

山西省工业和信息化厅

山西省工业和信息化厅 关于开展 2022 年山西省信息技术应用创新 行业试点项目申报工作（第二轮）的通知

省级各行业主管部门、各市信创产业主管部门，山西转型综改示范区管委会：

为深入贯彻省委省政府关于推动传统优势产业要率先转型，实现内涵集约发展，战略性新兴产业要引领转型，实现集群规模发展的决策部署，加快我省数字经济高质量发展。我厅现组织开展 2022 年山西省信息技术应用创新（以下简称“信创”）领域行业应用试点项目申报工作（第二轮），入选项目将根据项目建设情况给予政策奖励。现就有关事项通知如下：

一、申报对象及条件

（一）申报主体

- 1.项目单位为独立法人单位或中央驻晋企业。
- 2.“信用中国（山西）”网站确定的失信主体不得申报，存在虚拟货币“挖矿”行为的主体不得申报。

（二）申报项目

本次项目申报重点支持信创领域行业应用，涉及行业包括但不限于数字农业、装备制造、智慧能源、智能交通、信息通信、金融服务、商贸物流、医疗健康、教育培训、文化旅游、数字社区、智

慧楼宇等。本次申报为工程应用类项目，申报主体为项目投资建设且最终使用的用户单位，且同一项目（含其关联子项目）未享受其他省级财政资金支持。

二、申报推荐程序

（一）材料准备：申报单位按照本通知要求，从项目服务区域及用户规模、系统规划完备性、信创技术产品应用水平、本行业领域示范推广性、通用关键技术突破、资金到位情况、材料规范可读性以及资金配套情况等方面编制《山西省信息技术应用创新领域行业应用试点项目申报书（2022年度）》（附件1）。

（二）材料报送：各市信创产业主管部门、山西转型综改示范区管委会要按规定开展项目审核工作，严格进行资料审查和现场核查，并将通过审核的项目汇总后行文报送至省工信厅。

三、申报材料

（一）申报单位填写《山西省信息技术应用创新领域行业应用试点项目申报书（2022年度）》（附件1）纸质版一式三份。

（二）汇总报送部门加盖公章的《山西省信息技术应用创新领域行业应用试点项目汇总表》（附件2）。

（三）电子版光盘一份（盖章的PDF版和可编辑的Word版），内容须与纸质版申报材料一致。

四、受理时间

省工信厅受理截止时间：2022年9月30日。

省工信厅联系人：

省工信厅大数据办 周超 0351-3046293 王洋 0351-3046291

报送材料联系人:

太原市工信局信息化科	王冬冬	0351-4030326
大同市工信局大数据产业办	霍英杰	0352-5924625
朔州市工信局大数据科	巩跃洲	0349-2027543
忻州市工信局信息化科	贾子娟	0350-3334054
吕梁市大数据局产业发展科	张 愉	0358-8498869
晋中市工信局电子与信息化推进科	王彬	0354-2639109
阳泉市工信局信息化科	马肖睿	0353-2293344
长治市工信局大数据产业科	王 月	0355-3032370
晋城市工信局信息化科	延 娜	0356-2218762
临汾市工信局科技信息科	景跃之	15235795860
运城市工信局信息科	周 通	0359-6380219
山西转型综改示范区创新发展部工信科	席一恒	0351-8206879

- 附件: 1. 山西省信息技术应用创新领域行业应用试点项目申报书(2022年度)
2. 山西省信息技术应用创新领域行业应用试点项目汇总表



附件 1

山西省信息技术应用创新领域 行业应用试点项目申报书 (2022 年度)

项 目 名 称 : _____

行业主管单位: _____

项目建设单位: _____ (公章、骑缝章)

项 目 负 责 人 : _____

执 行 期 限 : _____ 至 _____



二〇二二年九月

填 写 说 明

一、申报书中的单位名称，请按规范全称填写，并与单位公章一致。

二、申报书用中文填写，内容涉及到外文名称，首次出现时要写全称和缩写字母。

三、申报书所有内容均为可公开，不涉及敏感信息。

四、凡不填写内容的栏目，请填写“无”。

五、用 A4 纸双面打印、胶订、签章，左侧装订。

六、申报书书脊侧标注“2022 年 XX 单位 XXX 信创试点项目”。

单位名称			
所属行业		单位类型	
项目负责人		部门	
职务		联系电话	
项目名称			
项目总投资	万元	信创部分投资	万元
意向合作单位	XX 或暂无		
建设时间	2022 年 X 月—2023 年 X 月		
建设内容 (500 字以内)	从行业应用需求、建设方案内容、拟采用的信创技术路线、项目实施基础和团队支撑情况等方面进行简要描述。		
信创技术产品 建设内容 (100 字以内)	围绕项目拟采用信创技术产品部分进行介绍说明。		
项目预期 运行成效 (100 字以内)	项目投入运行后的用户数量规模、降本增效预期，请尽量进行量化分析。		
资金到位情况	项目建设资金总额 XX 万元，其中自筹 XX 万元，市级补助 XX 万元，项目实际到位资金占项目总投资金额的 X%。		
其他情况说明	是否为省市级重点项目并给予配套资金项目。 是否为 5G、人工智能、大数据、区块链等新一代信息技术的融合应用项目。 是否以市、区、县为单位的行业性集群化应用项目。 是否是承担过信创领域行业应用试点项目的单位。		

项目负责人签字:

