

数字乡村发展 26 项重点任务

最近，中央网信办、农业农村部等 10 部门联合印发《数字乡村发展行动计划（2022—2025 年）》，对“十四五”时期数字乡村发展作出部署安排。现将部分内容摘要如下：

1 推进乡村信息基础设施优化升级。持续实施电信普遍服务，开展农村地区 4G 基站补盲建设，逐步推动 5G 和千兆光纤网络向有条件、有需求的乡村延伸。持续推进城市农村“同网同速”，优化提升农村宽带网络质量。

2 推动乡村传统基础设施数字化改造升级。加快农村电网数字化改造。加快农村水利工程智慧化、水网智能化。支持国家骨干冷链物流基地、区域性农产品冷链物流设施、产地冷链物流设施等建设，补齐冷链物流短板。

3 加快推进农业农村大数据建设应用。以粮、棉、油、果、菜、茶、糖、生猪、奶牛、水产等重要农产品为重点，深入推进单品种全产业链大数据建设，提升数据分析应用能力。

4 建设天空地一体化农业观测网络。开发适合我国农业生产特点和不同地域需求的无人机导航飞控、作业监控、数据快速处理平台，构建航空观测网络。

5 加快农业生产数字化改造。建设一批智慧农场、智慧牧场、智慧渔场。推进无人农场试点，通过远程控制、半自动控制或自主控制，实现农场作业全过程的智能化、无人化。

6 加快智慧农业技术创新。加强农机装备技术创新，逐步突破 200 马力无人驾驶拖拉机、大型液压翻转犁、精密播种机械、复式作业机具等整机和机具。

7 加强农业科技信息服务。支持培育一批面向新型农业经营主体和小农户的信息综合服务企业，引导社会主体开展以数据为关键要素的农业生产社会化服务。

8 深化农产品电商发展。深入实施“互联网+”农产品出村进城工程。扩大农村电商覆盖面。加快农村寄递物流体系建设，分类推进“快递进村”工程。