

数字交通事业部

Digital Transportation
Division



全栈智能工程管理云平台

多项目，精细化管理工程项目



全方位管理

围绕工程现场人员、材料、设备等资源的管理



第三方数据接入

平台支持已有功能模块的数据集成接入



多层级管理

平台满足不同层级不同主管部门的具体要求



数据分析

围绕不同维度对多个项目数据进行汇总分析

全栈智能工程管理云平台

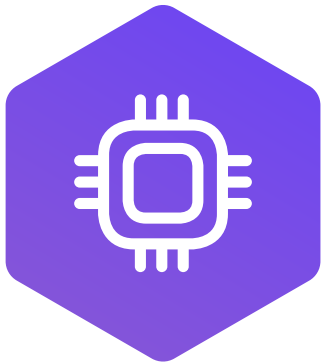
多项目，精细化管理工程项目



多项目管理

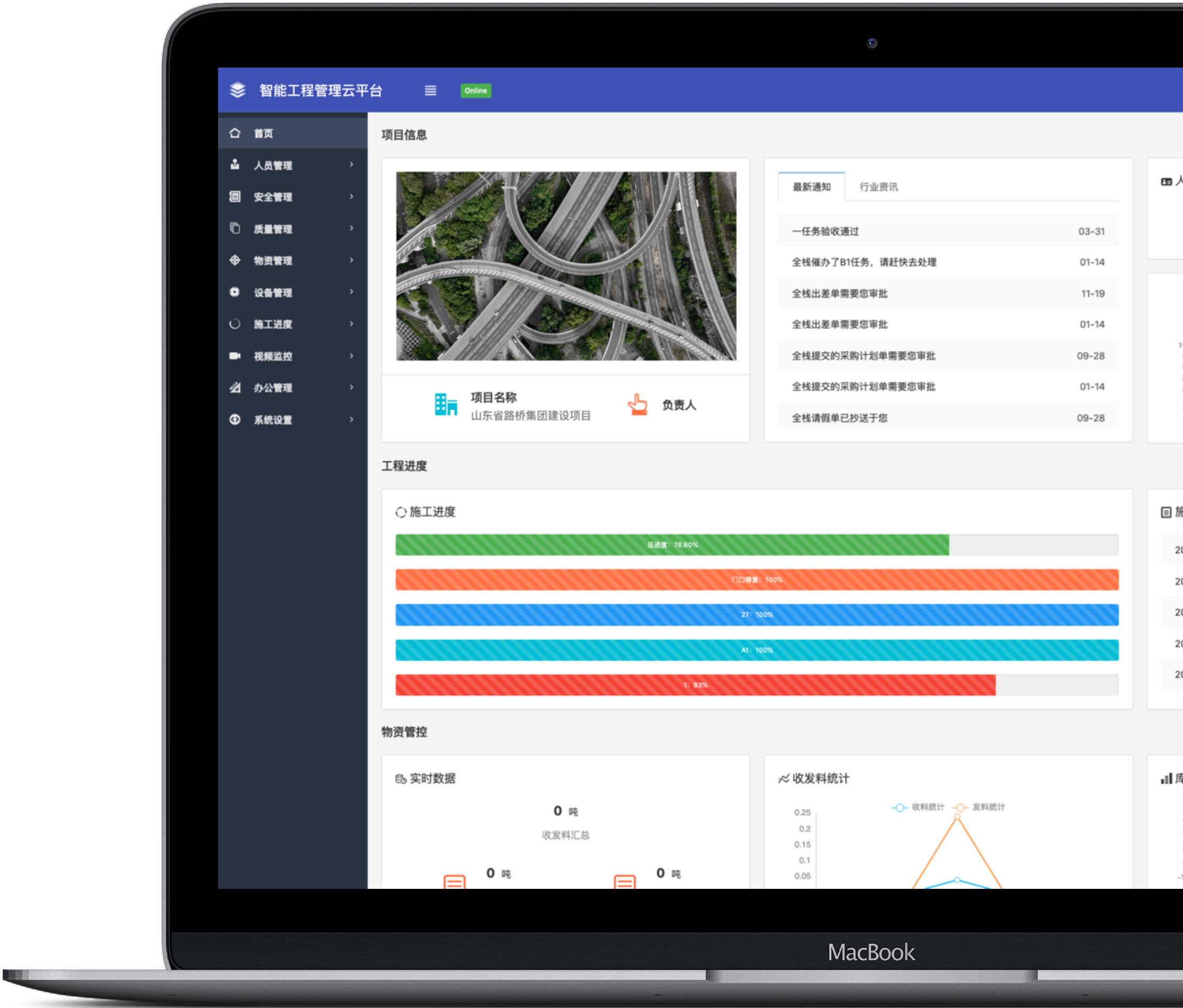


多种管理角色



多平台数据对接

云平台利用物联网、云计算、大数据等技术手段，覆盖项目全生命周期，从而实现施工过程中的全面感知、互联互通、智能分析、设备监控等。



智慧工地管理系统

智慧工地管理系统将计算机技术与物联网应用相结合，通过物联网IOT数据采集技术、GPS 北斗以及智能视频监控等手段获取施工现场信息，及时发现异常行为，提高应急响应速度和事件的处置效率，有效提高施工现场的管理水平和管理效率。



