

# 数字乡村振兴方案

合 / 规 / 成 / 就 / 品 / 牌

科 / 技 / 铸 / 就 / 未 / 来

北京 昆山 上海 深圳 徐州 淄博 济南 温州 宁夏 广西 江西 扬州 桐城 淮安 杭州 贵州 长春

# 政策背景

合 / 规 / 成 / 就 / 品 / 牌

科 / 技 / 铸 / 就 / 未 / 来

# 政策背景

## 中央网信办等五部门印发《2022年数字乡村发展工作要点》

2022年04月20日 19:00

来源：中国网信网



【打印】 【纠错】

近日，中央网信办、农业农村部、国家发展改革委、工业和信息化部、国家乡村振兴局联合印发《2022年数字乡村发展工作要点》（以下简称《工作要点》）。通知要求，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，深入贯彻中央经济工作会议、中央农村工作会议精神，认真落实《中共中央 国务院关于全面推进乡村振兴重点工作的意见》《数字乡村发展战略纲要》《“十四五”国家信息化规划》，充分发挥信息化对乡村振兴的驱动赋能作用，加快构建引领乡村产业振兴的数字经济体系，构建适应城乡融合发展的数字治理体系，不断推动乡村振兴取得新进展，推动数字中国建设迈出新步伐。

《工作要点》明确了工作目标：到2022年底，数字乡村建设取得新的更大进展。数字技术有力支撑农业基本盘更加稳固，脱贫攻坚成果进一步夯实。乡村数字基础设施建设持续推进，5G网络实现重点乡镇和部分重点行政村覆盖，农村地区互联网普及率超过60%。乡村数字经济加速发展，农业生产信息化水平稳步提升，农产品电商网络零售额突破4300亿元。乡村数字化治理体系不断完善，信息惠民服务持续深化，农民数字素养与技能有效提升，数字乡村试点建设初见成效。

《工作要点》部署了10个方面30项重点任务。一是**构筑粮食安全数字化屏障**，包括加强农业稳产保供信息监测、提高农田建设管理数字化水平。二是**持续巩固提升网络帮扶成效**，包括加强防止返贫动态监测和帮扶、优化完善网络帮扶措施。三是**加快补齐数字基础设施短板**，包括持续推进乡村网络基础设施建设、推动农村基础设施数字化改造升级。四是**大力推进智慧农业建设**，包括夯实智慧农业发展基础、加快推动农业数字化转型、强化农业科技创新供给、提升农产品质量安全追溯数字化水平。五是**培育乡村数字经济新业态**，包括深化农产品电商发展、培育发展乡村新业态、强化农村数字金融服务、加强农村资源要素信息化管理。六是**繁荣发展乡村数字文化**，包括加强乡村网络文化阵地建设、推进乡村优秀文化资源数字化。七是**提升乡村数字化治理效能**，包括推进农村党建和村务管理智慧化、提升乡村社会治理数字化水平、推进乡村应急管理智慧化、运用数字技术助力农村疫情防控。八是**拓展数字惠民服务空间**，包括发展“互联网+教育”、发展“互联网+医疗健康”、完善社会保障信息服务、深化就业创业信息服务、推动农村消费升级。九是**加快建设智慧绿色乡村**，包括提升农村自然资源和生态环境监测水平、加强农村人居环境数字化治理。十是**统筹推进数字乡村建设**，包括加强统筹协调和试点建设、强化政策保障和金融服务、加强数字乡村人才队伍建设。

## 《2022年数字乡村发展工作重点》

推进乡村优秀文化资源数字化

推进农村党建和村务管理智慧化

提升乡村社会治理数字化水平

运用数字技术助力农村疫情防控

完善社会保障信息服务

深化就业创业信息服务

加强数字乡村人才队伍建设

# 痛点分析

合 / 规 / 成 / 就 / 品 / 牌

科 / 技 / 铸 / 就 / 未 / 来

# 数字乡村面临的问题

1. 数字化基础薄弱、数字建设缓慢

2. 数字应用较少、数字应用推广困难

3. 数字化融合度低、数字化宣传不到位

4. 数字乡村复合人才不足、数字乡村发展推动缓慢

5. 传统治理模式延续、数字治理模式探索不足

# 数字化乡村振兴方案及价值

合 / 规 / 成 / 就 / 品 / 牌

科 / 技 / 铸 / 就 / 未 / 来

# 数字乡村振兴平台

治理机构  
服务专员



政府



业务主管部门



村支两委



专干/网格员

治理

上传  
下达

场景  
主题

党建  
引领

党风  
廉政

社会  
治理

数字  
政务

阳光  
村务

就业  
创业

便民  
服务

普惠  
金融

其他  
...

