



君風(香港)有限公司
Tendum Corporation Limited

君
風
華
綽
見
展
鴻
圖



關於我們 – 君風(香港)有限公司

「君風」是一所科技公司、生產商也是貿易商。我們提供智能科技服務、設備和技術也提供高質素的產品及高成本效益的方案給政府和企業。我們的團隊包括技術專家、生產人員、工程人員及企管人員可以為政府和企業作出全方位的信息顧問服務及支持。

「[深圳市銀河通信科技有限公司](#)」的企業信息專才是「[深圳市工業信息化局專家](#)」和「[深圳市福田區福田英才](#)」。我們的科技研發中心位於深圳南山區是我國政府支持的重要高新產業之一，我們是人工智能方案的開發專業，提供 IoT (物聯網系統) 和 AI (人工智能分析) 的技術、設備及服務 可用於企業及政府的服務並要旨為以精簡化、數碼化、智能化的思維進行優化及整合。為配合 香港政府機電工程署的 第三個五年計劃的創新業務流程本公司的信息科技中心已經可以支持機電工程署的技術革新在機電維修、保養流程掌握、數碼化、智能化的發展，革新機電維修保養流程，讓數據互聯互通，便利遙距操作，提升效率。

「[廣東首聯電子科技公司](#)」是我們的產品技術中心和工廠，生產各式電子產品，有「透明 LCD 顯示屏」、「LED 顯示屏」、「OLED 顯示屏」、「CCTV 監控系統」及「企業運營設備」等。我們擁有設計研發及工程的能力、也具有創意技術的元素，我們可以在中、港、澳為政府及企業建立完善的技術方案並作出全方位的支持。除了生產，我們在國內擁有龐大的合作網絡，合營高質素的系統和產品包括「電力節能系統」和「軍警裝備」等為各大企業提供完備配置。

「君風」是中國香港特別行政區政府的物料供應商。我們擁有多元化和高質素的設備供應單位與及良好的運營及系統流程。歡迎與我們聯繫我們查詢。



專業方案及系統

我們致力為香港政府推行「第三個五年落實創新方案」以提升服務質素，協助政府機電工程署落實創新方案以提升服務質素，並支援智慧城市發展、提供智能化機電服務，利用大數據及人工智能分析加強資產管理，達致節能減碳及提升設備的可靠性。並透過實時資訊，運用數碼科技及人工智能輔助技術，使政府的服務能達至更高的智能化並提升服務質素。

我們的企業信息專才是人工智能方案的專家，提供 IoT (物聯網系統) 和 AI (人工智能分析) 的技術、設備及服務 用於企業及政府的營運並旨為以精簡化、數碼化、智能化的思維進行優化及整合。





我們的智能系統和服務可支持政府的社區工作：

■ **AI 智慧社區**

❖ 適合用於整體 AI 智慧社區可視化的實時管理

■ **NB-IoT 感煙 及 紅外感應二合一火災探測報警器**

❖ 適合用於場地的火警偵測以及早做到通報、滅火及報警功能

■ **停車場(及不同場所)物聯網智控照明節能方案**

❖ 適合用於 場地節能及高效能源管理

■ **智慧商廈及辦公方案**

❖ 適合用於 政府及企業商廈及辦公室的智能管理

■ **通道違停 AI 識別方案**

❖ 適合用於 社區管理、運輸署及房屋署管理

■ **電動車充電處煙火消防解決方案**

❖ 適合用於 無人長駐的地方探測火警目的管理

■ **智控雲廣播**

❖ 適合於 整合一體化廣播設備及在公眾地方播放政府信息的實時管理

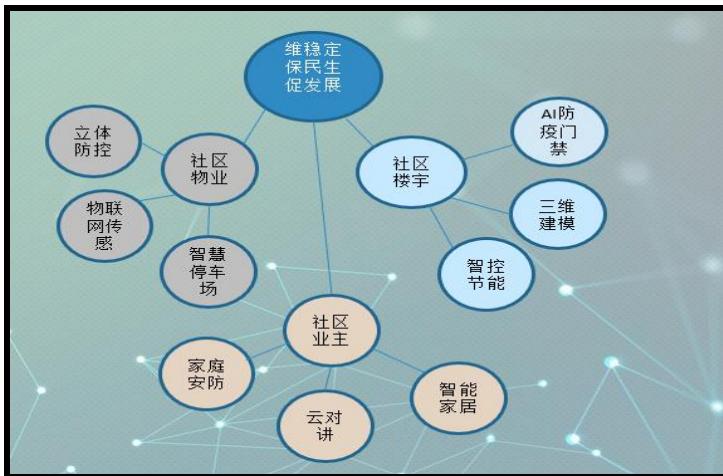
■ **垃圾分類物聯網感知系統建設方案**

❖ 適合用於 食環署、房屋署及環保署的垃圾管理工作



AI 智慧社區

我們的智慧社區方案包括了 立體防控、物聯網傳感、社區物業、智慧停車場、社區業主管理、物業安全保安、雲對講、智能家居、智控節能、社區樓宇、三維建模及 AI 防疫門禁等。



智慧社區系統

智慧社區系統收集社區中不同的大數據並在系統平台進行分析及發出指令讓現場設備採取管理行動 (例如發生小火警 -> AI 立即發現 -> 平台智能分析 -> 指令行動滅火 -> 同時通報) 。通過 NB-IoT 物聯網傳感平台，收集地磁、煙感、井蓋、水電煤氣三表等設備的數據、分析數據，對社區的場所進行數字化管理。

網絡 5G/4G 無線技術和無人機、巡檢哨兵、立體監控、智慧燈桿、無人消防車等 AI 終端的配合，實現社區高科技的管控。

通過 BIM 技術實現建築、設施、設備等信息關聯，構建社區的數字化資產，實現社區的三維可視化管理和運維。





NB-IoT 感煙 及 紅外感應二合一火災探測報警器



NB-IoT 感煙/紅外感應二合一火災探測報警器是一款聯網型智能火災報警器，探測火災時產生的煙霧發出報警信號。並可在各種無人管理場所中通過紅外感應探測內部是否有人員活動情況，提高此類場所是否允許人員活動的管理效率。