工地版



企业版



定制版

智慧工地管理系统

低成本，高效率

易上手，见效快

提升业务管理水平

智能数据统计分析

系统模块

人员管理

安全质量

设备管理

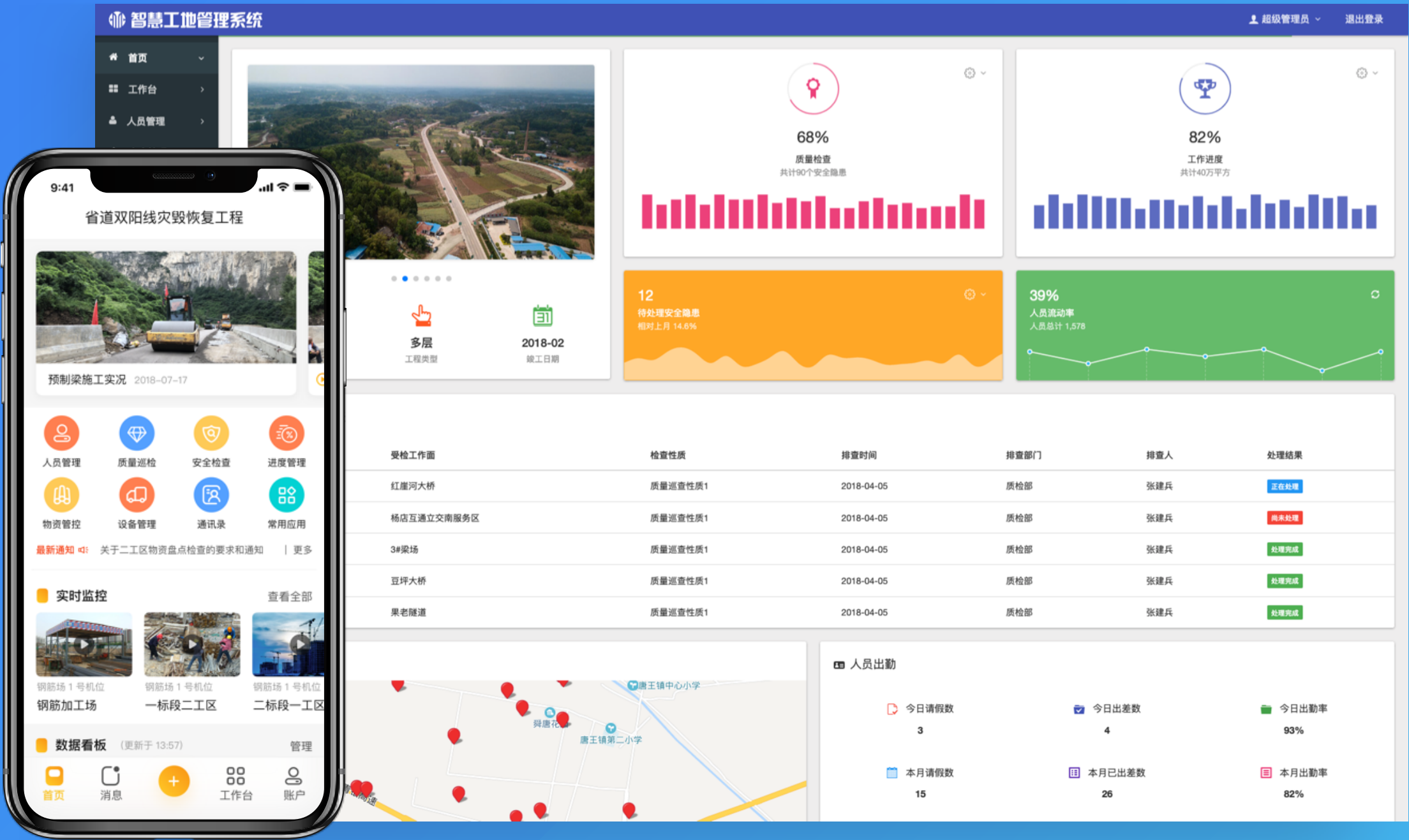
进度管理

物资管理

环保监测

视频监控

办公管理



全栈智能交通综合管理平台

一个平台，十大模块，实现交通综合业务全方位监管



养护业务管理

公路管养工作公开化市场化



工程项目管理

管理公路工程资金与进度情况



监督考核

养护作业监督考核智能化



安全监控

公路安全监控融合共享化



路产状况监控

资产状态监控线上可视化



应急保障

应急处置全过程自动化网络化



路产数据管理

公路资产信息情况数字化



运管业务管理

