



宏灿软件  
REDOT SOFT



打造全方位物流信息化

# 物流行业案例



# 目录页

Contents Page

**01** 项目综述

**02** 管理目标

**03** 功能介绍

**04** 联系我们

# 过渡页

Transition Page

**01** 项目综述

**02** 管理目标

**03** 功能介绍

**04** 联系我们



物流信息管理系统：

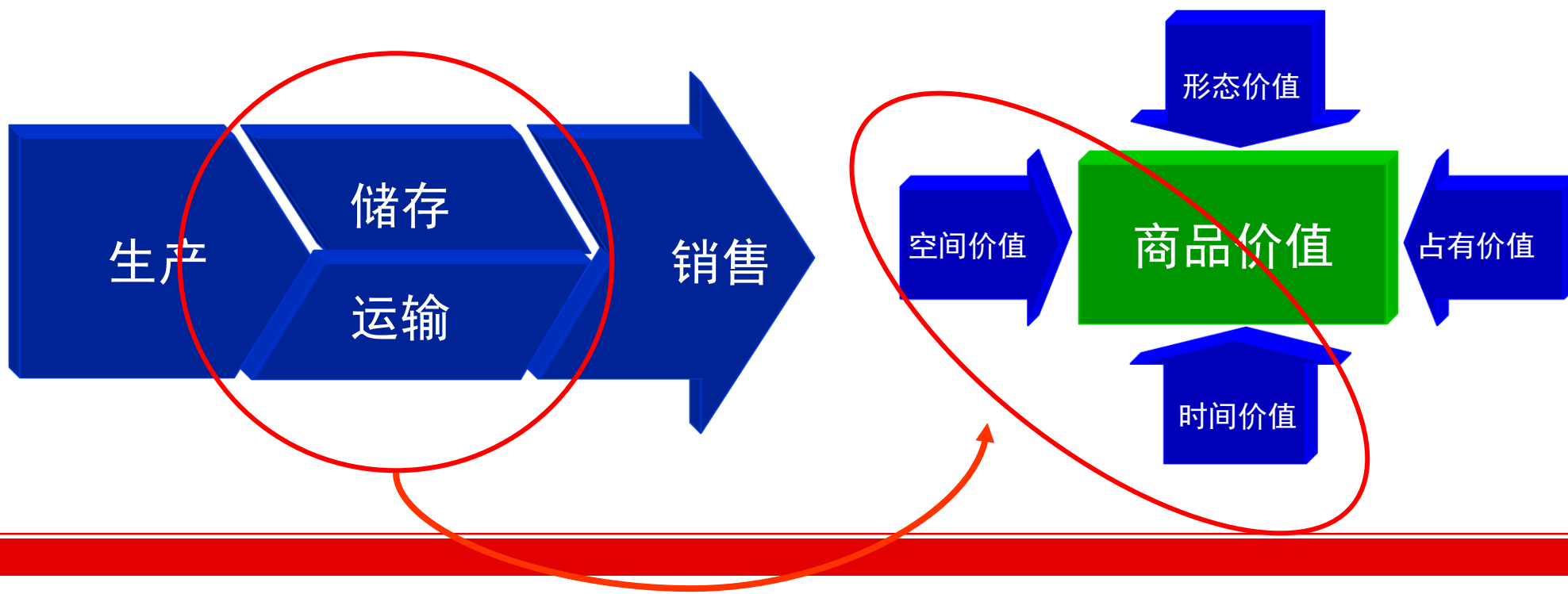
对于物流有关的计划、预测、动态信息及有关生产、市场、成本等方面的信息进行收集和处理，使物流活动能有效、顺利进行。