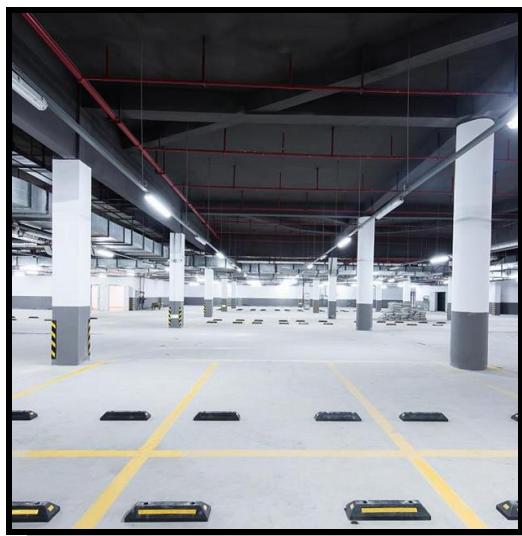
報警器採用 CPU 控制，採用了光電式感煙器件/紅外感應器件無需調試，可廣泛用於辦公室、貨倉、住宅等場所中進行火災安全報警監測。報警器採用 3V 鋰電池供電，耗電低微，持續工作時間可長達 1-2 年。具有自檢功能及電源欠壓提示功能。報警器狀態可通過基於 NB-IoT (移動系統) 標準協議發送至雲平台協助監察人員即時了解狀況。

功能特點

1. 透過實時資訊運作，監察人員即時了解狀況。
2. 探測類型：光電式感煙火災報警及人體活動檢測報警。
3. 具有火警信息短信、電話、微信推送、平台端推送功能。
4. 電池欠壓提醒功能。
5. 設備脫落提醒功能。
6. 設備 24 小時在線，實時監測。
7. 容易安裝容易拆除適合暫時使用的場境。
8. 可配合 IoT 平台及本公司的顧問服務及設備。



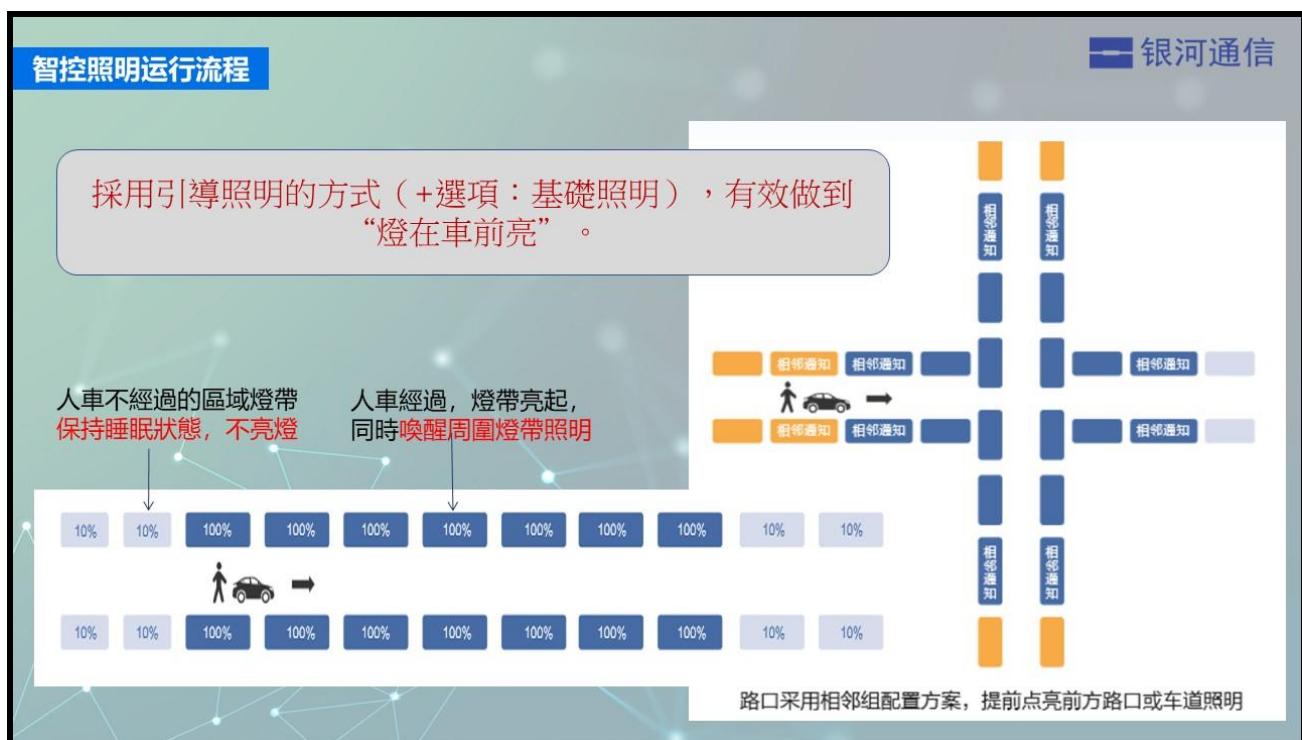
停車場物(及不同場所)聯網智控照明節能方案



本聯網智控系統針對某些沒有自然光，依靠照明設備實現長期或 24 小時常亮照明。部分區域存在昏暗角落，影響整體照明效果及安全，不便於全方位安全管理。可以若是投入使用的照明設備較多，耗電量大，檢修任務量大更不符合環保節能的目標；現在部分停車場或政府場場採用紅外感應或者聲音感應開啟 LED 燈照明，但是傳感設備反應速度有限，往往不能實現路徑提前照明的目標。

