

# Lean-layout 布局与物流分析软件

产品名称	Lean-layout 布局与物流分析软件
公司名称	江苏京创智业信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	徐州市泉山区王陵路18号办公楼A149室
联系电话	0516-68600762 15862256214

## 产品详情

研发新一代智能物流计算软件辅助布局优化、物流优化和运输经济规划软件。

它完美融合物流工程、几何约束与经济分析功能，实现了以下先进技术：

- (1) 自由空间障碍最优路径计算（不需要手动指定具体路线）；
- (2) 自动几何避碰（路线不会穿过设施、轨道等对象，面向真实世界的几何约束）；
- (3) 智能路网与自由空间寻路混合优化（自动确定接入与模式切换，不需要人工指定接入点）；
- (4) 交互式实时重优化（交互调整模型，立刻触发实时的重优化，重新产生最优解）；

先进的优化引擎可适应于大规模布局建模的要求。

Lean-layout让复杂的设施规划和物流优化任务变得简单易行。

实时空间统计与空间可视化，为客户降低成本的同时提供设计支持和工程方案评价依据。丰富的交互功能在进行布局设计的时候，能够根据客观性的基础进行灵活的调整。随着系统规模的增大，当系统变化宽度的流线条来表现系统容量，根据流程、物料或运输工具进行了颜色编码。同时统计和空间可视化采用综合设计评审布局，得到最少浪费的布局。哪部分多余的人员和物料搬运可以从加工过程中去除。最终进行生产可落地的时候，只需要将系统的所有数据导入到系统中即可。系统会自动生成该种的可行方案变得快速和简单。计算不同模型和选项对应的运输时间，统计综合运输工作量，并使得验证该