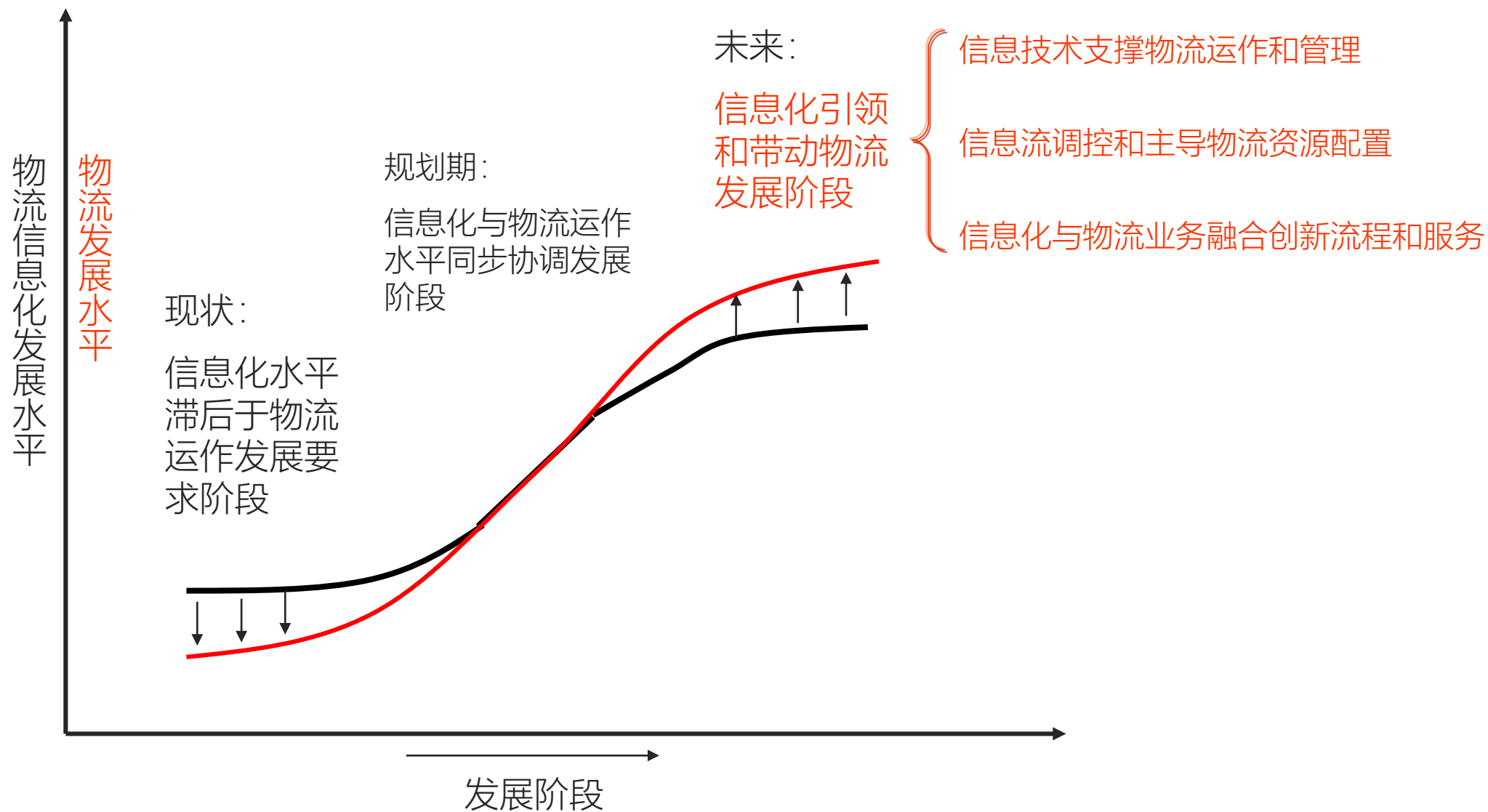
具体内容包括以下几个方面：用户服务、需求预测、订单处理、配送、存货控制、运输、仓库管理、工厂和仓库的布局与选址、搬运装卸、采购、包装、情报信息。

