

中兴通讯食品追溯体系保障食品安全？

概述

十二五期间，国家商务部加大了对于食品安全保障体系的建设，利用电子监管、电子追溯这种创新的监管方式，建设食品流通追溯系统，通过信息化改造，改善流通基础设施，提高流通现代化水平，带动农业生产的标准化、规范化，从而解决目前日益突出的食品安全问题，从而保障人民生活的和谐稳定。

在肉菜追溯方案中，中兴通讯通过建设和改造，确保肉类从养殖环节、屠宰场环节、批发市场环节、零售环节以及加工等各个环节符合肉菜追溯体系的标准，确保蔬菜从种植、批发、零售以及加工环节符合肉菜追溯体系的要求，实现肉菜蔬菜生产、加工、流通的全流程信息监控。其系统结构如下：



详情链接：<http://www.d1net.com/scity/vindustry/foodsafety/266509.html>

该系统提供如下主要功能：

- 面向政府提供行业监管和决策咨询服务

消费者投诉与建议服务；

市场监控服务；

行政执法监管服务；

肉类蔬菜流通情况的监管服务；

为多部门（农委、工商、卫生、质监）提供监管服务；

- 面向消费者提供消费监督查询服务

产品溯源查询服务

通过 12312 热线查询、短信查询、网络在线查询及专用终端查询等方式进行溯源查询；

给消费者搭建投诉与建议的平台

- 面向企业提供产品质量安全和流通跟踪信息服务；

产品溯源服务

产品信息化管理服务

产品物流跟踪服务

解决方案亮点

在商务部肉类蔬菜流通追溯体系规范的基础上，借助先进的 RFID 超高频电子标签技术，增加牲畜单体追溯功能，实现肉类安全精确到个体

自主研发的中间件可以支持不同厂家的溯源秤，方便组成更大规模的追溯系统，便于后续平衡扩容

针对本项目维护人员水平参差不齐的特点，提供便利的网管系统，维护人员足不出户，即可远程对设备进行维护管理

客户利益

实现食品生产、加工、流通领域的规范化，实现问题可追溯、可查证、可追究的安全体系

提升政府在食品安全领域的处理问题的及时性、准确性，提高政府的公信力

创造和谐的社会环境，提升人民群众对于食品安全的满意度

相关案例：《智慧城市-食品安全》

[“透明厨房”监控食品安全 联通创新“智慧城市”](#)

[智慧城市之要务：食品溯源体系建立指南](#)

[智慧城市建设引进 RFID 技术为食品安全保驾护航](#)

["智慧餐厅"——为食品安全保驾护航](#)

专题来源：企业网 D1Net (www.d1net.com)

本专题更多内容：《智慧城市落地中国——化云为雨，惠及民生》

(<http://www.d1net.com/s/69/>)

分享此专题到朋友圈 →



ZTE 中兴