物聯系統方案

系統設計偵測人車路線以智能方式達致燈在人車前亮。並在 IoT 系統加以管理。本系統已在國內安裝並有實地成功運作的例證。





系統的優勢



系統技術



降耗節能 - 不需 24 小時全局照明，採用基礎照明+引導燈帶的方式，實現大幅度節能。

智能化程度高 - 智慧引導系統，方便實用，體驗感佳。

部署方便 - 替代原有傳統燈，免重新佈線，安裝便捷高效。

照明燈具壽命長 - 採用 LED 燈，壽命長。



AI 管理後台



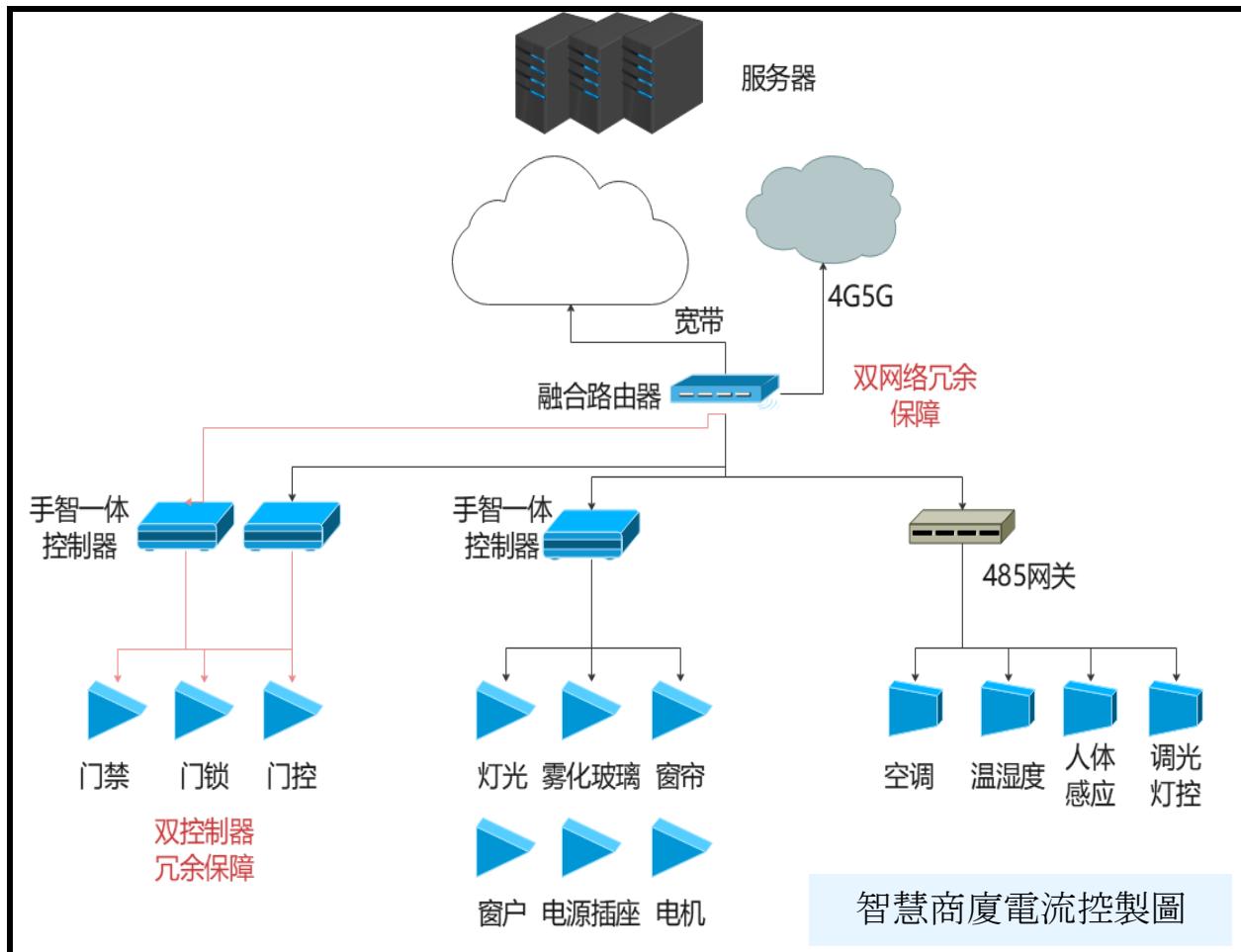
- ✓ 物聯網系統智能操作
- ✓ 實時系統運行狀態顯示
- ✓ 實時照明設備監管
- ✓ 每月/季度/年的耗電情況對比
- ✓ 圖表直觀展示方便管理層分析
- ✓ 其他定制可加的功能

實例 - 國內節能數據

	普通日光燈 (T8 燈管)	普通 LED 燈	智能照明方案
單盞能耗	40W (不含鎮流器)	15W	15W
使用時長	24H	24H	靈活使用
每月電費 (30天)	86,400 元	32,400 元	12,960 元 (我們的方案)



智慧商廈及辦公方案



智慧照明和空調控制

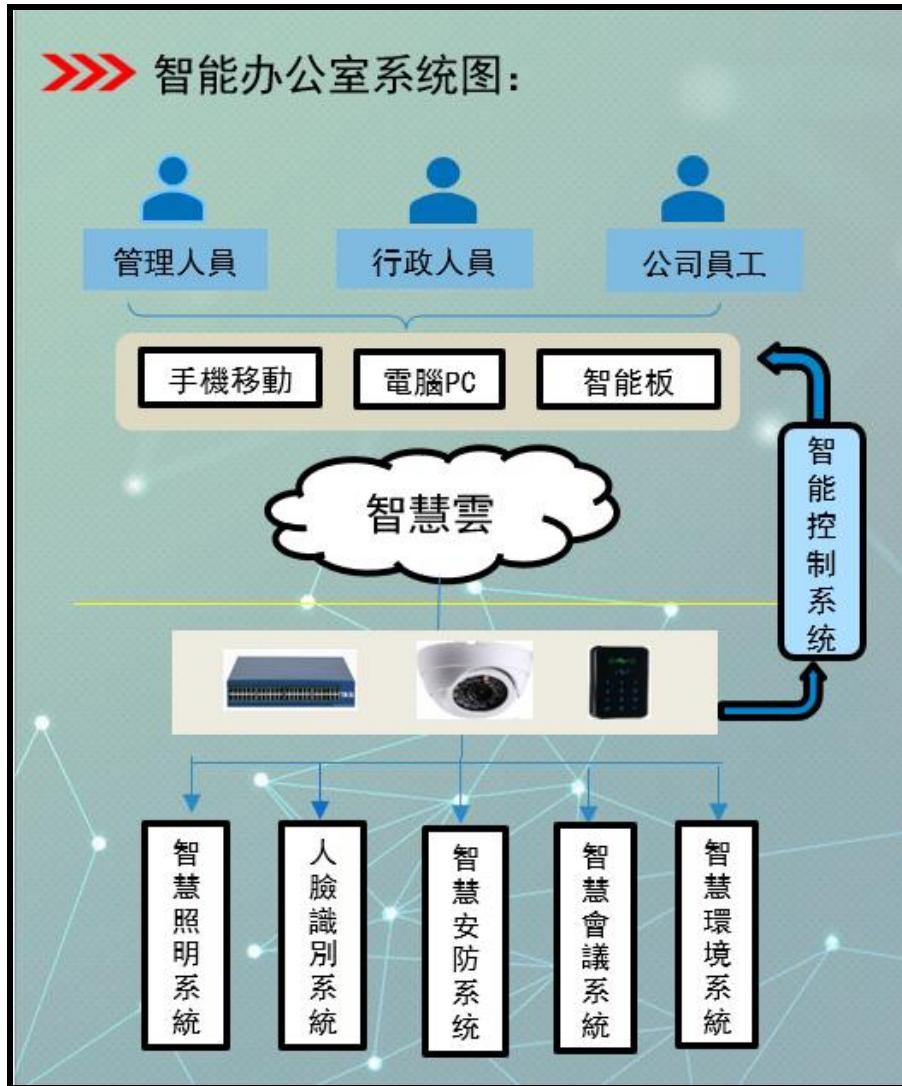
智能系統能彈性管理商廈的公眾地方和辦公寫字樓，可自主設定下班時間由系統自動關上燈和空調，因此不會因為忘了關上電器而令整個週末浪費能源。商廈公眾位置和停車場在沒有人車進出時便自動關燈，當有人車進出時便可以自動開燈，這樣可節省 60%以上的照明電量。配合使用毫米波雷達技術對商廈公眾位置、寫字樓及酒店的客房感應到沒有人的時候便自動關上電燈和設備。

