



SMARTBI

思 迈 特 软 件

思迈特软件 交通物流大数据与BI解决方案

智能化BI / 办公化BI / 自助化BI / 移动化BI

- 入选Gartner增强分析2020、2021代表厂商
- 入选Gartner中国AI创业公司2020代表厂商
- 入选“2021 IDC中国FinTech 50”榜单
- 国家认定高新技术企业
- 中国科技创新企业100强
- 中国十佳商业智能方案商

行业背景

01

数据量大

交通运输行业有着大量地理信息数据，需要可视化工具可视化后进而发现其规律优化交通运输业务。

02

货运客运量无预测

交通运输行业的货运量或客运量是不断变化的，有高峰有低谷，需要对其进行预测以备资源。

03

开放数据访问量低

开放数据访问量低，外部数据与内部数据没有形成良好的对比。

04

管控困难

交通运输行业涉及的地理范围较广，监控成本高，管控难以及时。

05

突发事件多

交通运输行业多是突发事件的处理，对于数据的分析也是事后分析，难以做到提前预警。

06

报表逻辑复杂

不仅有各类财务、运作报表需要统计，还有相关国家标准报表需要统计，相关数据的填报与统计维度和计算方法复杂。

建设目标



方案亮点



协助管控
通过数据的汇集与计算，帮助企业机构快速查询数据，并设立预警机制协助管控。



