

# JSM燃气管网巡检系统平台及智能巡检App

产品名称	JSM燃气管网巡检系统平台及智能巡检App
公司名称	南京及时码网络科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:南京及时码 配套:智能巡检App 产品名称:jsm燃气管网巡检系统软件平台
公司地址	南京市江宁区胜利路89号资金研发创业中心
联系电话	025-86113099 13305156833

## 产品详情

### 摘要

jsm及时码燃气管网巡检系统平台及智能巡检App采用新型GIS技术，融合信息识别、北斗定位精算、云计算等技术，实现管网巡视、抢修及维护的全程管控，通过先进的技术手段保障管网巡视/维修作业高质量完成。

燃气管网巡检系统平台及智能巡检App针对城镇燃气企业供气管道及设备的维护与管理的特点而开发，能够有效满足燃气公司各业务管理部门，对日常巡视、维修任务监管、隐患及可疑事件跟踪、突发事件快速调度、管网设施台账等信息化管理的需求。

jsm系统核心功能简介（限于篇幅只是对核心功能进行简单介绍，详细功能可联系公司获得）

#### 1、管网资源普查及管理：

通过及时码智能巡检App实现管网资源快速普查（App采用北斗定位高精算法优化技术），后台实时自动生成管网地图，并通过平台地图直观展示（也可通过App随时查看管网地图及详细信息）。

图：jsm燃气管网巡检系统-管网资源地图平台及App查看

#### 2、实时动态巡查管理：

平台自动生成各类日常巡视计划，巡线员通过移动终端（需安装智能巡检app）实时接收各自巡视任务，查看任务详情，启动巡视任务后，自动上报巡查轨迹，平台地图实时动态展示巡视作业人员的位置、巡

线轨迹、沿途现场照片等。

图：JSM燃气管网巡检系统地图实时呈现巡视轨迹及相关信息（如现场照片或可疑事件）

### 3、维护资料管理：

可将一些重要管网维护资料如管道施工图、维护规程等文档资料进行信息化管理。抢修或施工人员可通过智能巡检App现场调阅相关维护资料，为现场维护或施工提供快捷的信息支撑。

### 4、隐患及可疑事件管理：

巡视过程中如发现隐患或可疑事件可使用智能巡检App进行快速标识及实时回报平台（完整的事件信息包括位置、类型、涉及管线或设备、文字描述+拍照或音视频）。平台端地图实时呈现隐患及可疑事件地理分布，可供管理人员及相关维护人员随时查看。

图：jsm燃气管网巡检系统动态展示隐患及可疑事件地图

### 5、实时派单管理：

业务管理人员可通过平台生成各类隐患或可疑事件处理工单，维护员通过智能巡检App实时接收工单，查看工单任务信息（如任务描述、涉及管网、实现、处理要求等），并启动工单导航功能快捷抵达现场，并通过App回报现场处理情况。管理人员可通过管网巡检系统平台或App跟踪查看工单处理进度。

### 6、管网资源地图更新：

无论通过平台还是智能巡检APP更新管网资源，后台系统均可自动更新管网地图，按不同管道等级/架设方式等参数，通过各自线宽/颜色等进行直观显示。

图：jsm智能燃气管网巡检系统平台自动更新管网资源地图

### 7、掌上信息：

巡视人员、维护人员或管网运维管理人员均可通过智能巡检App查看管网资源、巡视情况、隐患及事件信息处理状态、工单处理进度等信息。

图：jsm管网巡检系统APP-查看管网资源、跟踪巡维动态信息

限于篇幅，未能将系统功能一一展开，如想了解智慧燃气管理系统平台及智能巡检App更多的功能，您可联系我公司-JSM燃气管网巡检系统事业部！