

工作办理通知单

编号：FZ2024N0145

福州市农业农村局关于开展 2024 年农业物联网应用基地建设的通知

各县（市）区农业农村局、高新区农林水局：

根据《福建省农业农村厅关于开展 2024 年农业物联网应用基地建设的通知》（闽农市函〔2024〕213 号）文件要求，现按照农业物联网应用基地建设指标，对全市 2024 年农业物联网应用基地进行统计汇总，并开展 2024 年省级农业物联网应用基地储备项目申报工作。具体情况如下：

一、建设内容

农业物联网应用基地按照建设内容和发挥作用分为四类：生产型、经营型、服务型、创新型。

（一）生产型应用基地。运用智能感知、智能分析、5G、卫星遥感、区块链等现代信息技术和装备，提高土地产出率、资源利用率、劳动生产率和产品优质率，推动农药化肥减量增效、农业生产废弃物减排降污。

（二）经营型应用基地。在农产品加工、包装、运输、冷藏、交易、溯源等过程中，运用区块链、物联网、无线射频识别、智能分选等现代信息技术，促进农产品小生产与大

市场有效对接。

（三）服务型应用基地。运用现代信息技术装备，发展农业生产性服务业，提升农村公共服务水平和便民服务能力，特别是“数字农机”示范基地建设水平。

（四）创新型应用基地。在种植业、畜牧业、种业等领域，突破农业物联网发展关键技术，大力培育信息化专业人才。

二、保障措施

（一）加强组织领导。各地要紧密结合本地优势产业，加强组织领导和政策引导，形成工作合力。

（二）加大政策扶持。在相关项目经费上加大对农业物联网应用基地的支持力度，鼓励新型农业经营主体积极参与。

（三）培育典型示范。重点支持和培育一批农业物联网应用基地，发挥示范带动作用。

（四）强化宣传培训。积极总结和宣传典型经验做法，利用新媒体和现有培训资源体系，广泛组织农业物联网技术应用培训。

三、工作要求

请各县（市）区于8月1日前上报2024年农业物联网应用基地建设信息汇总表（盖章扫描件和电子版）；并推荐省级农业物联网应用基地储备项目（正式行文），提交相应的实施方案一式两份（格式见附件）。联系人：古兰拜尔，联系电话：0591-83338958，邮寄地址：东部办公区福州市

农业农村局 5 号楼 7 层 733 室，邮箱：fznyscxx@126.com。

- 附件：1. 2024 年省级农业物联网应用基地建设任务清单
2. 2024 年农业物联网应用基地建设项目汇总表
3. 2024 年省级农业物联网应用基地实施方案

福州市农业农村局办公室

2024 年 5 月 23 日



附件 1

**2024 年省级农业物联网应用基地建设
任务清单**

实施区域	建设数量
市级	15
仓山区	2
晋安区	2
马尾区	2
长乐区	3
福清市	3
闽侯县	3
连江县	3
罗源县	3
闽清县	3
永泰县	3
高新区	1
合计	43

附件 2

2024 年农业物联网应用基地建设信息汇总表

序号	× × 市	企业名称	行业(果蔬、茶叶、 畜禽、食用菌等)	所在县 (市、区)

附件 3

《2024 年省级农业物联网应用基地实施方案》编写提纲

- 一、项目概述；
- 二、项目的意义与必要性；
- 三、现状及需求分析；
- 四、主要建设内容；
- 五、项目进度安排；
- 六、效益分析；
- 七、图纸（拓扑图、园区分布等）；
- 八、企业现有资质、荣誉等佐证材料。