预测分析
对相应指数进行监控，预测交通运输状况，对货量/车流量/客流量等数据进行预测。



运营管控
对于运营数据进行实时监控，对安全事故问题进行及时报备预警。

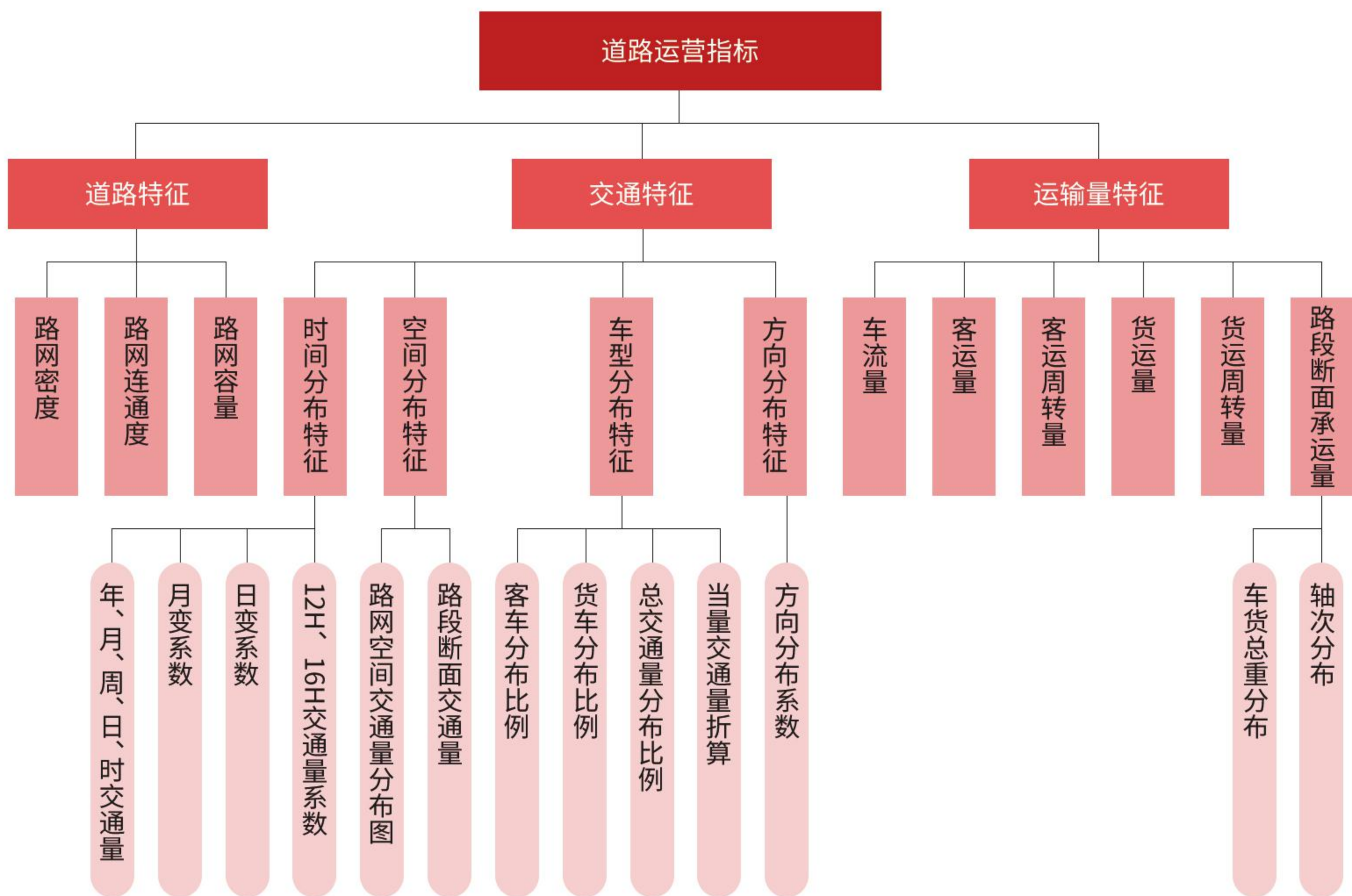


行业分析
对行业开放数据指标和公司指标进行计算监控，将公司各项指标与行业平均水平进行对比。