智能照明系統可實現節能及舒適性

我們已有例證通過智能化的照明控制系統可實現達 60%的節能效果，以最少的能源使用量，實現最大程度的舒適度和效率，使用燈光控製程序設置，為每個辦公室設置“適當的燈光”提供從基本規則到全自動化的多種控制選項。



智慧商廈及辦公方案的系統特點



網絡保障 - 當本地 Wi-Fi 網絡故障或服務器斷網時，可通過 4G 網關保障網絡支持，實施控制。

備用控制器 - 當智能控制器故障時，系統保修的同時啟用備用智能控制器自動替代實現控制，保證系統維護期間仍可正常使用。

有線控制 - 對一些必要的設備，可以選配有線控制的情景開關。此開關不需要依賴無線網絡，可以在失去無線網絡的情況下發送指令，實現控制。

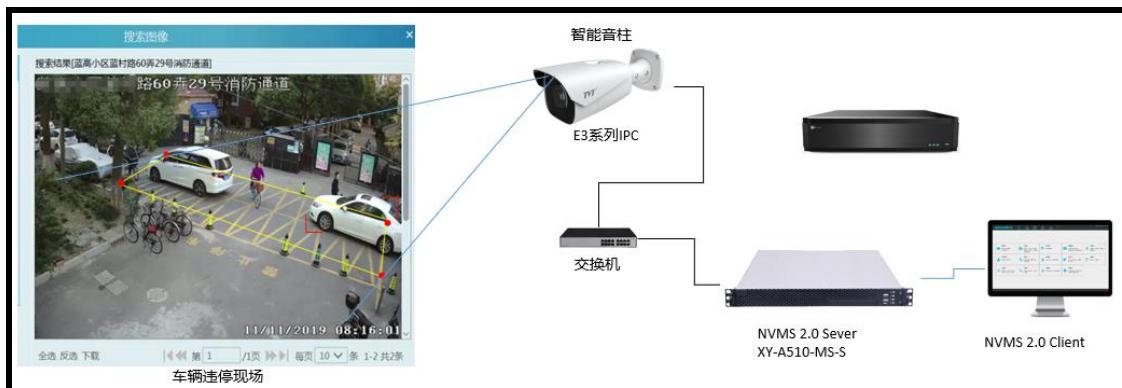
手智一體控制器 - 配置了應急手動保障體系，此應急體系在服務器、網絡、操作終端（手機）都出現故障的情況下，依然可以操作對應的終端控制設備。



通道違停 AI 識別方案

系統目的

通道違規停車、禁區違例停泊或故意長時間違停等是社區管理、運輸署及房屋署經常處理的事件。



系統能力 1 車輛 AI 識別

系統的視頻結構化攝像機支持 AI 機器學習的車輛檢測（視頻結構化）和進入區域檢測，只需將禁停區域設定為指定的被偵測區域，當車輛進入該區域時，長時間停留，攝像機會自動向管理人員通報並向系統平台上報，外接報警端子產生通報提醒。系統存儲了時間錄像可用於事後回溯，找出違停的車輛。



系統能力 2 貼地式多模車位檢測器

貼地式多模車位檢測器（地磁）安裝於室內或外區域地面，可精確檢測車輛停留時間。當車輛在地磁覆蓋區域停留時間超過預先設定的允許時間，地磁會將該車輛佔道信息通報平台，由平台與視頻 AI 信號聯合分析並向管理人員通報信息。產品採用地磁+毫米波雷達+覆水感應器三層檢測算法，檢測精度達 99% 以上，並且克服了傳統單地磁車位檢測器檢測容易受到干擾的問題。我們的系統同時採用了 NB-IoT/LoRa 低功耗網絡通信方式，可以覆蓋各種應用場景。

