

# ESD手环接地监控仪

实时 · 精确

- 检测准确：实时定位人员ESD防护状况；
- 远程管理：运用联网技术,接入管理平台；
- 数据应用：有助于质量异常的数据追溯；



外观尺寸：82mm x 55mm x 21mm

# ESD监控系统简介

ESD监控系统是壹套监测、分析、控制、排除形成死循环的ESD生态管理软件。

集系统化、网络化监测，静电状态总览，数据、记录、分析，

线路状态实时监测等功能于壹体,为生产高质量产品提供全面的ESD保障，

帮助客户实现智能化高效管理。

# ESD监控系统

## ■ 运用特点

### ■ 监测信息实时呈现：

支持红外检测人员在岗状况  
实时联网数据直达监控平台

### ■ 数据管理功能：

远程管理平台实时记录运行数据  
数据库可追溯历史报警状况

### ■ 辅助功能：

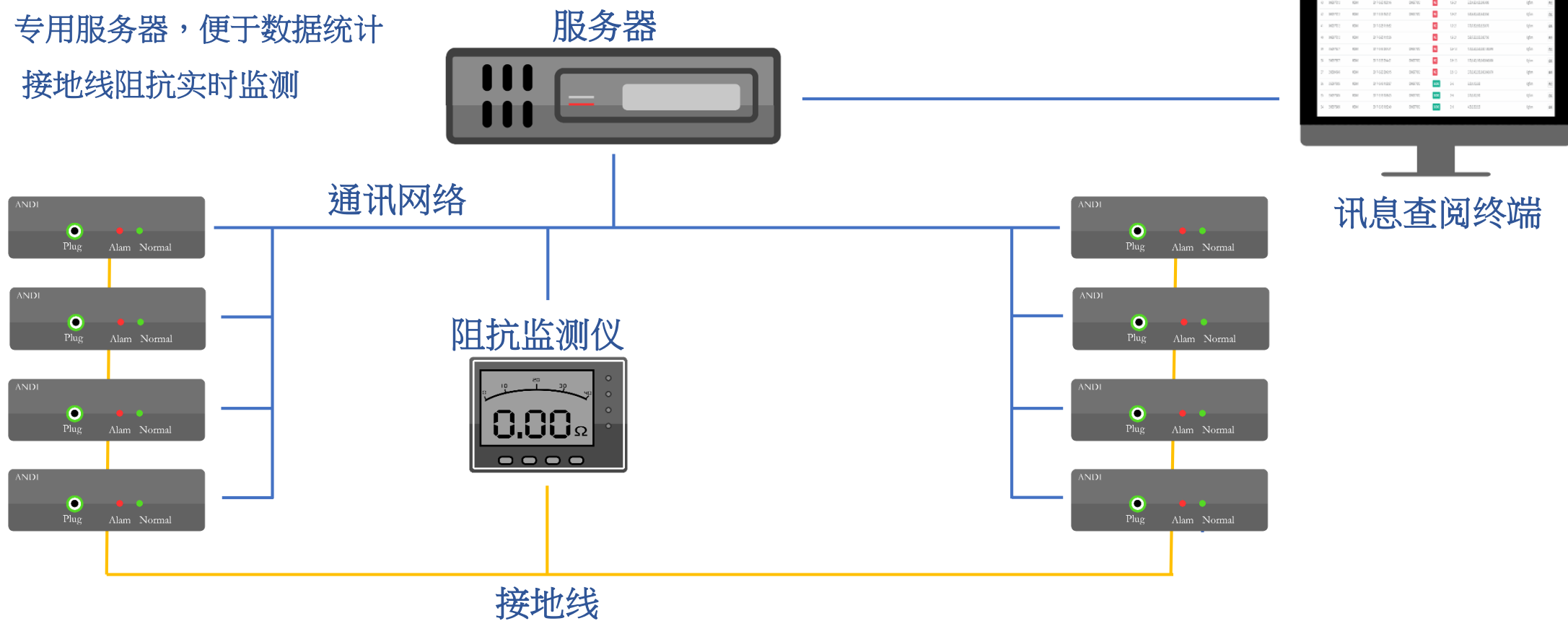