按照分工又有零担物流、快递物流、虚拟仓储、中转场管理等分类。



- ✎ 面向供应链
- ✎ 第三方及第N方管理
- ✎ 实现信息化、标准化和制度化管理
- ✎ 与生产、流通、金融.....高度融合





# 过渡页

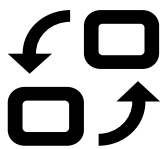
Transition Page

**01** 项目综述

**02** 管理目标

**03** 功能介绍

**04** 联系我们



实现上下游  
信息对接



增强物流运  
作效率



提升企业效率  
与经营管理



增强企业  
核心竞争力





01

高层

加强场院管控  
有效评价管理绩效  
提供决策分析数据

02

场院  
管理层

实现场院管理标准化  
管理规范化  
合理安排工作计划  
提升场院调度指挥能力  
提高员工工作效率

03

IT  
人员

融合信息系统  
减少系统数量  
集成不同系统  
向管理者呈现完整数据  
系统自动及时更新信息

04

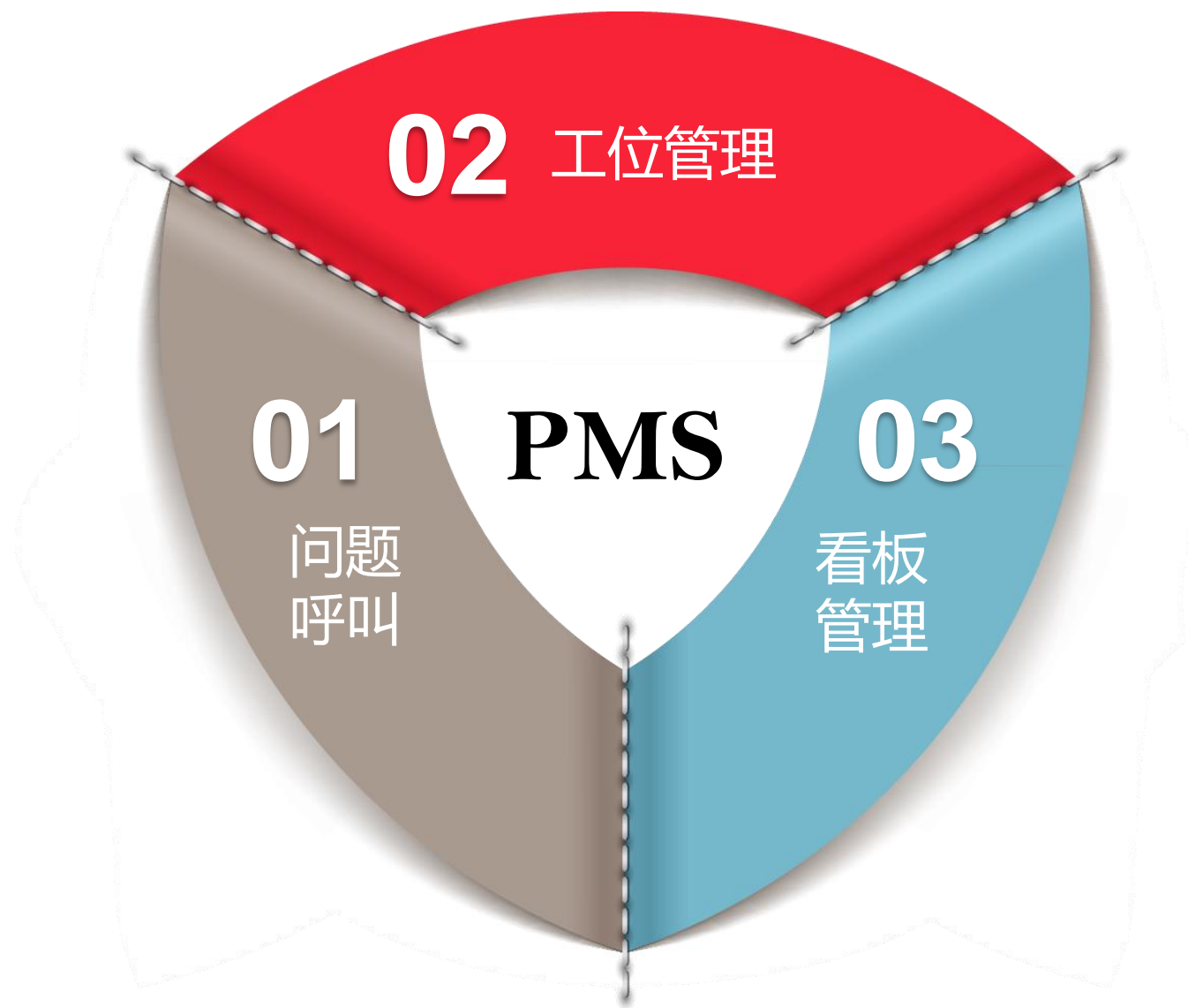
现场调度管  
理人员

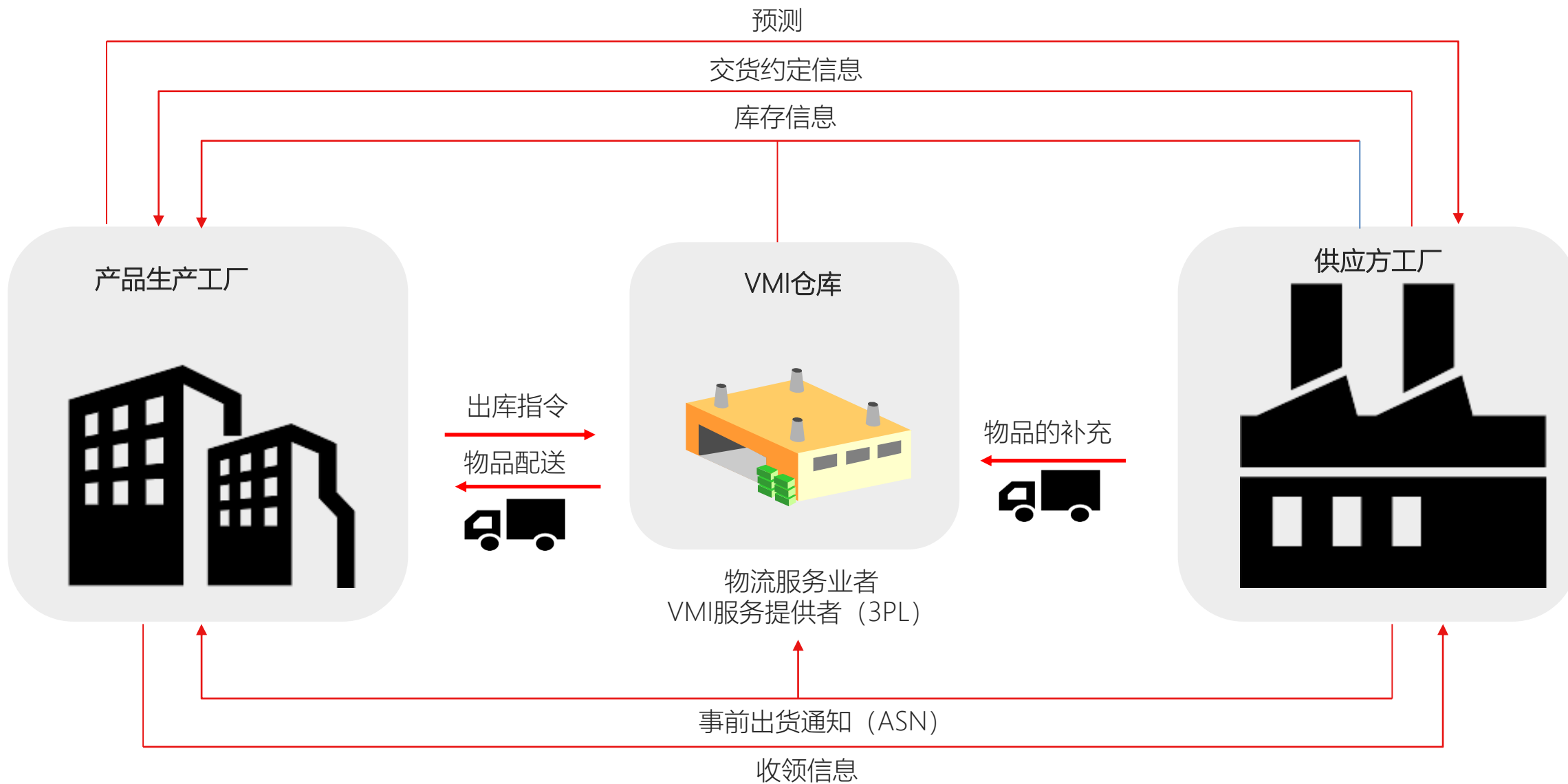
准确下达工单任务  
有效处理优先次序  
合理安排车辆调度  
及时了解工作绩效