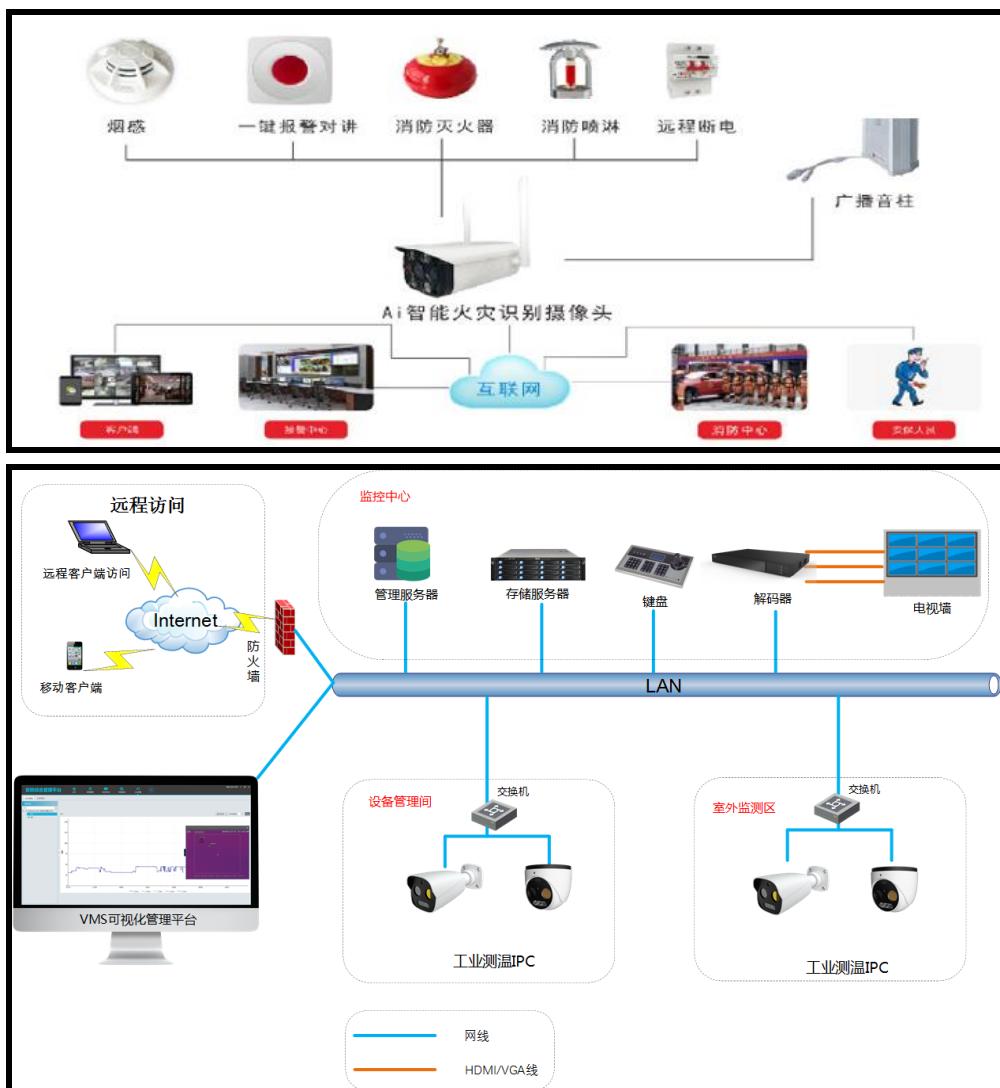


電動車充電處煙火消防解決方案

系統目的

採用人工智能架構根據現場的煙、火、攝像和溫度等數據作出即時分析，由現場設備作第一時間分析後再交由物聯網平台的 AI 自我學習數據庫進行二次分析。系統可做到自動偵測、自動初步分析、智能確定、自動發出行動如滅火和通報。系統符合信息化、實時化、智能化和安全的目標。此系統已經在國內採用並有模擬示範場景可作項目評估。

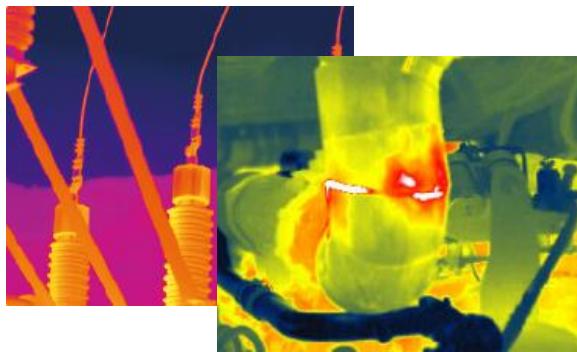
系統設計



系統流程首先由 煙霧火苗 AI 識別並測溫告警。信息傳送至後台作第二次 AI 識別，智能系統能去除打火機、煙頭、後尾車燈等干擾信號。系統確定後發出指令包括啟動智能控制斷電系統及智能控制聯動滅火系統。



系統設備



半球型工業熱成像相機



筒型工業熱成像相機

1. 最大可見光分辨率：5MP(2592 × 1944);
2. 熱成像分辨率：256 × 192
3. 12μm 像元，噪音等效溫差 <50mK(@25°C,F#=1.0)；
4. 工業級測溫範圍：-20°C~150°C；
5. 支持熱成像通道融合可見光圖像信息，提升熱成像通道圖像細節；
6. 支持白熱，黑熱，鐵紅等多種偽彩模式；
7. 多個著火點檢測和報警，多種測溫方式，熱源跟蹤；
8. DC12V /PoE 供電，網口,RS485,報警，音頻接口；
9. 支持 ONVIF 協議,RTSP 協議,國標 GB/T28181 協議等。