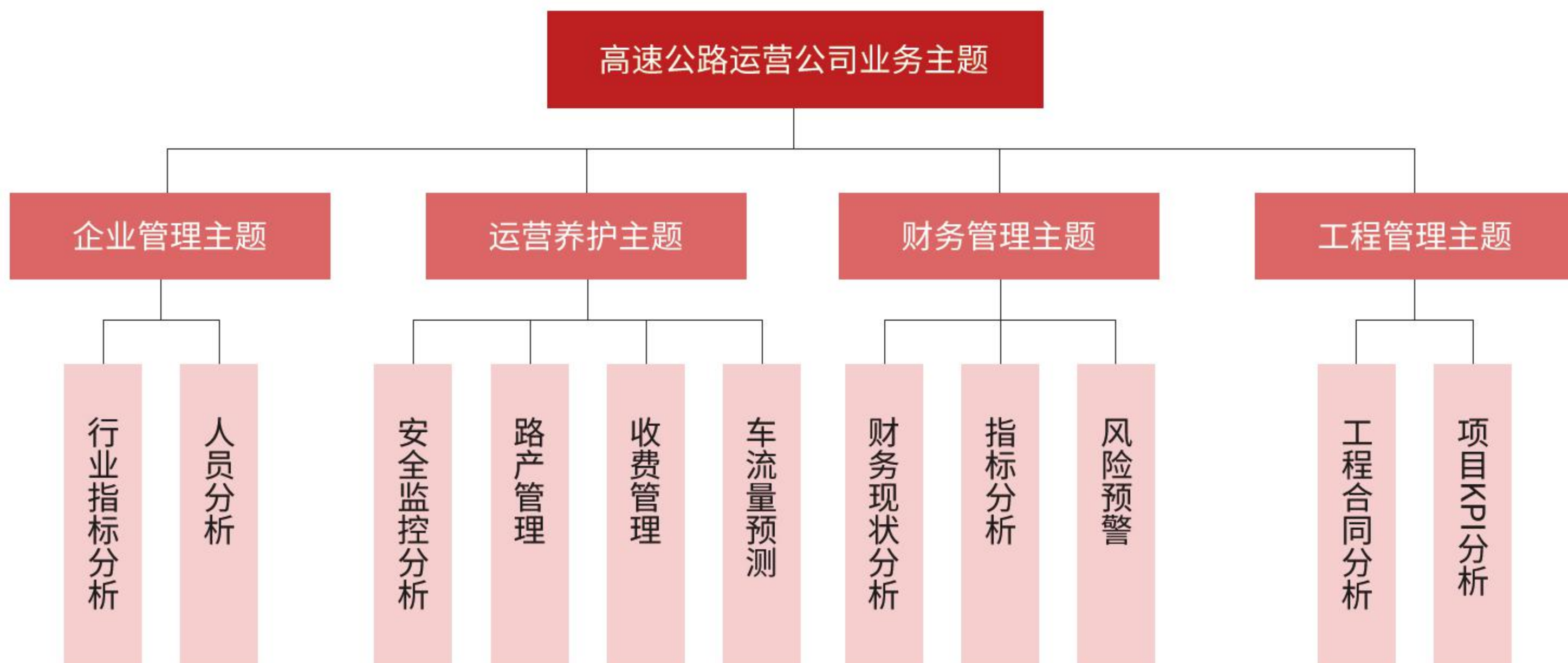


报表生成
自动生成报表，统计各项指标。

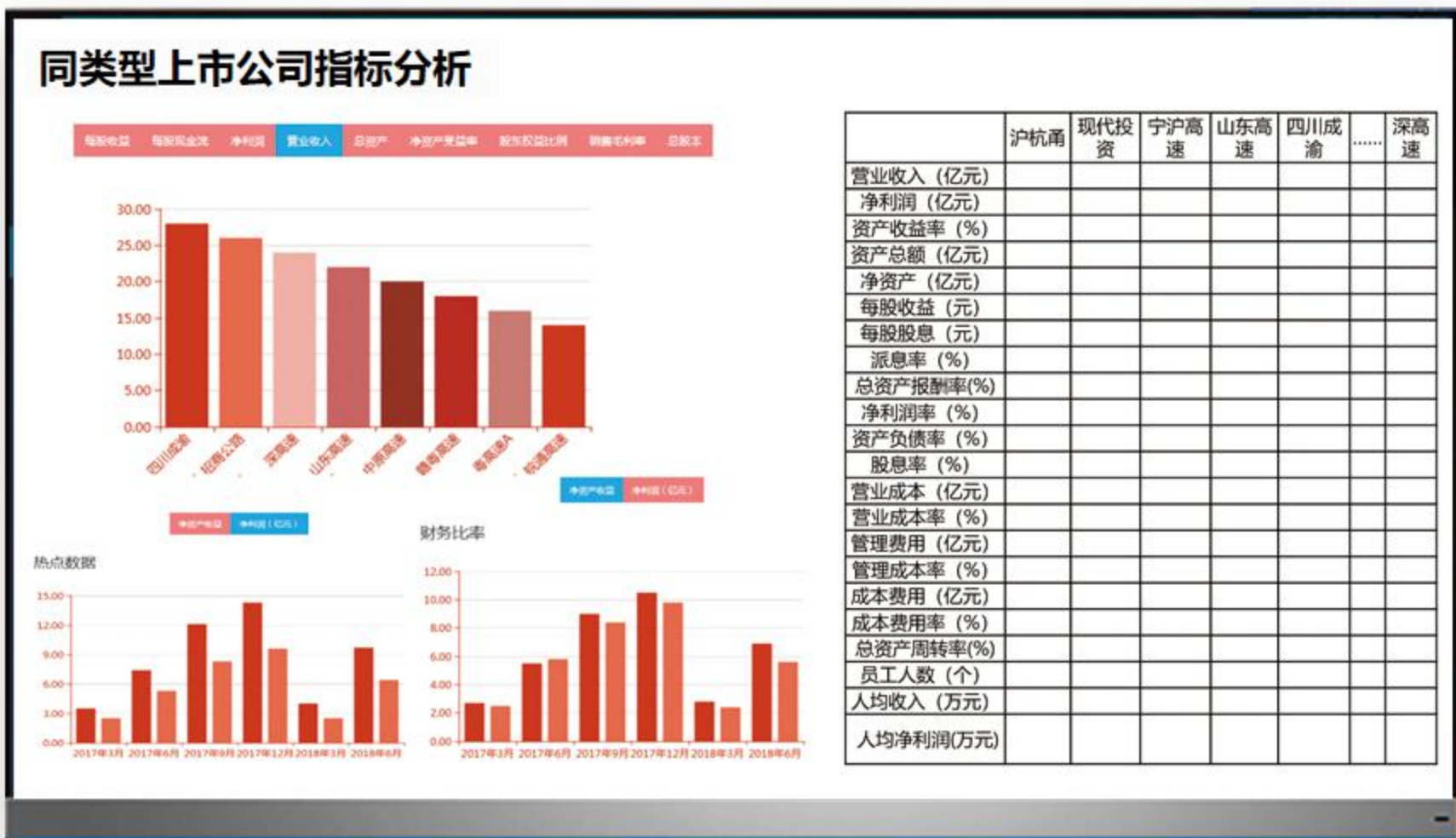
指标体系



分析主题



■ 应用场景

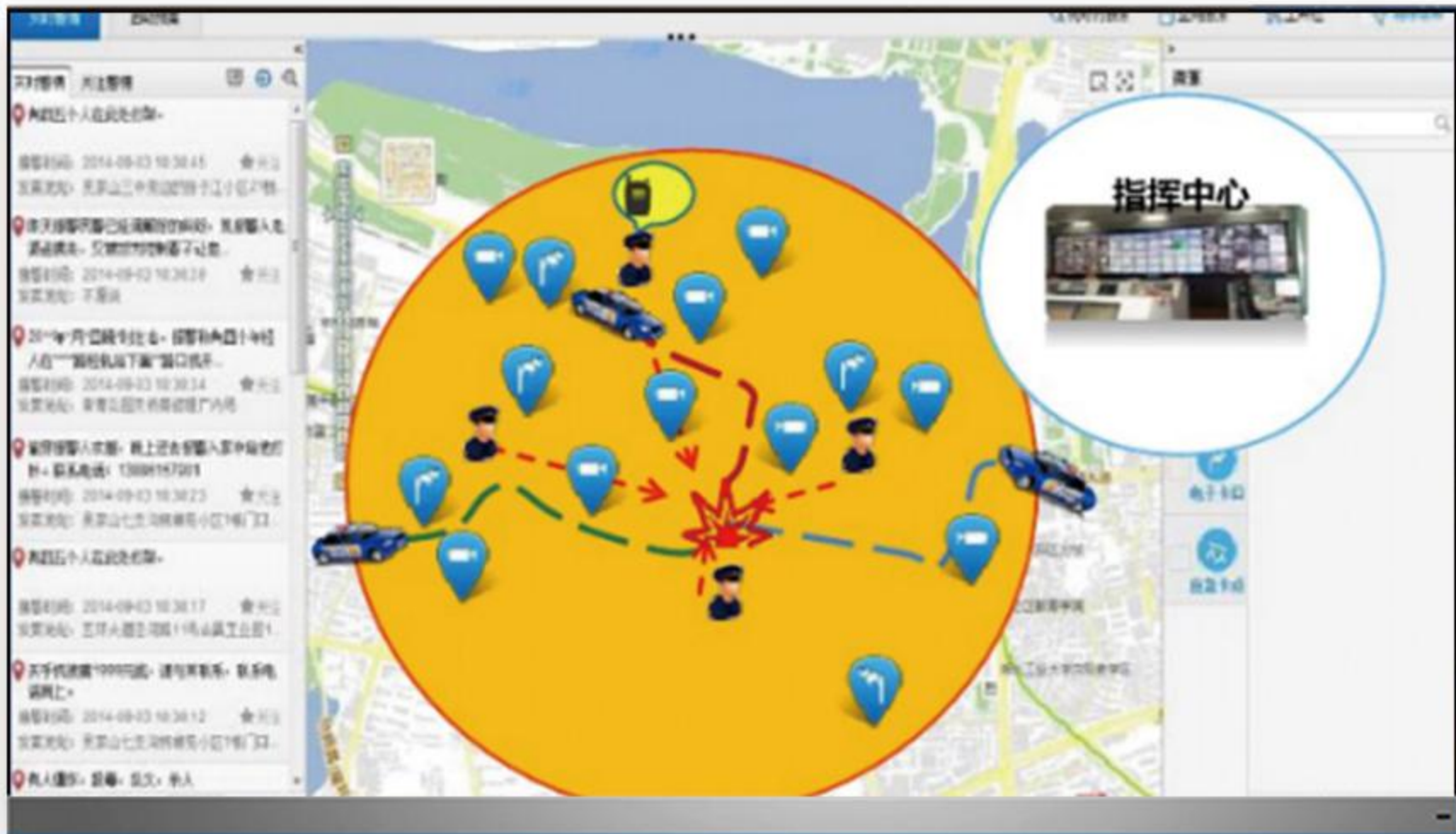
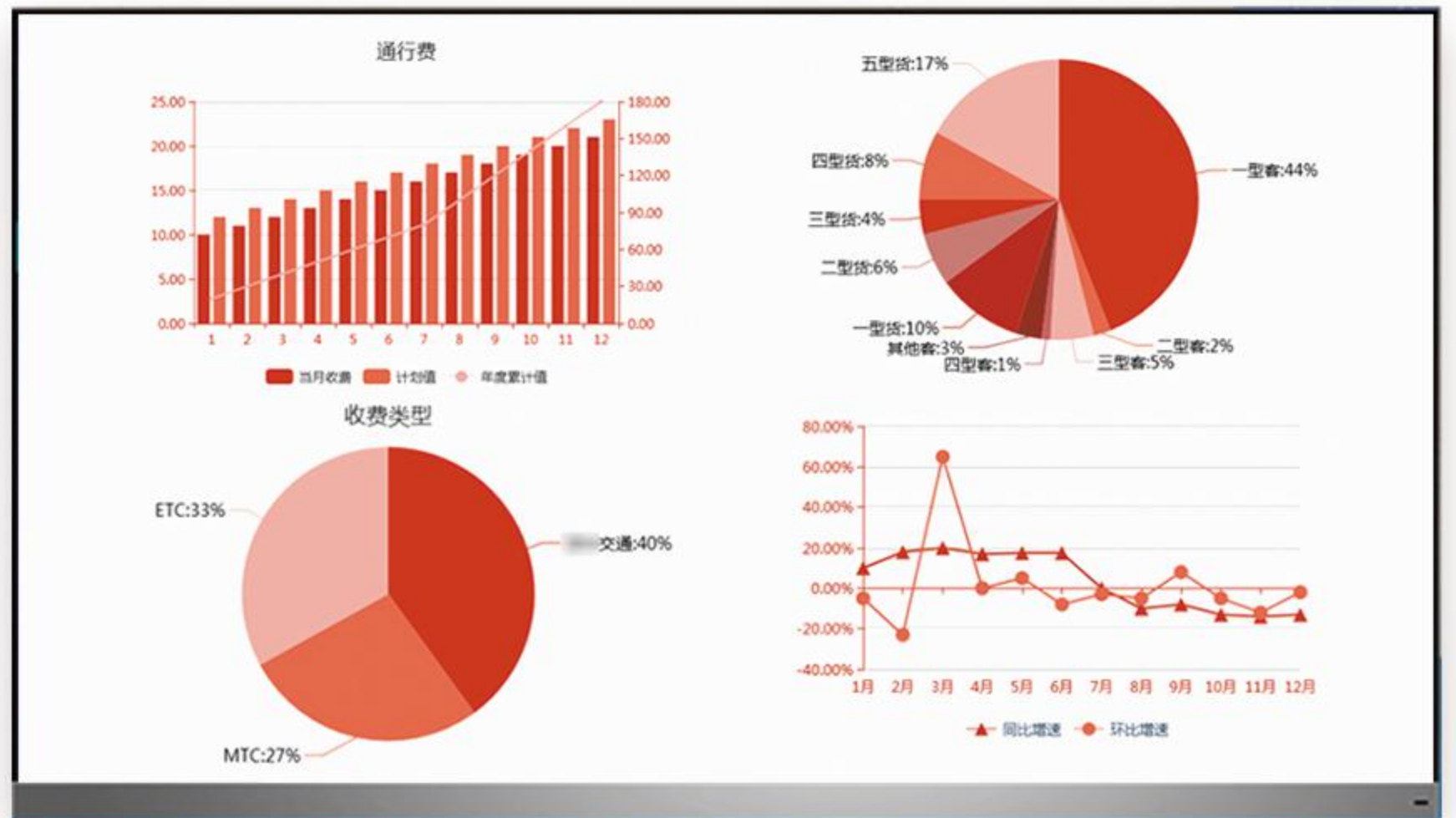


