

钢结构二维码管理系统

产品名称	钢结构二维码管理系统
公司名称	广州店印象大数据有限公司
价格	12800.00/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

钢结构件二维码信息追溯管理系统将信息采集技术与计算机技术紧密结合，可确保产品信息追踪的准确性，保证必要的生产水平、库存水平及仓库中物料的移动、与进货协调一致，保证产品的较优流入、生产保存和流出仓库。钢结构件二维码信息追溯管理系统极大地提高了生产企业各工序的信息规范化操作，产品、部件、元器件等各种信息有序的保存在钢结构件二维码信息追溯管理系统中，解决了事后无法对产品进行有效追溯的问题。

钢结构的定义是指：由钢板、型钢、钢管、钢绳、钢束等钢材，用焊、铆、螺栓等连接而成的结构。结构特点是重载、高耸、大跨、轻型，其承重能力大，架设便捷。用于桥梁、房屋、高塔、闸门等工程。

中国中铁为提升钢结构制造加工管理水平，着力消除长期存在的构件信息登记繁琐、质量检测衔接不畅、发货不配套等问题，推出“二维码管理系统”，将原材料管理、构件检验、成品保护、发货、收货及现场验收等工作全部在电脑客户端和手机客户端上进行操作，具有良好效果。

一是实现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。

二是实现加工质量的可追溯。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。

三是实现产品发货的便捷化。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。四是实现生产加工高效化。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。