** 系統可配備自選設備如 報警對講系統 和 自動火災語音廣播等等。

後台智能監控



紅外測溫攝像機

邊緣計算 AI 識別+後台 AI 二次識別

1. 詳情可視化
2. 設備管理
3. 溫度檢測，曲線圖展示
4. 歷史記錄
5. 報警聯動

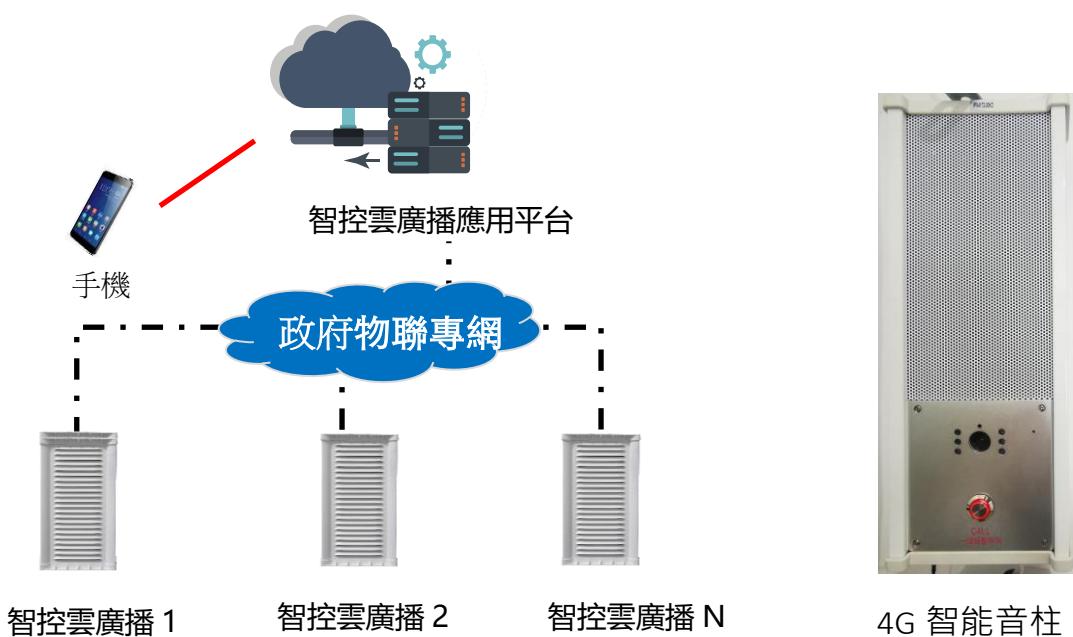


智控雲廣播

系統目的

「智控雲廣播」系統是一個可以集中也可以分散、可以安排時間及地區、可以定時廣播、日常廣播與及在緊急廣播的智能廣播系統。系統符合信息化、實時化和智能化的方向，可以提供一個有效及可管理的「中央或分散」的廣播平台予政府部門用於不同的地方或情境如學校、社區、選舉、公園、行山徑和政府發報重要的全港信息等。

「智控雲廣播」是以物聯專用網絡為核心，基於自研應用平台，採用物聯網和AI技術，以4G音柱為設備體，打造互聯網化、數字化的信息發布系統功能。基於物聯網開放平台為承載，以智控雲廣播應用軟件、APP、小程序為入口，可以提供遠程播報、分權分域管理、預約上傳播放全流程監控等服務。





君風(香港)有限公司

Tendum Corporation Limited

一套智能化管理



智控雲廣播應用數據大屏



智控雲廣播平台管理

任务配置 (Task Configuration) screen:

- 任务名称 (Task Name): 近期农业政策宣传
- 任务描述 (Task Description): 0903近期农业政策宣传
- 优先级 (Priority): 2
- 播放音量 (Volume): 6
- 媒体文件 (Media File): 农业政策宣传
- 音箱分组 (Speaker Group): 测试音箱
- 播放形式 (Playback Mode): 一次播放
- 开始时间 (Start Time): 18:05
- 播放日期 (Play Date): 指定周期
- 任务周期 (Task Cycle): 周二,周四

提交 (Submit) and 重设 (Reset) buttons at the bottom.

手機小程序遠程管控

「智控雲廣播」系統

由一套智能化管理功能包括了 智控雲廣播應用數據大屏、智控雲廣播平台管理 及 手機小程序遠程管控 系統支持了:

- ✓ 支持實時、定時、週期性的通知模式
- ✓ 支持設備多級分區分權管理 (例如 總區、分區 等級別)
- ✓ 支持小程序、APP、網頁等多種發送方式
- ✓ 支持對發佈 內容及設備進行實時監控

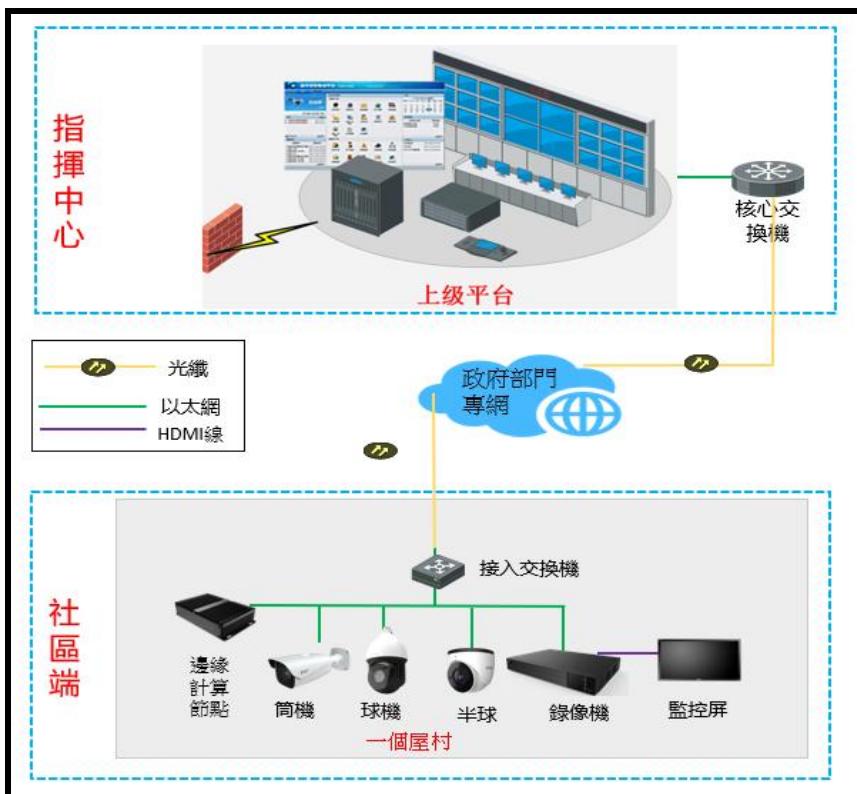


垃圾分類物聯網感知系統建設方案

系統目的

「垃圾分類物聯網感知系統」是一個針對社區內廢物處理的技術方案適用於香港的屋村管理。例如屋村內垃圾回收站整體環境髒亂差、垃圾桶滿溢無人處理，或是及時發現垃圾桶滿溢時，垃圾轉運車未能及時轉運更換空餘垃圾桶等問題。

