		电话
	职务		手机
	传真		E-mail
联合申报单位	单位名称	单位性质	组织机构代码/三证合一码
申报试点项目方向	☐ 方向 1: 5G+智能制造 ☐ 方向 2: 5G+现代农业 ☐ 方向 3: 5G+现代服务业 ☐ 方向 4: 5G+智慧城市 ☐ 其他方向: <u>5G+</u>		

主体单位简介	(主管业务方向、发展历程、行业发展能力、技术支撑能力、技术成果转化能力等方面基本情况,不超过800字)
联合申报的企业或机构简介	(重点突出联合申报单位或机构在申报项目所涉及领域的技术、资源优势及发展情况,不超过1000字)
真实性承诺 (主体单位)	我单位申报的所有材料,均真实、完整,如有不实,愿承担相应的责任。 负责人签字(章): 公章: 年 月 日

注: 1. 若联合申报的企业或机构为多家, 则需填写每家单位简介情况。

二、项目基本情况

项目名称	
重大事项	1、是否获得国家、省级相关领域的奖项； 2、是否纳入国家、省级或地市级相关重大项目目录； 3、是否获得国家和地方相关补贴资金。
应用场景及实现的功能	本项目属单一应用场景 ☐ 或多个应用场景 ☐ 。 具体情况如下：（500字以内）
项目创新性	（500字以内）
项目先进性	（500字以内）
项目实用性	（500字以内）
项目可推广性	（500字以内）
取得的经济效益和社会效益	（500字以内）

三、项目详细情况

（一）项目实施方案

1. 项目目标和必要性

（项目目标任务、建设背景和必要性等）

2. 项目建设内容

（总体技术方案、5G 组网方案、关键软件和设备研发方案、应用平台研发情况等）

3. 项目实现功能情况

（已部署 5G 应用场景实现的相关功能，以及未来可拓展的功能情况）

4. 商业模式和运营模式

5. 组织方式与管理机制

（项目组织方式和机制，创新人才队伍凝聚和培养方案，技术、模式、政策等风险分析及对策，时间进度安排等。）

（二）项目效益分析

1. 项目实施的经济效益

（项目在降本增效、产品提质、资源优化、节能减排、生产安全管理以及服务保障等方面的效益）

2. 项目实施的社会效益

（项目在技术成熟度、解决重难点问题、应用发展前景、商业推广模式成熟度等方面的效益）

3. 项目推广应用市场前景分析

（当前市场规模、市场增长率、国内外技术和产业发展趋势等）

（三）项目团队基本情况

1. 项目主体单位资质与能力

（主体单位资源、资质荣誉，如重点实验室、工程实验室、技术中心，以及荣获的证书奖章等；资源整合能力、产业链合作等；已有基础和技术水平，如专利、标准、软件著作权等；项目负责人资质及工作经验；项目团队承担国家相关项目情况等。）

2. 产学研用联合协作情况

（产学研用情况，如联合单位工作基础、支撑能力等；协同创新能力，如团队成员项目合作、联合实验室等。）

3. 项目组成员信息表（含联合单位人员）

项目 负责 人	姓名		证件名称		证件号码			
	国籍		学位 学历		学位授予国家（或地区）			
	所在单位		职务		联系方式			
	现从事专业（领域）		电子邮箱					
团队其他主要成员情况								
序号	姓 名	证件类型	证件号码	年龄	学历	现从事专业	所在单位	分工负责
1								
2								
3								
4								
5								

（注：表格可项目组成员的数量按需添加）

（四）项目投资和资金来源（含 5G 网络投资）

1. 项目投资有关情况

（详细软件、硬件等设备设施清单）

2. 资金来源

申报主体责任声明

根据《河南省加快 5G 网络建设和产业发展工作领导小组办公室关于开展第一批 5G 应用场景示范项目评选工作的通知》要求，我单位提交了_____项目参评。

现就有关情况声明如下：

1. 我单位对提供参评的全部资料的真实性负责。
2. 我单位在参评过程中所涉及的项目内容和程序皆符合国家和河南省有关法律法规及相关产业政策要求。
3. 我单位对所提交的项目内容负有保密责任，按照国家和河南省相关保密规定，所提交的项目内容未涉及国家秘密、个人信息和其他敏感信息。
4. 我单位申报项目所填写的相关文字和图片已经审核，确认无误。

我单位对违反上述声明导致的后果承担全部法律责任。

法定代表人：（签字）

单位（单位盖章）

年 月 日

