典型案例

蔬菜生产信息监测预警系统

案例单位 ---------- 蔬菜花卉研究所

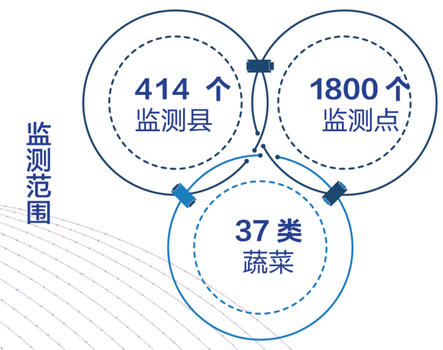
访问网址 ---------- https://vegprice.cva128.org

主要功能 ---------- 采用现代化手段，在全国 414 个监测县搭建蔬菜信息采集体系，即时采集以蔬菜价格为主体的生产信息，即时分析。在提供实时数据的基础上，动态监测品种、省份、日期等多个维度的蔬菜生产信息，系统实现自动在线统计分析。

技术亮点 ---------- 设计微信小程序，便于信息员随时随地上报信息，操作便利，即时呈现，随时掌握全国蔬菜地头价格等信息。

服务对象 ---------- 农业农村部、发改委及省级以下农业部门

服务成效 ---------- 该系统是农业农村部种植业管理司蔬菜生产信息监测预警系统。2019 年 1 月至 2020 年 11 月底，搭建了蔬菜生产信息采集体系，在 414 个县确定了 1800 个监测点。信息员通过手机端和电脑端实时录入 37 类蔬菜生产信息，采集地头价格信息 60 万条、面积和产量信息 2.2 万条，及时掌握了蔬菜生产动态，为农业农村部种植业管理司发布官方报告提供了数据支持，为国家或产业从业者提供了决策依据。2020 年新冠肺炎疫情期间，上报农业农村部、发改委 12 篇蔬菜生产形势分析报告，为国家蔬菜稳产保供决策提供了重要支撑。



采集信息

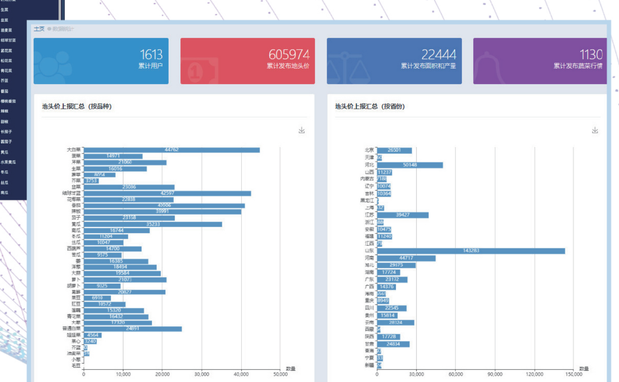
60 万条地头价格信息

2.2 万条面积和产量信息

手机端信息上报系统

手机端在线分析系统

电脑端在线分析系统



后台数据情况