AI 攝像識別監管



應用要點

在垃圾投放處佈設相機進行全方位監控覆蓋。

使用邊緣計算節點對前端進行 AI 賦能，提供垃圾滿溢、丟放區域識別、垃圾破袋處理等算法分析。

在指揮中心統一管理所有運營平台，對社區垃圾投放的各類事件進行匯總管理和統一調度。



AI 系統分析

AI 系統在垃圾投放處的視像分析發現垃圾溢出的狀況並發出通報。

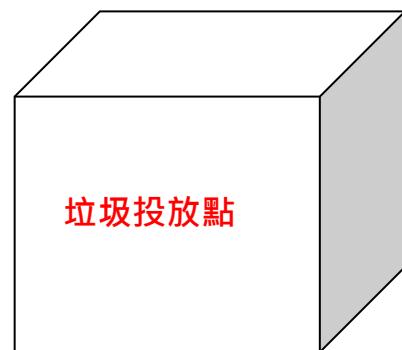


RFID 讀卡器識別監管

通過在垃圾投放點，配置安裝一個 RFID 讀卡器，可以識別有關屋村大樓及分層在垃圾或廚餘收集桶配置的 RFID 標籤，實現對投放點垃圾及廚餘容器的身份識別如該垃圾的源頭。通過物聯網技術接入區垃圾分類物聯感知平台，並符合屋村管理對相關規定的規範。



RFID 標籤 在 垃圾
投放點 被識別



城市運行 AI 管理服務平台



AI 管理服務平台

通過收集的數據包括垃圾投放處的相機信息及 RFID 信息 AI 平台將數據進行分析了解屋村之垃圾處理情況。

垃圾總數量: 1195 已應用數量: 1195 未應用數量: 0 待用數量: 0					
垃圾編號	垃圾編號	垃圾標EPC編號	作業狀態	當前位置	垃圾重量 (KG)
垃圾編號00002	垃圾編號00002	00001F9198100CF49FEA2000	已上車運送	廣州市天河區金穗路站點	0
垃圾編號00003	垃圾編號00003	00001F9198100CF49FEA3000	已上車運送	廣州市天河區金穗路站點	0
垃圾編號00004	垃圾編號00004	00001F9198100CF49FEA4000	已上車運送	廣州市天河區金穗路站點	0
垃圾編號00005	垃圾編號00005	00001F9198100CF49FEA5000	已上車運送	廣州市天河區金穗路站點	0
垃圾編號00006	垃圾編號00006	00001F9198100CF49FEA6000	垃圾車作業中	垃圾車作業中	0
垃圾編號00007	垃圾編號00007	00001F9198100CF49FEA7000	垃圾車作業中	垃圾車作業中	0
垃圾編號00008	垃圾編號00008	00001F9198100CF49FEA8000	垃圾車作業中	垃圾車作業中	0
垃圾編號00010	垃圾編號00010	00001F9198100CF49FEA9000	垃圾車作業中	垃圾車作業中	0
垃圾編號00011	垃圾編號00011	00001F9198100CF49FEA8000	垃圾車作業中	垃圾車作業中	0
垃圾編號00012	垃圾編號00012	00001F9198100CF49FEA9000	垃圾車作業中	垃圾車作業中	0



公司產品

- 透明 LCD 顯示屏 (Transparent LCD Display)
 - ❖ 適合用於 場地展覽、信息播放、高級裝飾、商場窗櫃屏幕
- 透明 LCD 展示箱 (Transparent LCD Box)
 - ❖ 適合用於 場地展覽、信息播放、高級裝飾
- LED 顯示屏 (LED Display)
 - ❖ 適合用於 戶外戶內場地展覽、信息播放、商場窗櫃屏幕
- 互動廣告機 (Messaging System)
 - ❖ 適合用於 遙控信息播放、場地展覽
- 透明 LED 顯示屏 (Transparent LED)
 - ❖ 適合用於 場地展覽、信息播放、高級裝飾、商場窗櫃屏幕

- 保安及管理系統 (Security and Management)
 - ❖ 適合用於 企業和家居保安、物業管理、智能運營
- 環保省電節能系統 (Energy Saving)
 - ❖ 適合用於 升降機及大型省電系統
- 冷凍設備(Refrigeration Products)
 - ❖ 適合用於 餐廳、酒店 歡迎批發代理

- 專業材料(Professional Material)
 - ❖ 適合用於 電子產品、建築材料 阻熱導電或絕緣物 歡迎批發代理
- 鋁窗玻璃(Curtain Wall Engineering)
 - ❖ 適合用於 各式建築 歡迎批發代理