05

司机

快速获取工单任务  
准确找到指定位置  
及时了解场院运转  
与场院顺畅沟通





# 过渡页

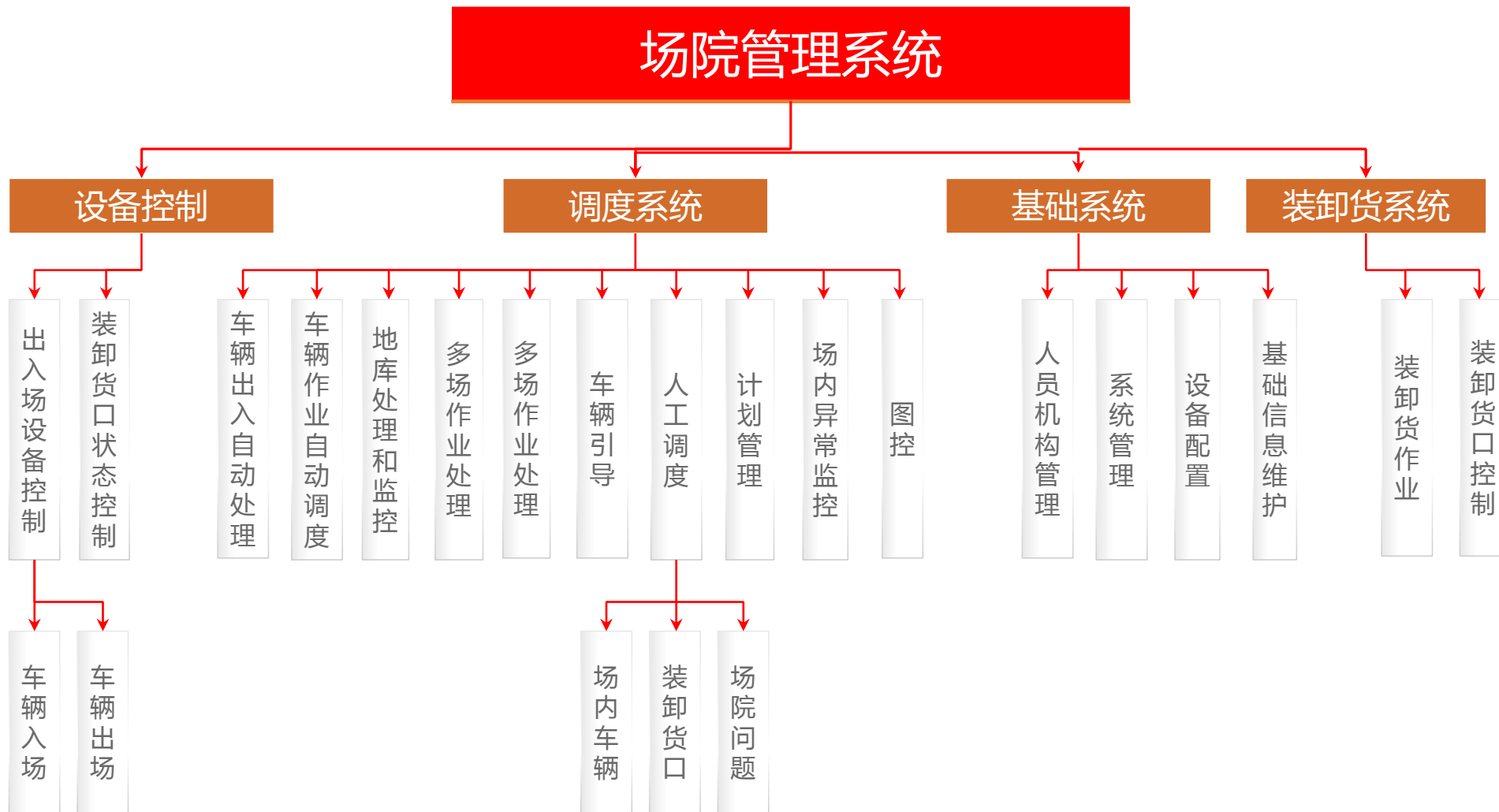
Transition Page

**01** 项目综述

**02** 管理目标

**03** 功能介绍

**04** 联系我们





展现层

司机操作 界面

运作人员界面

指挥调度人员界  
面

决策管理界面

功能平台

装卸货业务流程

排班计划 > 生成工单 > 车辆进场 > 车辆排队 > 装卸货 > 车辆出场

装卸货业务规则

优先策略

出入场控制

装卸货控制

设备控制

指挥调度

查询统计

应用设置

系统设置

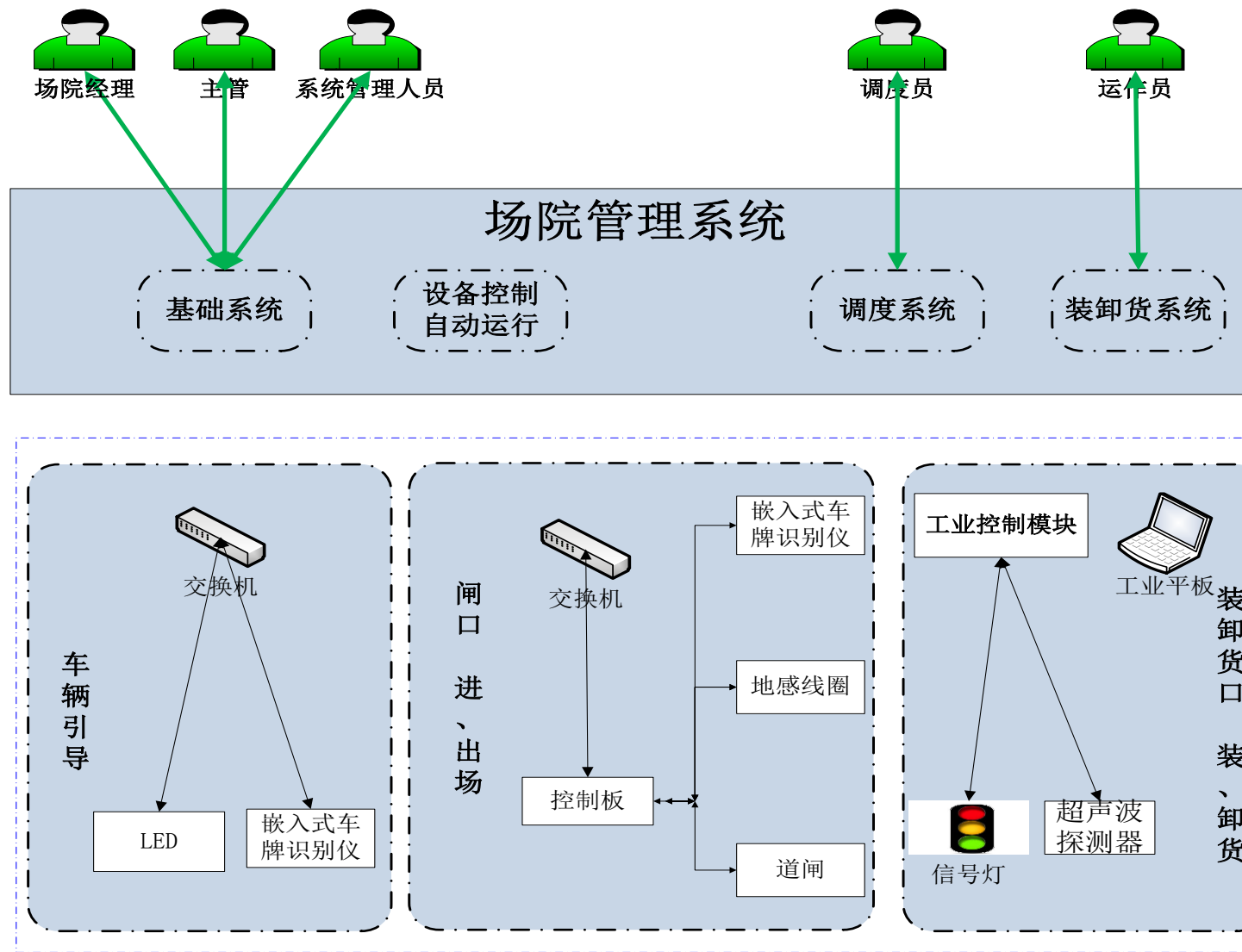
应用接口

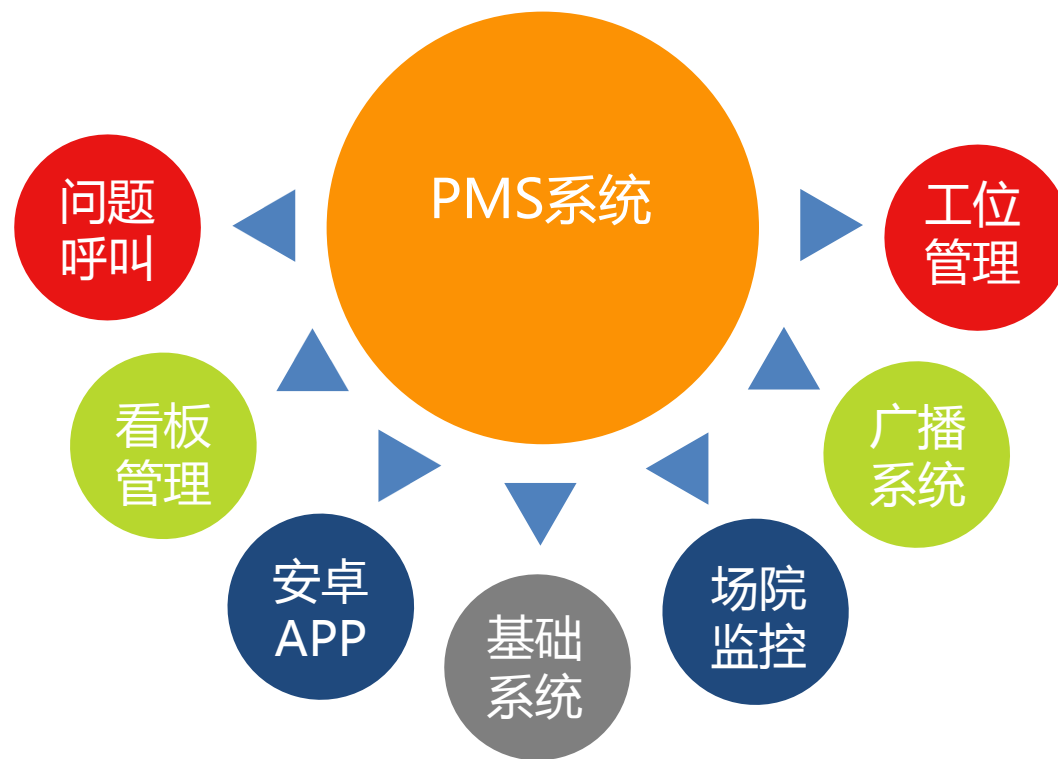
时效管理

车辆管理

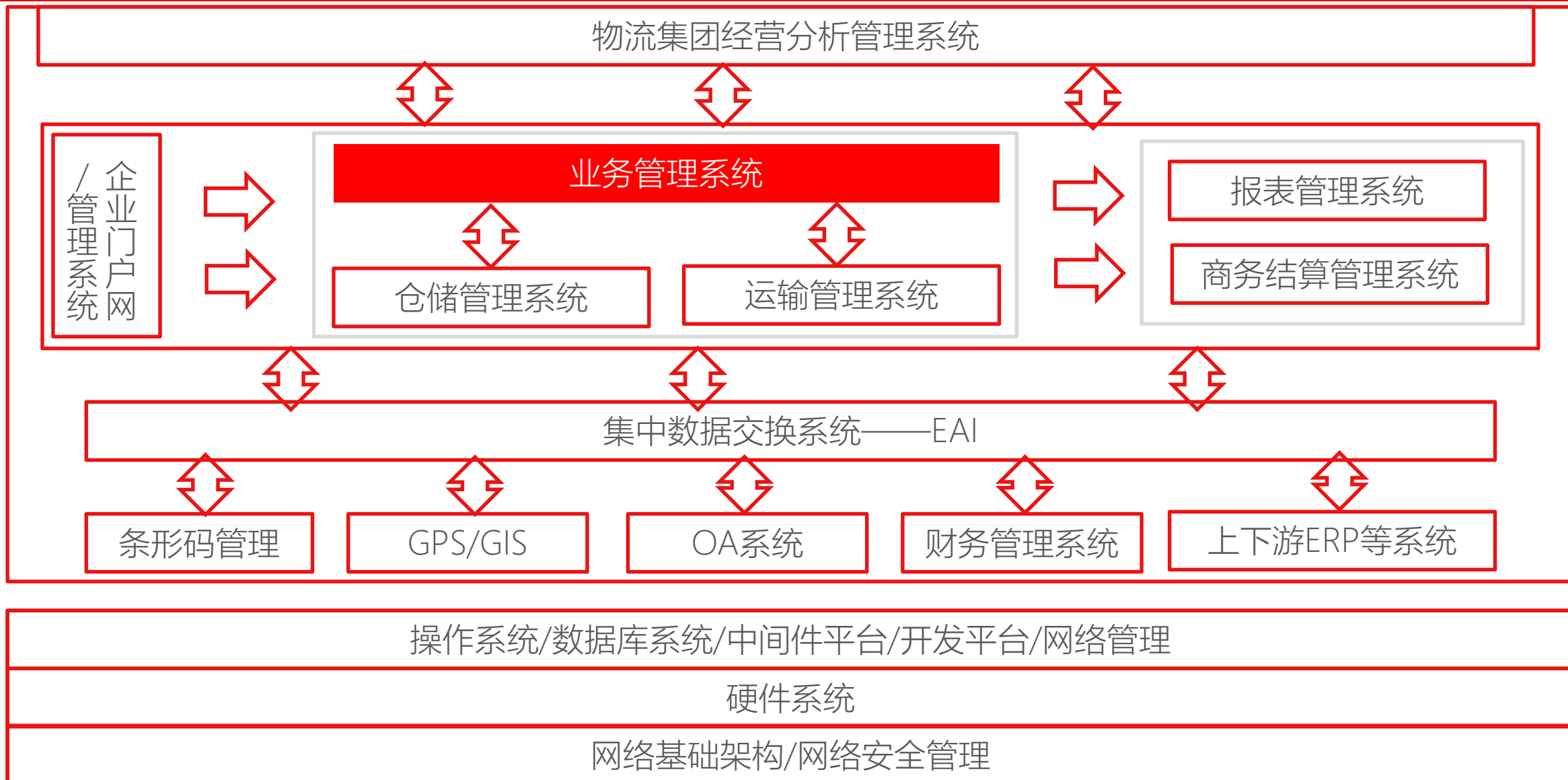
设备管理

决策管理











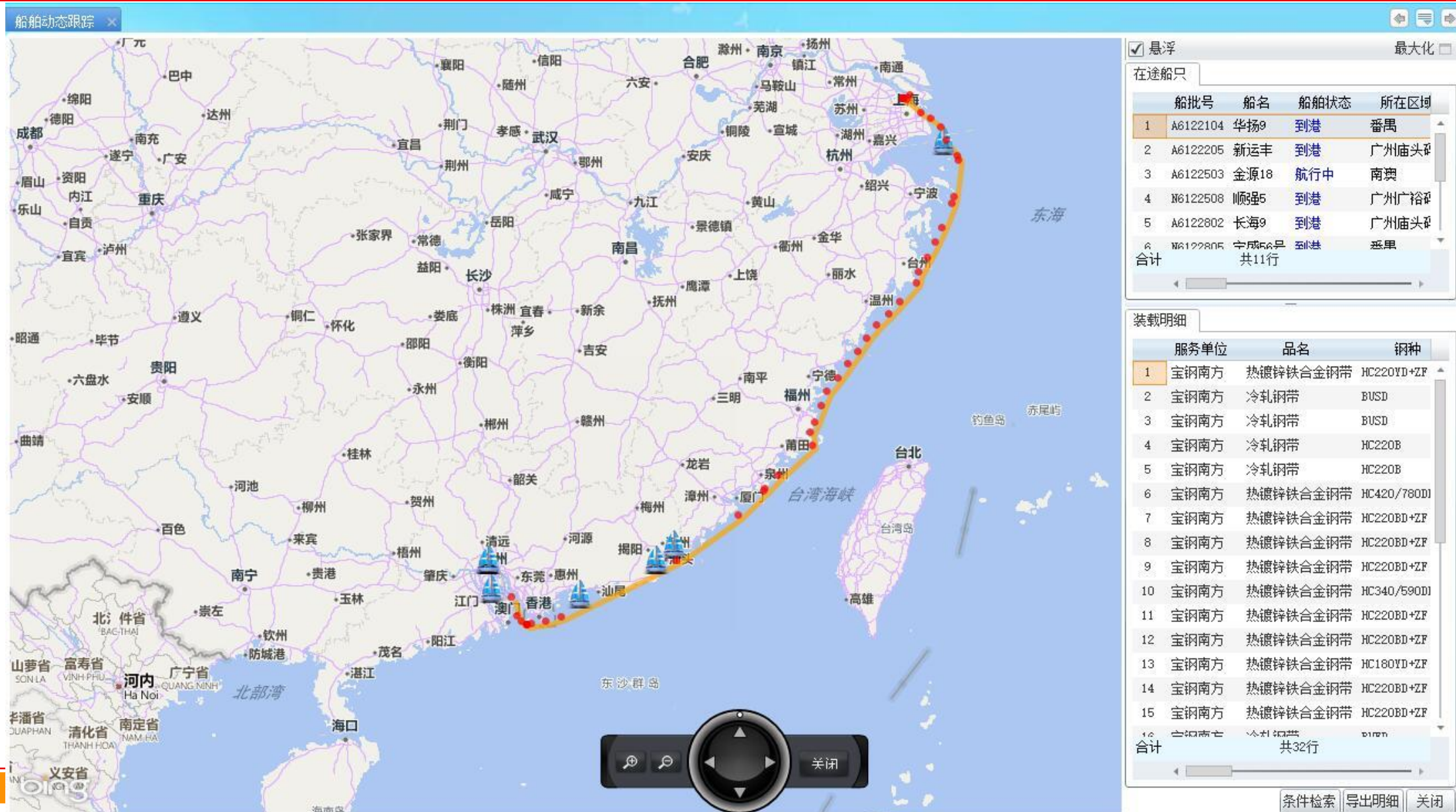




### 第三章 功能介绍

#### 3.4.2 物流系统截图-动态跟踪

— 19 —





— 20 —

