場館 layout 更新確認



Anne Retail Analytics

人流看板系統- 硬體架設確認

Fig.1 室內裝修 1F施工圖 v20231219

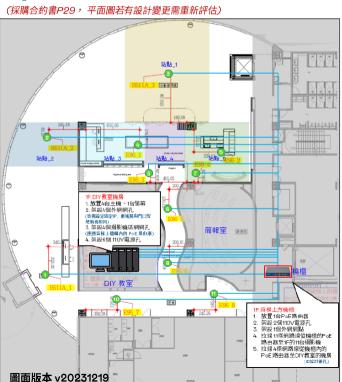


Fig.2 室內裝修 1F施工圖 v20240812 - P1

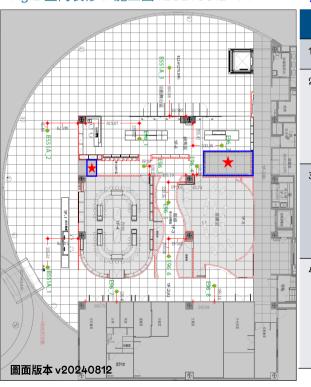
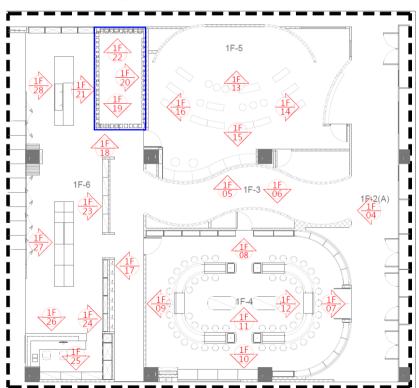


Table1. Layout 變更後確認 - v20240816

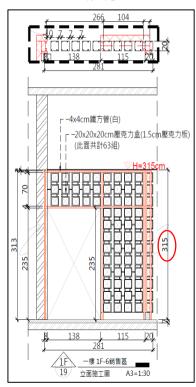
	項目	確認內容
1	攝影機位置	共11 台,準確位置以現場狀況為準
2	人流熱區範圍 (灰底區,無法偵測)	新增兩個無法偵測區域 (Fig.2星星藍框處) 1. 香水試作區廊道加上天花板,高度 降至 290m,有效視野縮減 2. 新增隔間 1F19、1F21 <u>詳見附錄</u> ← 此為超連結
3	DIY作坊 - 儲藏室 (1F-4)	空間需求:放置4台主機與1台螢幕 電源孔需求:110V,共6個 網路孔需求: 共8個 *4個連接外網 *4個連接1F機櫃內的PoE路由器 達見明報至 ← 此為超連結
4	1F 機櫃 (攝影機路由器所在) 機櫃位置待確認	 空間需求:放置 1台 PoE 路由器 電源孔需求:110V,共2個 網路孔需求: 共1個,連接外網 網路拉線需求 (需留線孔): 共15條 *11條連接對應攝影機 *4條連接至DIY作坊的儲藏室 詳見附錄二 ← 此為超連結

附錄一:新增隔間 1F19、1F21

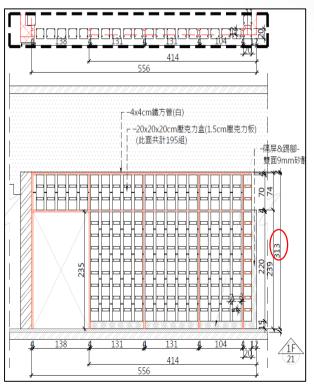
室內裝修 1F施工圖 v2O24O812 - P18、P29、P31



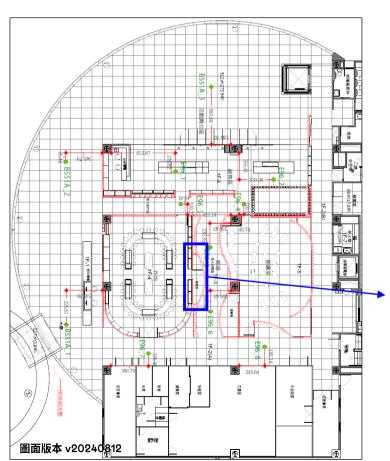
1F19



1F21



附錄二:網路孔&電源需求確認



1. PoE路由器預計放在貨梯上的機櫃

- 機櫃內需放1組PoE路由器:270(L) x 180(W) x 44mm(H)
- 機櫃內需預留 2個110V的AC 電源孔
- 機櫃內需預留1個外網網路孔
- 機櫃內的 PoE路由器連接1F的11台攝影機的網路線 & 拉線4條網路線至DIY教室

