

# 钢结构二维码在项目中的运用

产品名称	钢结构二维码在项目中的运用
公司名称	广州店印象大数据有限公司
价格	20000.00/套
规格参数	
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号(自编1号楼)X1301E3650(集群注册)(JM)
联系电话	13600005519

## 产品详情

### 一、传统的钢结构管理存在的问题

- (1) 构件数量大，找构件主要通过目测或测量，难以分辨；
- (2) 手工登记入库，效率低；
- (3) 发运交接错误；
- (4) 构件打包手工登记，信息处理误差

### 二、钢结构二维码管理系统的功能架构

合同输入、合同明细表、物件清单新添、物件清单修改、打印二维码、构件入账、构件打包输入、构件清单查询、构件清单汇总、构件入库查询、构件状态查询、发车安排、发车审核、发车安排查询、发车单查询、现场签收、现场安装、现场签收查询、现场安装查询

### 三、直击痛点，出入库生产管理智慧化

#### (1) 产品出入库管理透明化

依据各项目的材料需求计划表和批次来料信息，该系统能快速完成物资的库存增减并自动分类统计，可实时查询任意时间段的入库、出库等汇总数据，实现库存盘点的在线管理，还可对库存不足、库存积压等情况提前预断。

#### (2) 加工质量的可追溯

每根杆件在加工完成后，班组自检员和质检员检测局须按照要求将检测结果上传至管理系统，检验合格后自动生成二维码，手机扫描就可直接查看构件的分类、编号、重量、加工状态、验收状态、检验员以

及存放位置等相关信息。

### (3) 产品发货的便捷化

管理人员在排定发货计划后，按照杆件的二维码信息进行扫码装车，在系统对杆件名称、数量核对后确认发货，避免错装错发。同时将司机、车辆信息添加至管理系统，对运输状态进行实时监控。

### (4) 生产加工高效化

该系统以生产计划为中心，管理人员可通过系统实时了解钢构件生产状态、检测状态和运输状态，及时布置和调整生产计划，以确保均衡连续生产。