

南京建筑工地劳务实名制门禁系统考情系统方案仲子路

产品名称	南京建筑工地劳务实名制门禁系统考情系统方案 仲子路
公司名称	南京仲子路科技有限公司
价格	9.00/套
规格参数	
公司地址	南京市鼓楼区江东北路97号
联系电话	025-86470715 18260040008

产品详情

南京建筑工地劳务实名制门禁系统考情系统方案——仲子路智能

一、系统简介

先进的信息管理系统是建立现代化管理的重要标志，在建筑企业中推行实名制考勤系统是推进与提高信息化管理的重要手段。

在传统模式下，因劳务进出频繁而导致的劳务人员综合信息整理不系统、合同备案混乱、工资发放数额不清等难题，往往引起劳务纠纷，给企业和项目造成很大的损失。

为规范劳务管理，保障劳务人员合法权益，降低企业风险，依据国家有关法律法规、并结合公司实际，仲子路智能专门针对建筑工地现状，通过不断实践创新最终构建了一整套施工现场劳务实名制管理系统。该系统软硬件结合为每个工人发放一张员工卡，实现门禁考勤、现场巡更、会议签到、违规管理、统计报表和系统管理等功能。

建筑工地在仲子路智能劳务实名制门禁考勤系统的帮助下；加强工地人员管理，精确掌握工人考勤情况、各工种上岗情况、安全专项教育落实情况、违规操作情况，实现施工现场劳务人员实时动态管理和安全监督，提升企业信息化管理水平，同时切实落实企业社会责任。

二、需求分析

目前实名制考勤系统正越来越广泛的应运在各个施工工地中，可以有效的解决一系列工地管理难题，例如可以有效避免一些不法份子，恶意混入工地、可以准确掌握工人上工情况，避免包工头多报人工；避免录用到有不良记录，缺乏从业资格的员工、避免非工地人员随意进出工地，造成意外损失等。给工程施工多一层保障。

仲子路智能：建筑工地劳务实名制门禁考勤系统满足以下要求：

1.现场出入口全封闭围挡，所有现场人员均需要由出入口翼闸处刷卡进出。刷卡处配置实时监控系统全天候记录门禁使用情况。保障一人一卡。对所有务工人员实现全覆盖，对外部人员，如业主、监理、来宾等所有进入现场人员也要实行一人一卡，刷卡进出现场。

2.门禁卡配有工人照片、姓名、性别、劳务公司名称、工人工种等必要信息。门卫处发放临时卡时对持卡人的姓名、身份证号码等必要信息进行记录。

3.通过门禁道闸系统能每日、每月导出花名册、出勤表等实名制管理资料，真实反映工人出勤情况。自动采集所有进出现场人员的信息，实现动态管理。

4.门禁系统结合实名制软件导出自动生成劳动合同、进场承诺书、三级安全教育等培训记录、退场承诺书、房卡号等个人信息等。

5.实现项目门禁系统与公司联网，公司能即时掌握项目场内人员基本情况。

三、系统设计方案

1、系统配置

系统包含读卡器（身份证）、发卡器（身份证）、通道闸机、控制主机、监控摄像机、硬盘录像机、工地出入口监控系统、后备电源等设备，以及平台管理软件、液晶电视、LED屏等设备。

出入口处配备的60寸液晶电视（或全彩LED），在现场人员刷卡时可自动显示照片、姓名、性别、劳务公司名称、工人工种等必要信息。刷卡时可核对人员与照片是否符合，保障一人一卡，本人持卡。

2、工作流程：

工地人员进出通道，在读卡器上刷卡，卡片合法，闸机打开，卡片不合法，闸机不打开，不予进出。刷卡的同时，现场管理电脑实时显示刷卡人员信息，包括照片，姓名、性别、工种等供安保人员比对，通道边上的液晶电视也同时显示以上人员信息。门禁控制器记录刷卡人身份及进出的时间信息通过网络上传至数据服务器，公司联网后可统一查看。