场景  
服务

感知  
交互

小程序

微信群

广告牌

广播

网格员

连接

服务  
对象



居民



## 数字乡村振兴平台

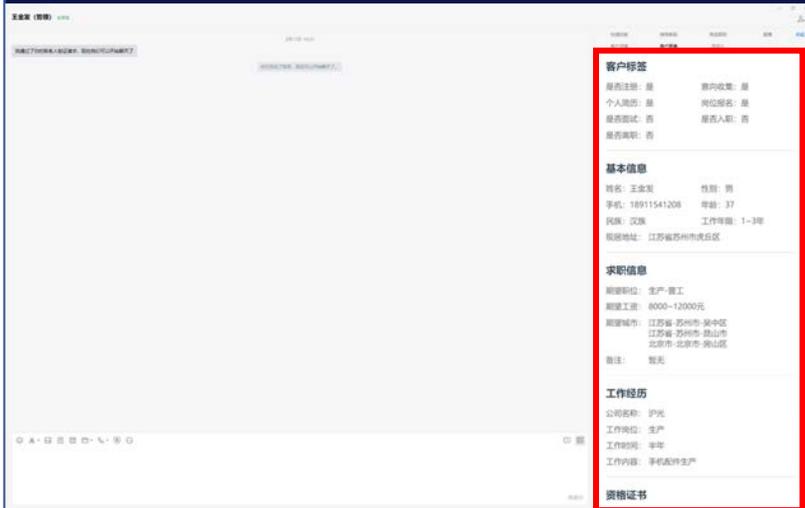
是基于大数据、云计算、物联网、人工智能和区块链等为技术支撑和底层架构，聚焦县域和乡村数字化发展，助推乡村振兴的平台，旨在为县域政府提供数字乡村建设，根据乡村振兴战略的总体部署，乡村治理工作应着重提升智能化、精细化与专业化水平。因此，结合自身的数字化应用开发能力，聚焦智慧党建，以及城镇综合行政执法工作的数字化，为县域建立健全数字治理新模式提供支撑。

平台横向支撑多场景主题扩展，纵向深入场景业务，能够帮助村支两委提高对居民的服务质量、服务及时性以及服务全面性。

# 乡村振兴场景：数字村群，实现管理统一化，交互数字化

## 数字村群：

- 多场景村群进行统一管理
- 村民咨询机器人可自动回复
- 随时通过村群下达通知及政策
- 集成小程序、公众号快捷入口



居民画像，方便就业专干推荐工作

## 不同场景建立不同村群



## 民警通过群宣传反诈内容



## 居民通过微信群与民警互动



# 乡村振兴场景：就业、防疫、政策...，融合多场景，提供数字化服务

## 居民全场景服务功能



## 居民查看就业岗位



## 居民填报防疫信息



## 居民查看政策资讯



居民端多场景服务，可提供：

- 党建党风
  - 就业创业
  - 数字政务
  - 阳光村务
  - 便民服务
  - 普惠金融
  - 政策资讯
- 等数字化服务。

# 乡村振兴：协同治理，实现决策科学化、治理精准化、服务高效化



通过党建引领的在线化、数据化，打通从村镇到机关，从线下到线上的统计体系，让党员的先进性“看得见”，让基层的组织力“摸得着”。借助移动互联网实时、快捷的传播优势，通过信息共享、互联互通，切实提高党建工作、群众工作效率。

