

# ESD手環接地監控儀

實時 · 精確

- 檢測準確：實時定位人員ESD防護狀況；
- 遠程管理：運用聯網技術,接入管理平台；
- 數據應用：有助于品質異常的數據追溯；



外觀尺寸：82mm x 55mm x 21mm

# ESD監控系統簡介

ESD監控系統是壹套監測、分析、控制、排除形成閉環的ESD生態管理軟件。

集系統化、網絡化監測，靜電狀態總覽，數據、記錄、分析，

線路狀態實時監測等功能于壹體，為生產高品質產品提供全面的ESD保障，

幫助客戶實現智能化高效管理。

# ESD監控系統

## ■ 運用特點

### ■ 監測信息實時呈現：

支持紅外檢測人員在崗狀況  
實時聯網數據直達監控平台

### ■ 數據管理功能：

遠程管理平台實時記錄運行數據  
數據庫可追溯曆史報警狀況

### ■ 輔助功能：

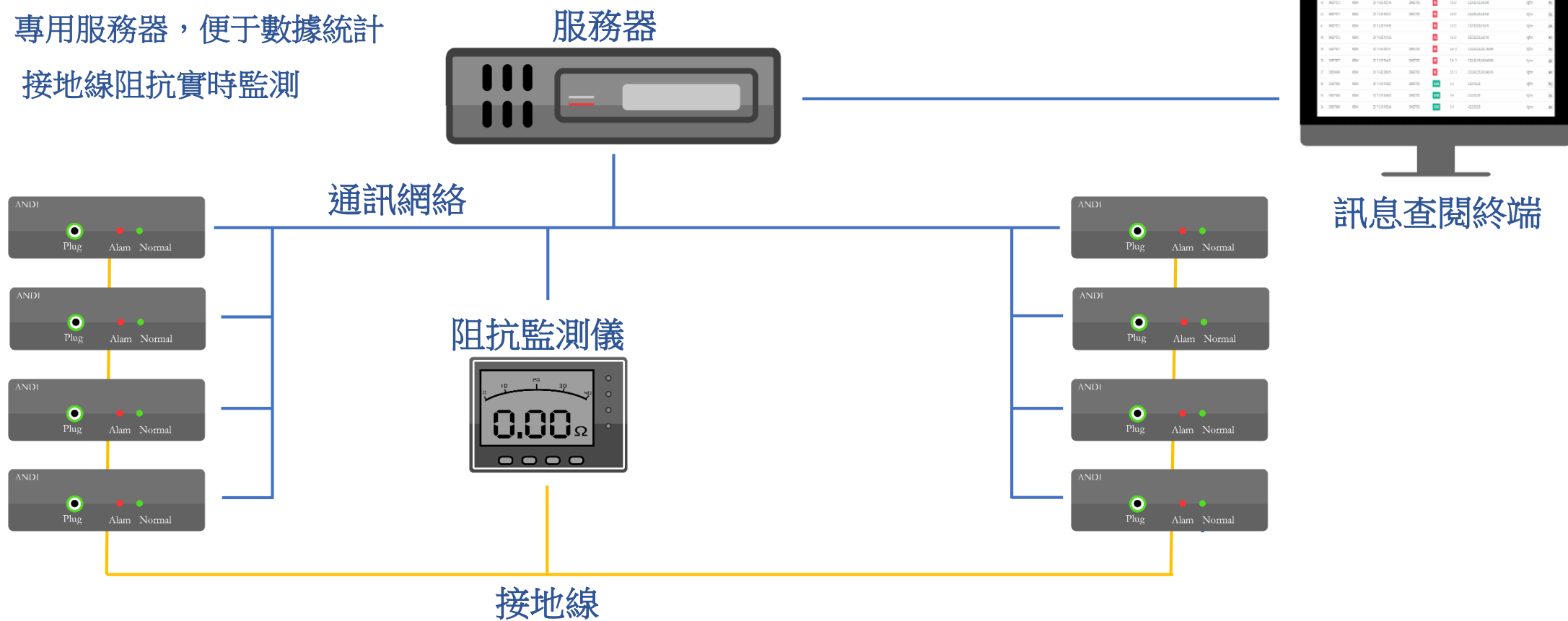
□ 可按班次設定監控時段

□ 人員在崗時間統計

# ESD監控管理系統

## ■ 系統硬件架構

- 通訊接口以太網、RS485、CAN
- 專用服務器，便于數據統計
- 接地線阻抗實時監測



# 實時監控畫面



-  : ESD正常運行狀態
-  : 人員在崗
-  : 工站正常運行狀態
-  : 人員離崗
-  : 人員離崗
-  : 工站人員離崗
-  : ESD異常警報
-  : 工站異常警報

# 報警時段統計



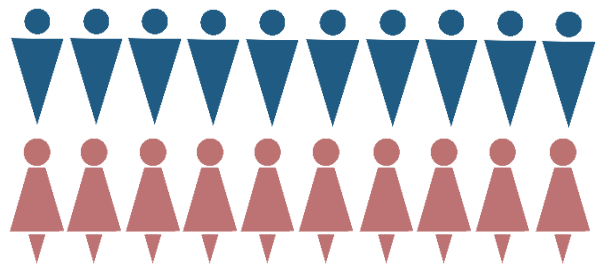
# 降低人力成本

## 使用ESD監控系統的成本對比



### 傳統手工接地監測

- 1000工位
- 測量方法:手動測量



人力要求:20人/30天/次



### 物聯ESD監測系統

- 1000工位
- 測量方法:設備測量



人力要求:2人