行业指标分析

同类型上市公司业绩对比的需求分析,结合通常的10个指标进行对比,也可以根据详尽的指标和平均值进行对比。

收费管理

除了常规的费用分析,还可以通过分析收费数据,使用车牌抓拍系统,对出入口车牌不一致车辆、经常性超时车辆,查找换卡过闸车辆的信息,对比经常计重逃费、绿通车辆违规行为加大检查力度,实现增收。



安全监控

通过分析事故多发路段,发现潜在的隐患,如桥廊隧道多,还是坡多陡峭。通过确定原因完善高速设施,预防事故发生。如事故多发地带,谨慎驾驶提示、限速提示、减速带设置、使用”车祸克星”(一种全新的高速护栏旋转防撞桶将它安装在公路上可以有效防止汽车翻车,并减少车辆事故发生率)、在坡多且下降较快地段完善避险车道。

典型案例 某物流公司大数据系统

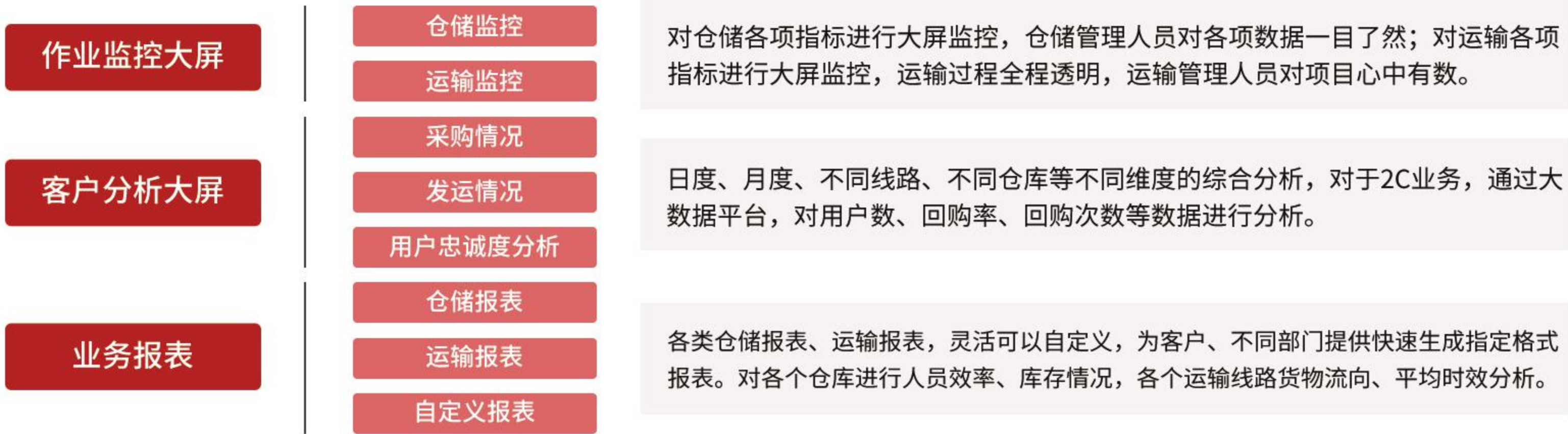
项目需求



主要功能



分析主题



案例截图

运输作业监控

地图与单量排名，查看出港、入港订单情况，查看货量对流，寻找优质往返线路，未能往返平衡的，着重货源平衡。



合作、成长、共赢

我们的客户



厦门地铁



宁波轨交



北京市政交通



珠海交通集团



海航集团



香港航空



天津航空



华洋海事中心



中国邮政



北京顺丰速运



德邦物流



恒通物流



中外运物流



壹米滴答



万邑通



航天信息



华为



淘宝



盒马鲜生



腾讯集团



中国移动



中国电信



VIVO



OPPO



中石化



国家电网



联想



京东方



蒙牛乳业



喜之郎



珠江啤酒



广汽集团

广州思迈特软件有限公司

 www.smartbi.com.cn

 400-878-3819

 sales@smartbi.com.cn

 广州市天河区高普路136号华天时代大厦三楼



官网二维码



公众号二维码