□ 可按班次设定监控时段

□ 人员在岗时间统计

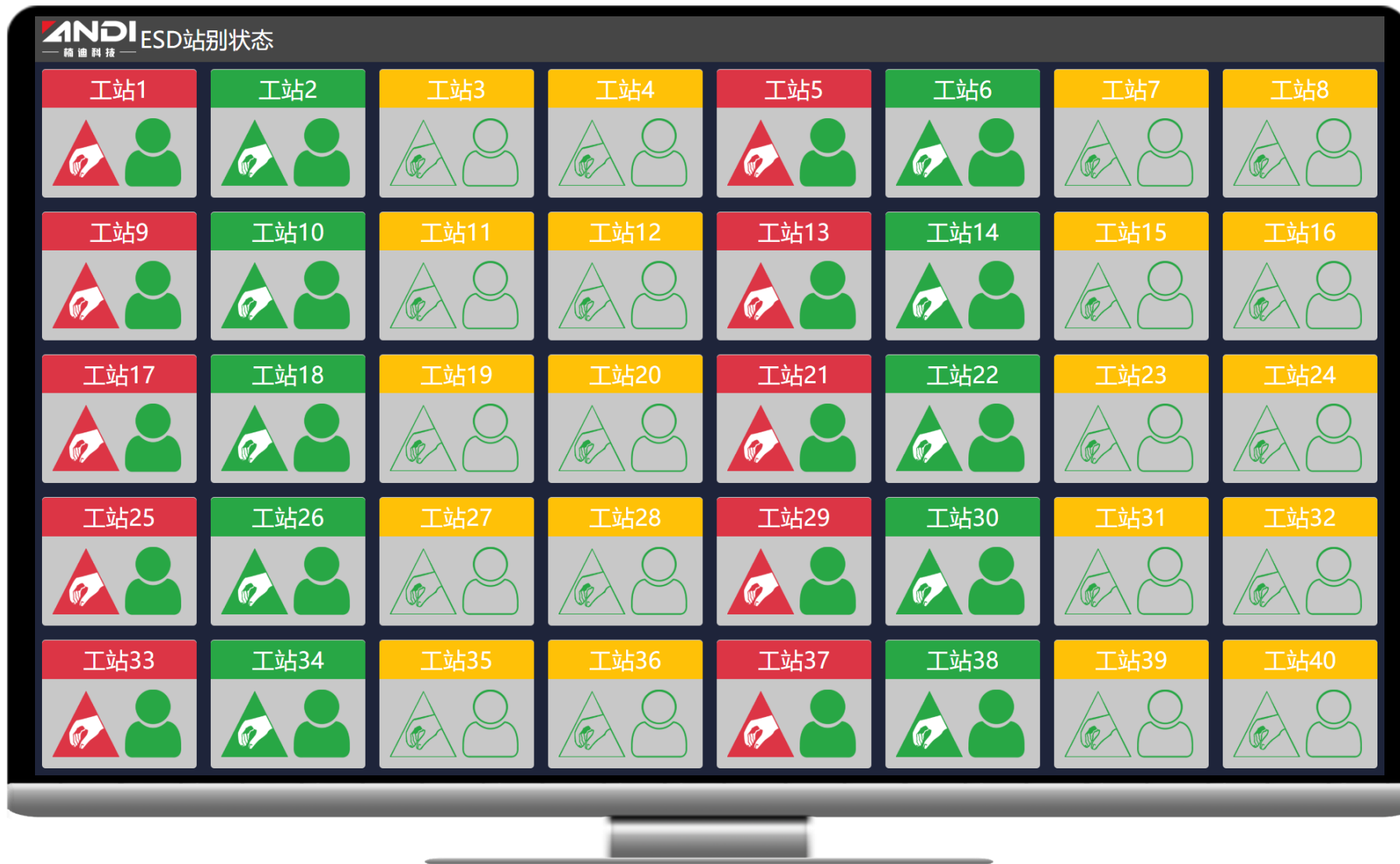
# ESD监控管理系统

## ■ 系统硬件架构

- 通讯接口以太网、RS485、CAN
- 专用服务器，便于数据统计
- 接地线阻抗实时监测




# 实时监控画面




 : ESD正常运行状态

 : 人员在岗


 : 工站正常运行状态

 : 人员离岗

 : 人员离岗

 : 工站人员离岗

 : ESD异常警报

 : 工站异常警报

# 报警时段统计



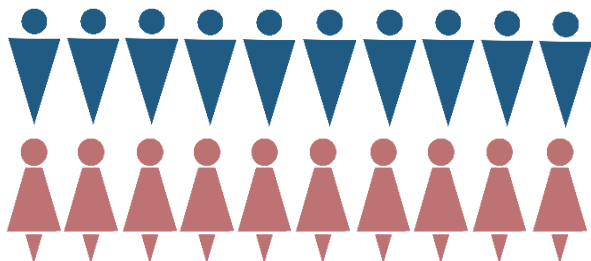
# 降低人力成本

## 使用ESD监控系统的成本对比



### 传统手工接地监测

- 1000工位
- 测量方法:手动测量



人力要求:20人/30天/次



### 物联ESD监测系统

- 1000工位
- 测量方法:设备测量



人力要求:2人