通过数字化管理手段，让城镇综合问题有人发现、有人巡查、有人解决、有人反馈，推进县域管理和社会治理模式创新，实现乡村振兴的决策科学化、治理精准化、服务高效化。

# 技术能力

## 数据采集



### 人脸识别

个体户实名登记



### GIS地理围栏

个体户经营发生地态势分布



### 凭据影像识别

身份、意愿识别

## 数据分析



### 云计算

云存储 云服务



### 机器学习

风控模型学习与分析



### 知识图谱

企业风险画像



### 区块链

数据防篡改 分布式

## 数据应用



### QBI报表

云存储 云服务



### Datav大屏

云存储 云服务

# 方案价值

## 全要素

数字乡村振兴平台集成综治、网格、党建、环保、计生、就业于一体，对街道网格进行整体管控

## 全监督

实现网格员工作实时跟踪，对其工作动态进行有效监督管理

## 全联动

事件联动体系，实现小事不出社区，大事不出街道，难题本地处理

## 全跟踪

对居民信息进行实时跟踪，实现对居民的分类有针对性管理和社会治理工作

## 全周期

将每个人每件事来龙去脉全面贯穿，真正实现全生命周期管理

## 全分析

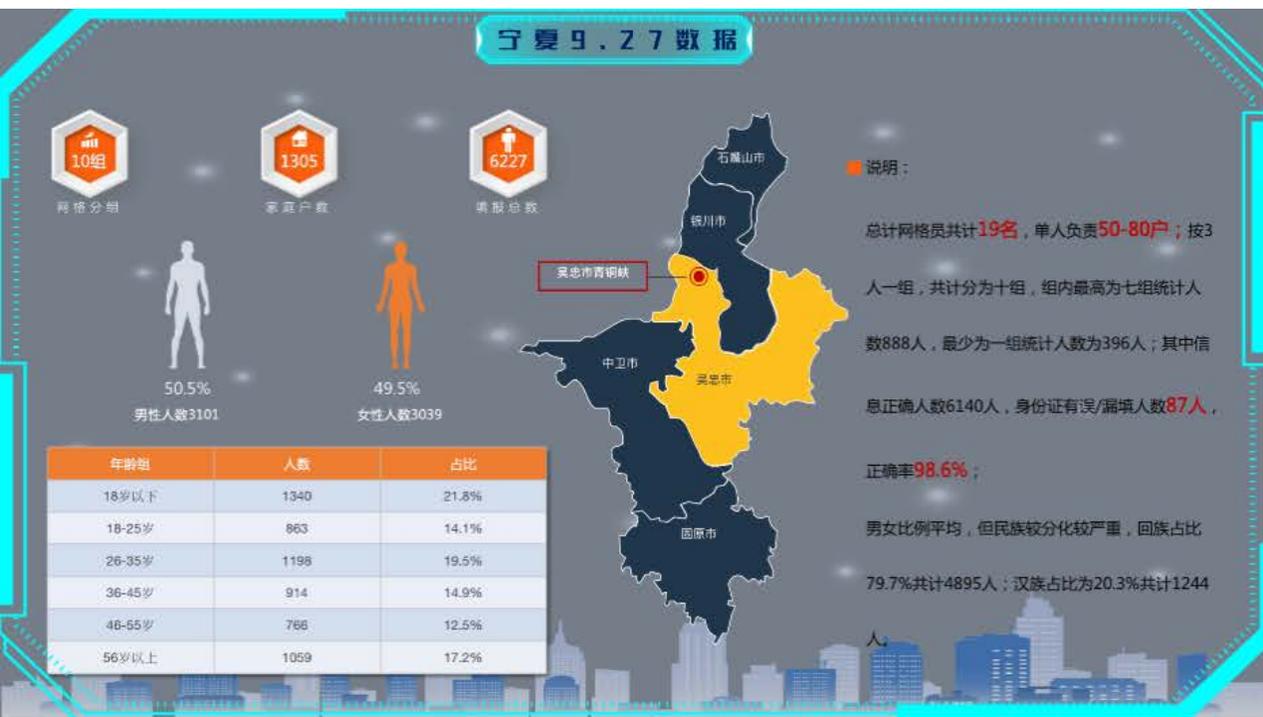
数字乡村振兴平台实现居民大数据全景分析，使数据多级穿透，一目了然

# 成功案例

合 / 规 / 成 / 就 / 品 / 牌

科 / 技 / 铸 / 就 / 未 / 来

# 案例：宁夏人社网格化就业服务



3个城市



17个乡村



40630人

村委宣传

运营团队

集中培训

入户指导

活动奖励

价值：居民与就业专干数字化交互，就业数据动态更新

# 案例：毕节人社千村直播



场次：4636场  
观看：225140人

发稿：2个国家级,5个省级,59个主流媒体

宣传触达：100万人次

用工岗位：280000个

活动  
宣传

主播  
培训

带岗  
直播

招聘  
服务

活动  
评选

价值：

- 达成有组织劳务输出
- 打造直播带岗劳务品牌

## 千村直播带岗大赛



THANKS

☎ 400-706-0099

🌐 www.51haohuo.com



合 / 规 / 成 / 就 / 品 / 牌

科 / 技 / 铸 / 就 / 未 / 来

北京 昆山 上海 深圳 徐州 淄博 济南 温州 宁夏 广西 江西 扬州 桐城 淮安 杭州 贵州 长春