

智慧工地管理系统

产品名称	智慧工地管理系统
公司名称	陕西知行华智信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	陕西省西安市高新区丈八街办丈八一路6号SOHO2号楼2幢10807
联系电话	15829583370

产品详情

1. 劳务实名制

通过使用劳务实名制体系，规范用工、安全用工、高效用工

2. 安全帽定位

根据工地CAD图及效果图，在现场合理布置定位基站，工人佩戴装载智能芯片的安全帽，当工人进入到工地基站覆盖区域时，将实时被检测到位置信息、人员信息，通过在移动端实时数据整理、分析，清楚了解工人现场分布，给项目管理者提供科学的现场管理和决策依据。

3. 塔机安全监控管理系统

通过传感器实时监控塔吊运行，保障作业安全及使用规范

4. 吊钩可视化

在大臂前端安装高清球机，可自动追踪吊钩的运行轨迹，避免盲区作业

5. 升降机监控

通过传感器实时监控升降机运行，保障作业安全及施工效率

6. 卸料平台

重量传感器实时监控，避免可能发生的倾覆和坠落等事故

7.视频监控

通过视频监控，管控人员设备安全，保障工程进度及质量

8.车辆出入监控

在工地大门安装车辆识别摄像头，系统对车辆进行抓拍和统计，便于问题追溯。

9.扬尘噪声

实时采集气象数据，监测项目施工现场环境

10.降尘喷淋

根据现场的环境情况，通过降尘喷淋提高施工环境

11.用电管理

配置照明显示周期及开关操作统计用电量，减少用电浪费

12.烟雾报警

实时监控各烟感探头的在线及报警状态，并通过电话、消息等方式进行提醒

13.VR安全教育

VR模拟安全教育培训系统通过VR技术，结合多年建筑施工经验，为建筑工地劳务人员提供教育培训。