The screenshot displays a web-based Warehouse Management System (WMS) interface. At the top, there's a header bar with the SF Express logo, user information (Welcome! Jiahai (056316) Company: Huangtian Transfer Station Department: On-site Manager Latest Login: 2019-03-27 10:01:46), and navigation links like '修改密码' (Change Password), '首选设置' (First Choice Settings), and '安全退出' (Safe Exit).

Below the header is a main menu bar with options: '场院管理' (Yard Management), '统计分析' (Statistical Analysis), '人员机构' (Personnel Organization), and '系统管理' (System Management). A left sidebar contains a '主菜单' (Main Menu) with categories like '场院管理' (Yard Management), '计划管理' (Planning Management), '作业管理' (Operation Management), '调度管理' (Dispatching Management), '场院监控' (Yard Monitoring), '设备管理' (Equipment Management), and '基础信息' (Basic Information).

The central area shows a detailed map of the yard layout. It includes various loading docks, parking areas, and roads. A '统计信息' (Statistics Information) section at the top provides real-time data:

- 装卸货口:** 货口总数 84, 空闲数量 78, 正在作业 5, 出现故障 0, 已经停用 1
- 场内车辆:** 车辆总数 115, 正在作业 0, 卸货数量 0, 装货数量 0, 等待作业 115, 等待分配 0, 作业完成 0

A pop-up window titled '装卸货口动态信息' (Loading/Docking Dynamic Information) is overlaid on the map, displaying details for a specific dock (B11):

装卸货口动态信息	
货口状态	空闲
货口名称	装货口B11
货口编号	B11
正在作业	
排队数量	22辆
今天已作业	0车
所属区域	散货一区(B,E)
特殊货口	否
顺位停车区	无
货口类别	装货口
需要滚轮	不需要
作业吨位	21.0吨
说明	

The background map shows a complex layout with multiple rows of loading docks, each represented by a small icon indicating its status (e.g., green for idle, yellow for busy). Roads like '人行道' (Pedestrian Path), '辅道' (Access Road), and '环梯路' (Circular Staircase Road) are labeled. The bottom right corner shows a street named '福中福路' (Fuzhongfufu Road).





登录名

admin

密码

.....