2. 四台主機 預計放在 1F DIY教室(作坊) 的儲藏室

- 儲藏室需放放 4台主機 + 1台螢幕
- 儲藏室需預留6個110VAC電源孔。
- 儲藏室需預留 4個外網網路孔:皆需設定固定IP,for遠端查修 & 訪問系統使用
- 儲藏室需預留 4個攝影機網路孔:從1F貨梯上的機櫃內的 PoE 路由器拉線過來



人流取樣需求 作業方式說明



Anne Retail Analytics

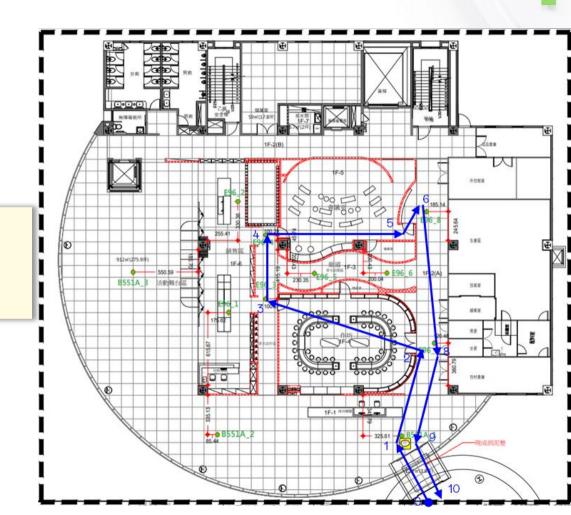
取樣作業方式說明

項目	內容	
前置條件	硬體裝設/遠端設定完成館內牆面、地板裝潢完成館內燈光照明設備裝設完成,且取樣時客戶可配合模擬營運時的環境光線館內大型櫃體、大型擺設裝設完成,短期內不會增設或移動	
協作單位	• ADT、AMC、客戶	
作業分工	取樣錄製:1人(AMC遠端操作)取樣情境模擬:5~10人(ADT or 客戶指派)	
取樣時間	• 前置條件達成後,請ADT協助與客戶確認取樣時間	
取樣方式	 3種取樣情境模擬,預計40~60分鐘,詳見<u>附錄三~五</u> ← 此為超連結 待確認錄影檔案由遠端傳輸或請ADT協助將檔案以其他方式帶回給AMC 	



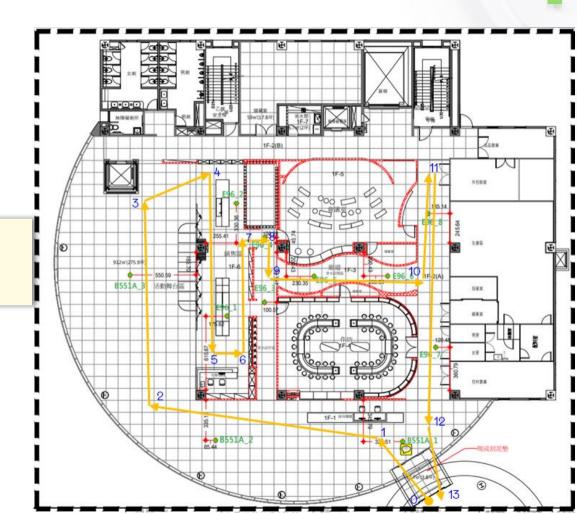
附錄三:取樣情境1

- ▶ 需求人數:5~10人
- ▶ 用途:場館人數計數功能驗證
- 所有人一同沿路徑(0 → 10)依序行走2次
- 所有人一同路徑反方向(10 → 0)依序行走 2 次



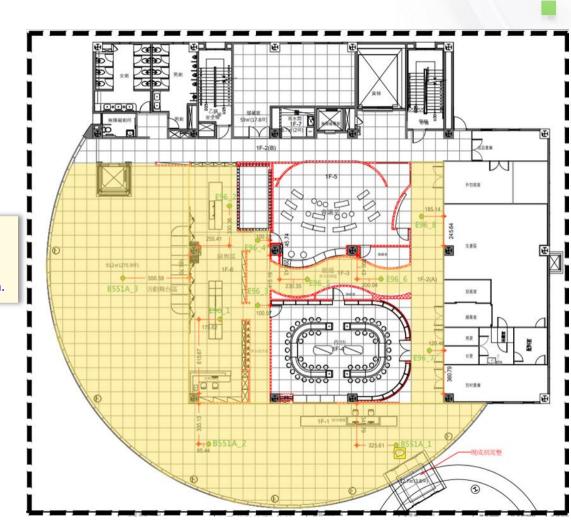
附錄四:取樣情境2

- ▶ 需求人數:5~10人
- ▶ 用途:人流熱力圖功能驗證
- 所有人一同沿路徑(O → 13)依序行走2次



附錄五:取樣情境3

- ▶ 需求人數:5~10人
- ▶ 用途:人流辨識模型訓練
- 各自行走, 黃色區域各角落盡量都要走過, 時間約10 Min.



Tap Into The Possibilities

