

# 数字化煤场智能管控系统

产品名称	数字化煤场智能管控系统
公司名称	济南祥控自动化设备有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	
公司地址	山东省济南市高新区新泺大街1166号奥盛大厦产权标识2号楼23层2325号
联系电话	15650587003

## 产品详情

数字化煤场管理模块以煤场信息实时掌握为目标，通过定位技术、无线射频技术、数据叠加等技术从斗轮机、皮带秤、原煤仓等设备直接或间接实时采集数据。

以三维方式展示煤场实时状态，采用对入场、堆取、入炉等数据联动，以多种方式（动态管控、直观展现、报表统计等）全面实现对煤场库存管理。自动推荐堆、取煤方案，实现对燃料收、耗、存数据的全面管控，并为配煤掺烧提供准确及时的现场燃煤信息，锅炉燃烧人员能够提前掌握目前锅炉原煤仓中的煤量、煤质，以便于及时根据机组负荷以及锅炉燃烧情况提前调整燃烧方式，从而达到安全、经济地燃烧，降低发电煤耗。

该系统分以下几个模块构建：来煤（入场煤）量与质的采集，煤场存煤量与质的管理（分为理论计算与盘煤、转场三部分）、入炉煤量与质的采集。在功能上包括：燃煤入场、燃煤分堆、燃煤入炉、燃煤转场、燃煤盘点、煤场三维动态、煤场综合查询、配煤掺烧。

智能数字化煤场管理系统主要组成部分包括：管理平台软件、斗轮机识址定位系统、自动激光盘煤系统、煤场环境安全监控、明火煤在线监测等