登录

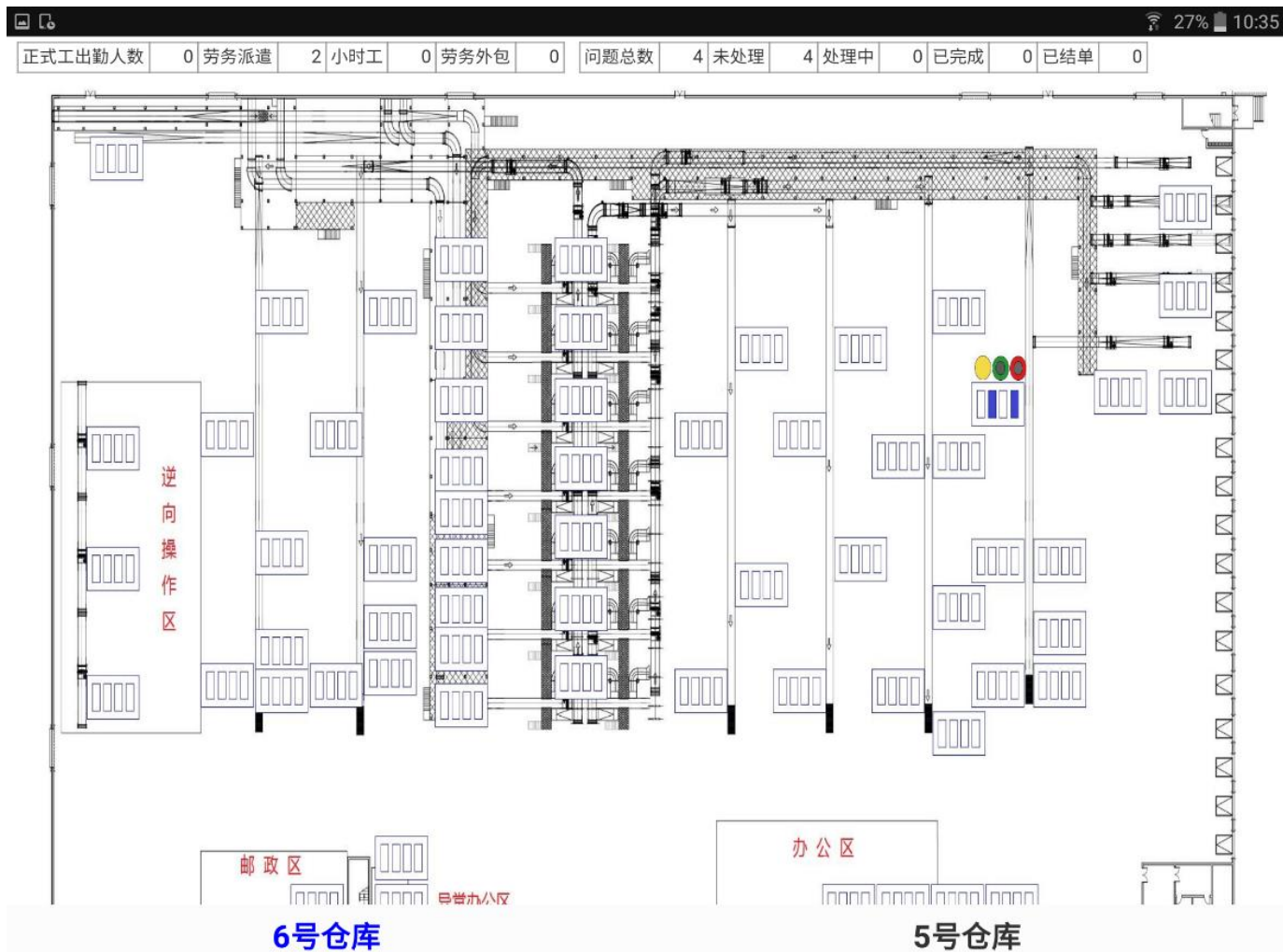
☐ 记住我 (公共场所慎用)



## 第三章 功能介绍

### 3.4.5 物流系统截图-场院管理系统

— 22 —



京东商城问题呼叫系统(PMS)		
响应以及处理	报警升级工单	
修改以及结案	查看结案工单	
工位机管理		离岗报警
工位机编号: 6061	问题区域: 办公区	安装位置: 6-办公区-2
工位机编号: 6026	问题区域: 办公区	安装位置: 6-办公区-4
工位机编号: 6070	问题区域: 办公区	安装位置: 6-办公区-3
工位机编号: 6055	问题区域: 办公区	安装位置: 6-办公区-1
工位机编号: 6067	问题区域: 收货区	安装位置: 5-收货区-1线B
工位机编号: 6021	问题区域: 收货区	安装位置: 5-收货区-2线B
工位机编号: 6082	问题区域: 收货区	安装位置: 5-收货区-3线B
工位机编号: 6041	问题区域: POP分拣区	安装位置: 5-POP分拣区-1线A1
工位机编号: 6030	问题区域: POP分拣区	安装位置: 5-POP分拣区-1线A2
工位机编号: 6038	问题区域: POP分拣区	安装位置: 5-POP分拣区-1线B2
工位机编号: 6006	问题区域: POP分拣区	安装位置: 5-POP分拣区-1线B1
工位机编号: 6103	问题区域: POP分拣区	安装位置: 5-POP分拣区-2线B2
工位机编号: 6086	问题区域: POP分拣区	安装位置: 5-POP分拣区-2线B1
工位机编号: 6043	问题区域: POP收货区	安装位置: 5-POP收货区-A4
工位机编号: 6102	问题区域: POP收货区	安装位置: 5-POP收货区-A3
工位机编号: 6049	问题区域: POP收货区	安装位置: 5-POP收货区-A2
工位机编号: 6095	问题区域: POP收货区	安装位置: 5-POP收货区-A1
工位机编号: 6018	问题区域: POP收货区	安装位置: 5-POP收货区-B3
工位机编号: 6037	问题区域: POP收货区	安装位置: 5-POP收货区-B2
工位机编号: 6007	问题区域: POP收货区	安装位置: 5-POP收货区-B1
工位机编号: 6101	问题区域: 支线	安装位置: 5-支线-B1

# 过渡页

Transition Page

**01** 项目综述

**02** 管理目标

**03** 功能介绍

**04** 联系我们



上海总部：上海浦东新区灵岩南路295号（浦东软件园世博分园）17号楼4楼  
电话：021-50187506





[www.redotsoft.com](http://www.redotsoft.com)



Redotsoft



<http://weibo.com/redotsoft>



**提问时间**

**感谢聆听**