法定代表人签字:

项目申报单位

(公章)

年 月 日

目 录

一、项目建设依据.....	- 9 -
二、项目建设必要性及可行性.....	- 9 -
三、项目建设概述.....	- 9 -
(一) 建设目标和规模.....	- 9 -
(二) 建设资金情况.....	- 9 -
(三) 建设期及内容概述.....	- 10 -
四、项目建设方案.....	- 10 -
(一) 业务建设方案.....	- 10 -
(二) 建设支撑方案.....	- 10 -
(三) 信创应用情况.....	- 10 -
(四) 关键技术突破.....	- 10 -
(五) 数据建设情况.....	- 10 -
(六) 系统安全要求.....	- 11 -

一、项目建设依据

【内容要求】简述项目建设及概算编制主要依据，包括信息技术应用创新（以下简称“信创”）规划、现行本行业政策文件以及引用的标准规范等（项目立项相关的政策文件依据、上级部门或主管部门的指导性文件等应提供相应的内容摘要）。

【填写说明】示例：XX 部委《关于 XX 的通知》（XX〔202X〕X 号）：“建设 XX 系统、XX 平台、...于 2022 年底建设完成”。

二、项目建设必要性及可行性

【内容要求】从国家和我省相关的行业政策、产业政策要求、项目建设单位发展需要、信创技术和产品的兼容和支撑能力、领域示范推广性等方面论证项目建设必要性和可行性。

三、项目建设概述

（一）建设目标和规模

【内容要求】阐述项目建设目标，明确本项目拟解决的问题或拟达到的业务效果，涵盖项目建设的业务范围、服务区域及用户规模。

（二）建设资金情况

【内容要求】明确项目资金来源及到位情况，是否享受其他各级财政资金支持。

【填写说明】投资概预算以万元为单位，参照功能点进行工作量及资金投入评估。资金来源方面，如使用单位自有资金或其他资金支持，请附相关印证或说明材料。

（三）建设期及内容概述

【内容要求】明确项目建设内容、建设期限、阶段成果（里程碑）和投产达标效果。

四、项目建设方案

（一）业务建设方案

【内容要求】结合业务逻辑架构，从建设需求、功能内容、系统性能、安全防护等方面进行描述，明确业务系统的总体功能和测算指标。

（二）建设支撑方案

【内容要求】从基础软硬件、网络通信、安全保障等方面阐述业务建设支撑环境。

（三）信创应用情况

【内容要求】说明本项目所采用的信创技术和产品应用情况。

（四）关键技术突破

【内容要求】说明方案所涵盖关键技术的行业通用性，阐述研发攻关的主要技术难点、技术路线及其先进性、创新性和可行性。

【填写说明】关键技术不少于 2 项。

（五）数据建设情况

【内容要求】描述数据来源、数据采集的方式和范围，明确数据存储方式及容量、数据交互能力、数据资源标准化和交换共享等。

（六）系统安全要求

【内容要求】按照国家 and 行业有关信息系统安全等级保护（分级保护）的标准规范要求，明确本项目安全保护等级，从物理、主机、网络、应用、数据 5 个方面阐述系统存在的脆弱性和风险点，明确列出可能造成的危害，从管理和技术两方面提出系统安全防护策略。

附表：1. 信创基础软硬件应用开发清单

2. 业务系统功能点清单及预算表

附表 1

信创基础软硬件应用开发清单

序号	设备及软件名称	品牌	型号	核心部件	主控芯片	数量	拟供货单位	金额 (万元)
一	网络系统							
1	防火墙							
2	交换机							
.....								
二	数据处理和存储系统							(万元)
(一)	服务器设备							
1	服务器							
.....								
(二)	数据处理软件							
1								
.....								
(三)	存储设备							
1								
.....								
(四)	存储软件							
1								
.....								
三	数据库系统							(万元)
(一)	数据库服务器							
1	数据库服务器							

序号	设备及软件名称	品牌	型号	核心部件	主控芯片	数量	拟供货单位	金额 (万元)
.....								
(二)	数据库软件							
1	数据库系统							
.....								
数据库系统 小计								
四	安全系统							(万元)
(一)	安全设备							
1	入侵检测设备							
.....								
(二)	安全软件							
1								
.....								
安全系统 小计								
五	备份系统							(万元)
(一)	备份设备							
1								
.....								
(二)	备份软件							
1								
.....								
备份系统 小计								
六	其他							(万元)
1								
.....								
其他 小计								
本系统信创部分 总计								
								(万元)
								(万元)

附表 2

业务系统功能点清单及预算表

序号	子系统名称	功能点名称	功能说明	工作量/人月	单价/万元	总价/万元	备注

附件 2

山西省信息技术应用创新领域行业应用试点项目汇总表

汇总单位： (公章)

序号	申报单位	项目名称	系统覆盖范围	系统使用人数/万人	信创技术产品应用水平	关键通用核心技术名称	项目总投资(万元)	总投资资金到位比例	信创部分投资(万元)	市级资金配套比例	项目联系人	联系方式
1												
2												

填表说明：

- 1. 系统覆盖范围：系统服务覆盖区域（省级/市级）。
- 2. 信创技术产品应用水平：系统所采用的信创技术和产品情况。
- 3. 资金到位比例：项目实际到位资金占项目总投资资金额的比例。
- 4. 市级资金配套比例：市级资金补助占项目总投资资金额的比例。