反映在网运营车辆运行状态



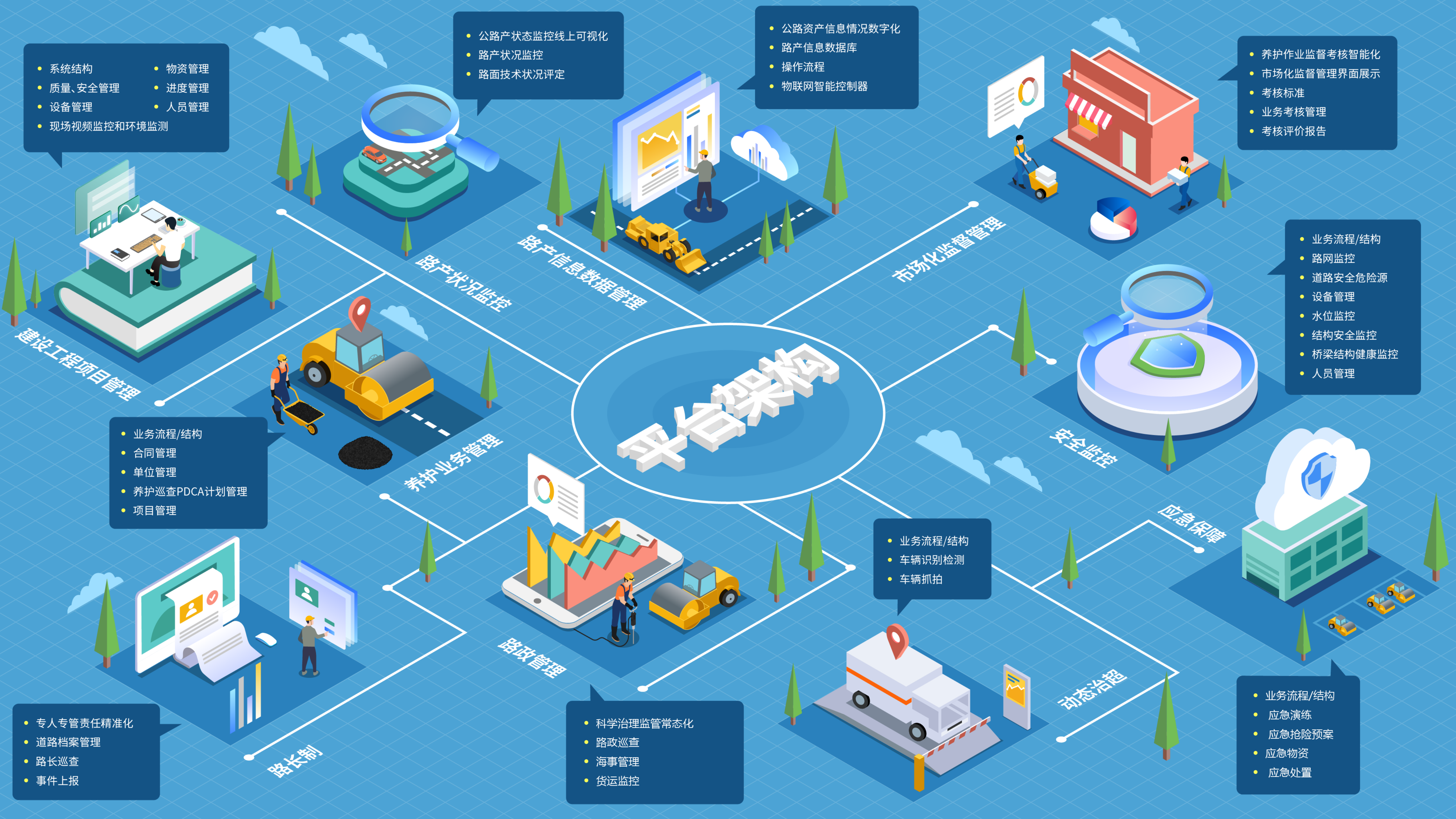
路政业务管理

包括路政巡查、海事管理等



路长制

监督各级路长对道路的管理



- 系统结构
- 物资管理
- 质量、安全管理
- 进度管理
- 设备管理
- 人员管理
- 现场视频监控和环境监测

- 公路产状态监控线上可视化
- 路产状况监控
- 路面技术状况评定

- 公路资产信息情况数字化
- 路产信息数据库
- 操作流程
- 物联网智能控制器

- 养护作业监督考核智能化
- 市场化监督管理界面展示
- 考核标准
- 业务考核管理
- 考核评价报告

- 业务流程/结构
- 路网监控
- 道路安全隐患源
- 设备管理
- 水位监控
- 结构安全监控
- 桥梁结构健康监控
- 人员管理

- 业务流程/结构
- 应急演练
- 应急抢险预案
- 应急物资
- 应急处置

- 业务流程/结构
- 车辆识别检测
- 车辆抓拍

- 科学治理监管常态化
- 路政巡查
- 海事管理
- 货运监控

- 业务流程/结构
- 合同管理
- 单位管理
- 养护巡查PDCA计划管理
- 项目管理

- 专人专管责任精准化
- 道路档案管理
- 路长巡查
- 事件上报

矿山企业生产运营管理系统

系统是基于地理空间、 workflow 等构建智能协同管控平台，实现各类专业业务的协同设计、信息化管理与智能分析；用数字化、信息化改造提升砂石生产产业，建设“监、测、管、控一体化”的综合管理，提高砂石生产企业现代化管理水平。



管控砂石料生产的全过程



降低安全生产风险



提升砂石生产企业协同效率



对业务数据进行智能化统计分析