## TEC⊘ 東元集團

# Pro-3200可攜式振動診斷儀 巡檢建庫管理系統

東元集團「全智慧型攜帶式振動診斷儀」為新世代機電設備振動量測裝置。搭配本系統可將Pro-3200量測數據,以Excel或Json格式,通過手機APP或PC端匯入,提供機電設備的資料查看、管理和比對,為工廠設備量測診斷數據建庫、實現全廠機電設備健康狀態信息化管理,是傳統工廠升級 4.0智慧化的有效工具。

#### 四大功能

整廠設備概況資訊統計

Pro3200量測資料診斷報告即時遠程手機APP匯入

機電設備的量測診斷資料RMS、峭度、FFT頻譜比對、歷史趨勢圖顯示

設備、報告、系統的報表日誌和管理功能

機電健康數據巡檢建庫,10分鐘搞定,所得之數據可透過Wechat、Line,email傳送。

現場量測

診斷分析

數據上傳

數據建庫



### Pro-3200可攜式振動診斷儀

## 巡檢建庫管理系統

#### 六大特色

1:多語言介面,適合不同區域使用者

2:資料格式支持Excel和Json

3:報告匯入方式支援PC本地匯入和 手機APP遠程匯入 4:支援設備量測資料的單筆呈現、雙筆對比 和歷史趨勢圖顯示

5:支援馬達及壓縮機、水泵等其他機電 設備類型的資料匯入和管理

6:支援系統日誌的杳詢管理

#### 登錄首頁及資料匯入

直觀顯示全廠巡檢資料庫,包含設備數量、報告數量,以及振動正常與異常的報告數。



#### 報告對比

設備同一量測點的不同時間資料變化;RMS、峭度對比 ;FFT對比。



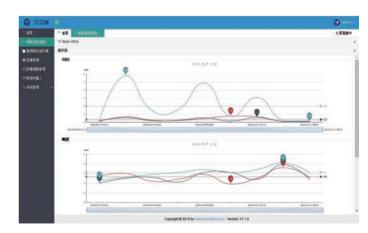
#### 報告呈現

- 設備基本資訊及量測時間
- 振動RMS, 峭度, FFT及五大能量
- 診斷結果及維修建議



#### 歷史趨勢走向顯示

設備同一量測點在時間區間內各參數的歷史數據趨勢走 向顯示,讓你預測設備維護時間點,快速達到工業4.0智 慧工廠的"預知維護"需求。



## TEC② 東元集團

#### 東訊股份有限公司

地 址:新竹市科學園區研發二路23號

電話: 03 5775141

#### 台北辦公室

地 址:台北市南港區三重路19-8號6樓

電話:02 26551000