出入口配置视频监控系统，对门禁使用情况进行全天候监控。

3、系统特点

技术集成化

本系统是集合视频监控技术，计算机网络软件技术，及无障碍通道技术等精心设计成的工地安全管理系统。

人员信息管理系统化

传统管理没有对劳务施工人员的信息资料进行有效整合，在管理上存在漏洞，而采用施工劳务实名制管理系统，将每个劳务人员的基本信息录入到管理系统中，同时对每个劳务人员编辑输出劳动合同、进退场承诺书、三级安全教育等培训记录、房卡号。另对每位劳务人员发放代表自己身份的IC卡，用于门禁考勤系统，此卡片如有需要也可与其他系统实现一卡通。

考勤管理信息化

通过考勤闸机收集劳务人员的考勤信息，由管理软件对考勤信息进行分析统计，管理人员可直观、快速

的了解每个劳务人员或整个班组的出勤情况，据此分析劳务用工效率工种组合的合理性，进度是否满足工期节点等信息。考勤记录还可以作为处理劳务工资纠纷的依据。

操作方便、维护便捷

操作界面为中文版，设备的连接只需要简单的步骤，系统设备主要通过网线连接，维护、排查方便。

扩容性强、安全性高

工地如增加新通道，只需安装新的控制器设备，并通过网线连入网络皆可实现与软件的互交。软件登陆可设置密码登陆，另可设置不同的登陆客户，每个客户可赋予不同的操作权限。

四、系统功能：

1、人员管理

系统按分公司、部门对工地所有人员进行实名制登记管理，在人员登记时可编辑选择人员类别和工种类别。系统提供人员统计查询，包含按工种统计、人员类别等方式查询。

合同管理：系统软件可针对每个劳务人员编辑生成劳动合同、进场承诺书、退场承诺书、三级安全教育。

注：系统软件可连接身份证阅读器读取身份证所有信息，在人员登记时录入人员信息，包括姓名、住址、照片等。

2、门禁功能

仲子路智能劳务实名制门禁考勤系统利用智能卡作为身份认证凭据，对人员实行进出许可授权，限制人员随意进出，实现智能化的门禁控制和管理，有效解决传统门锁使用繁琐和无法信息记录的不足。

门禁系统布置于施工现场的主出入口，主要用于控制施工人员、管理人员、业主监理等各工程参与方进出施工区域，能够实现出入人员信息的精确记录，实现精细化管理，降低管理成本。

现场劳务施工人员，无论何种分包形式，均需配备实名制卡进出。在进场时即将人员实名制信息录入系统，进行发卡登记。来宾、访客等临时人员，可经过登记审批发放临时卡，持临时卡进出，临时来访人员进入时，需在门房处登记姓名、身份证号码等相关信息。

系统在工地出入口处设置闸机作为门禁通道管理设备。人员进入工地时在读卡器上刷卡，卡片合法，闸机打开，卡片非法，则无法进入，出门时也要刷卡。

3、60寸液晶电视

系统在工地出入口处设置60寸液晶电视。当人员刷卡时，实时地显示通过人员姓名、工号，进场时间，同时还显示各班组进场人数，现场入场总人数。在软件中可设置大屏显示信息相关联的班组或子公司。

在空闲时间，可设置在LED屏幕上滚动显示欢迎词、注意事项、施工进度等信息，显示内容自定义。

4、实时监控

系统构建时，在工地出入口处设置摄像机，全天候对门禁系统进行监控，便于监督系统使用情况，监控视频可实时观看或回放。

5、考勤功能

考勤管理主要依托门禁刷卡记录，实现人员考勤过程的自动化，方便人员的出勤管理，能够准确掌握人员的出勤情况。

考勤班次自定义，然后对人员进行不同排班，班次设置包含打卡有效时间范围、迟到早退时间范围、旷工时间范围，施工人员进出施工现场时，在部署于出入口闸机上的读卡器刷卡，系统自动记录刷卡时间，并在后台形成刷卡记录。系统会根据人员打卡时间自动分析其是否迟到、早退等。

管理人员可按日、月、或指定任意时段查询考勤记录及考勤统计分析报表，并能输出打印。依托考勤功能，能够统计工人、班组的工作时间，进而为工人工资发放、班组功效统计提供参考依据。同时，能够有效防范恶意讨薪现象的发生，为解决纠纷提供客观证据。

6、局域网反潜

系统软件提供局域网反潜功能选项，启用局域网反潜后，人员刷卡进入工地，必须刷卡出场，才能再次刷卡进入，否则刷卡进入通道闸机不打开。此项功能防止卡片持有人进入工地后将卡片递给场外人员再次刷卡进入。