

虹膜识别立式管理系统

系统概述

考勤系统一直是企业管理中的重点，是生产效率、劳动时间、资薪报酬等各方面考核的一个重要的参数，同时也是一个企业规范性水平的衡量标准之一，目前大多数企业使用的射频卡，IC卡等工具作为考勤工具，也有部分企业使用指纹识别，前者的严重弊端是无法解决替代识别的问题，也就是通常所说的代打卡现象，后者则是采集障碍、识别障碍以及维护成本，如劳动者长期从事体力劳动会直接导致指纹理不清楚、无法采集，或是手上的污渍影响采集效果等等，而虹膜考勤机则可以妥善解决这两种手段所出现的问题，旨在强化人员到岗率，加强监督生产管理过程，从管理体系着手，优化生产效率，并从根本上杜绝替代识别的发生。

虹膜是人眼睛孔和眼白之间的环状组织，是人眼的可视部分，是最可靠的人体生物终身身份标识之一，不同的虹膜具有不同的纹理分布特征，其识别以纹理为依据，虹膜识别技术是基于虹膜特征对比的识别技术，其依据就是人体虹膜组织的唯一性和稳定性较高、抗欺骗性高和可采集性强，是最为理想的身份识别依据。

产品组成

虹膜识别立式考勤机由虹膜采集设备、处理器、显示器、键盘、音箱等部件组成

产品特点

- 1) 虹膜识别技术免接触，不可篡改，安全性高。

- 2) 正常状态下的识别速度小于一秒，没有限制条件。
- 3) 统计考勤数据快捷，不需人工统计。
- 4) 产品先进，虹膜身份识别技术是目前所有身份识别技术里安全性、唯一性最高的人体生物识别技术。使用方便可靠，操作简单，插上电源就可使用，使用寿命长。

产品功能

- 1) 考勤统计时间灵活，可由用户设定，可处理复杂的出勤情况，如三班倒。
- 2) 可对上下班设定有效考勤时间，可生成完整的考勤报表，月报表。
- 3) 有效杜绝代打卡，提高企业管理效果，提升工厂生产率。做到考勤管理准确无误。
- 4) 可连接网络实现区域考勤管理，优化管理体系。

详细参数

接口：RJ45 取像

处理时间： $< 1s$

眼睛旋转度： $\leq \pm 35^\circ$

采集方式：自动

使用方式：立式

工作模式：独立工作式和联机联网式

工作湿度：相对适度 $< 80\%$

工作电压：220V AC

峰值电流： $\leq 0.7A$

规格：40cm×35cm×140cm

适用领域

生产的立式考勤机作为考勤工具的一种，又有虹膜识别技术的优势，所以具有广泛的应用领域；工厂、矿山、政府机关、公司、银行证券等金融机构等等。