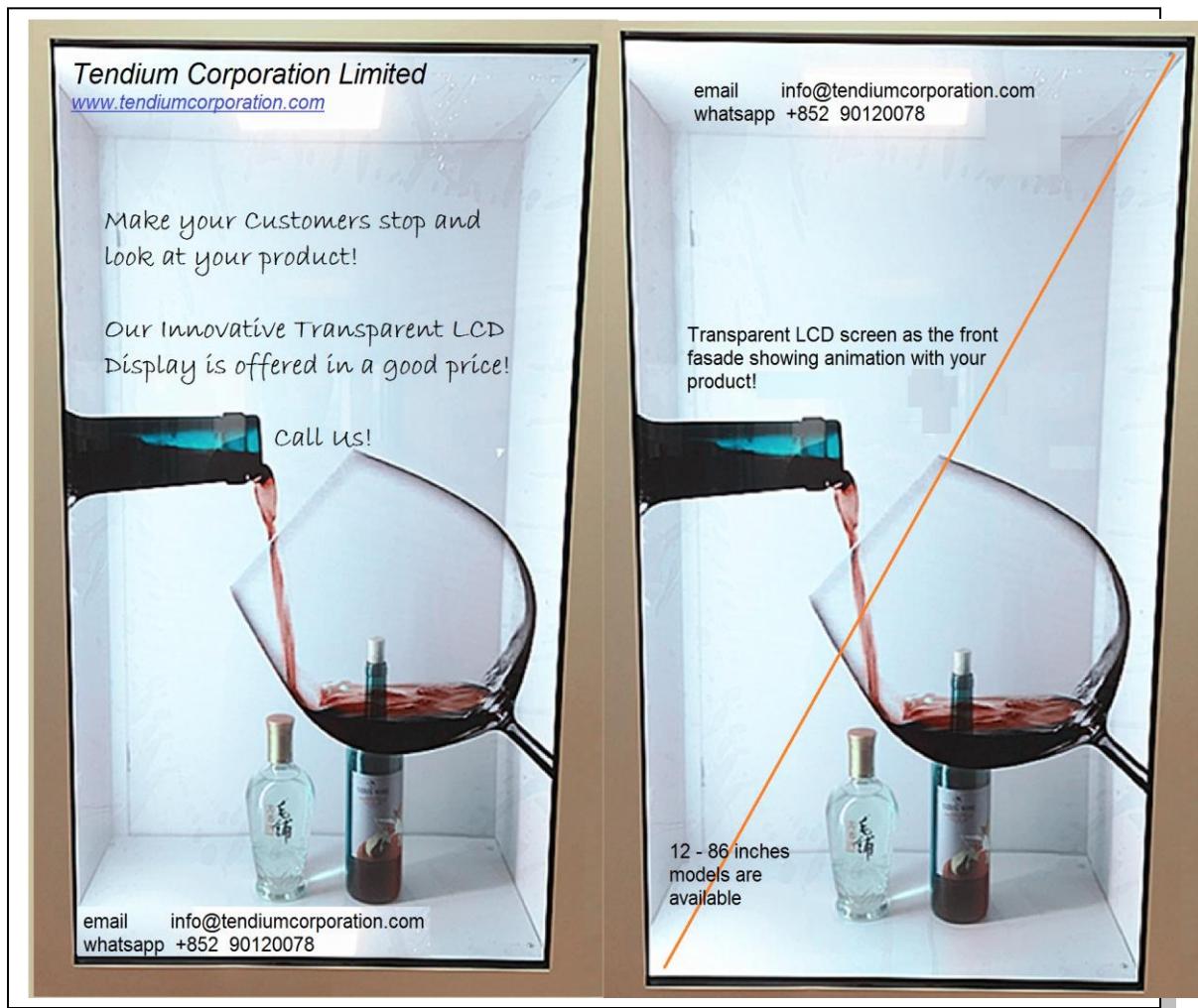


透明 LCD 顯示屏 (Transparent LCD Display)

將一塊透明玻璃變成電影播放器或互動媒體？我們做得到！看看產品視頻 <https://youtu.be/9hhdmOhVaWE>！這是透明 LCD 技術！

透明 LCD 顯示屏就有如一塊普通玻璃般纖薄，它能用作櫥窗及展示櫃使用。你的櫥窗及展示櫃可以播放圖片、影片，令你比其他商店更吸引顧客的目光。我們使用簡單的播放媒體，如 WIFI，USB，SD 卡或連接電腦。你能隨著季節性的設計簡易迅速地更換播放內容，節省重複更換傳統宣傳品的成本。

透明 LCD 屏的尺寸由 12 吋 (261.1mm x 163.2mm) 至 86 吋 (1895mmx1065mm)，解像度由 1024x768 至 3840x2160。



把你的玻璃幕牆、櫥窗、甚至門都變成媒體播器！



用作展覽實物和顯示信息 令你的展覽更有互動性

透明 LCD 屏可配備「觸控屏」及「Windows 或 Android 系統」，功能有如 iPad 般操控簡單完備，增加了你和客戶的互動性。你們可以將多個 LCD 屏組合成更大的顯示屏，甚至成為商店的玻璃屏牆，強化你的設計。

透明LCD屏尺吋

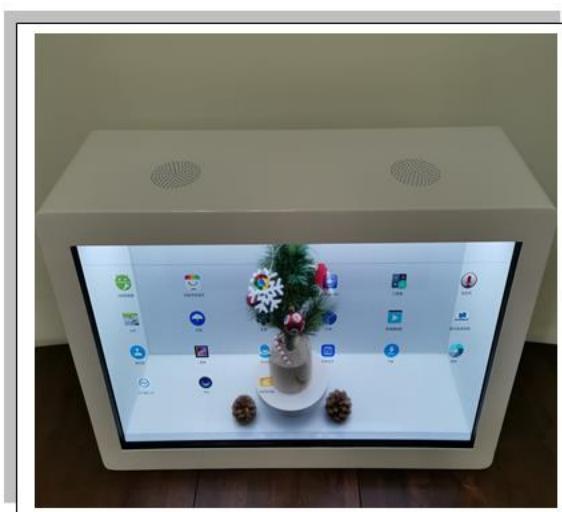
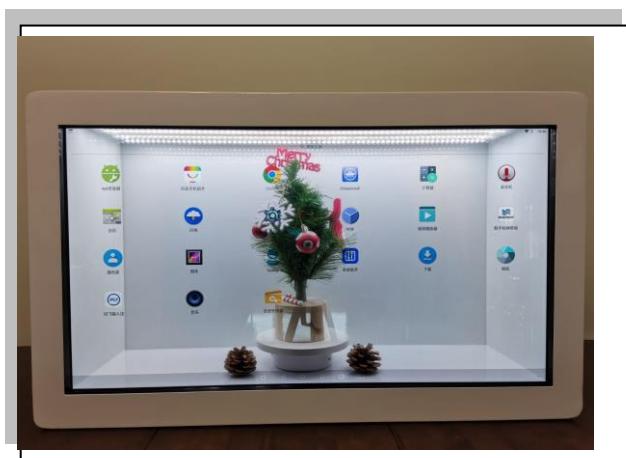
	Inch	Dimension (mm)	Resolution	Power
Transparent LCD Panel (Touch-screen with Android or Windows System installed)	12	261.1 * 163.2	2014 * 768	24v / 50w
	19	409.8 * 230.4	1920 * 1080	24v / 60w
	22	476.0 * 267.8	1920 * 1080	24v / 80w
	23.6	521 * 293	1920 * 1080	24v / 80w
	27	597.6 * 336.1	1920 * 1080	24v / 90w
	32	697.7 * 392.3	1920 * 1080	24v / 100w
	43	941.2 * 529.4	3840 * 2160	24v / 120w
	49	1073.78 * 604	3840 * 2160	24v / 140w
	55	1209.6 * 680.4	1920 * 1080	24v / 160w
	65	1428.5 * 803.5	3840 * 2160	24v / 180w
	70	1538.9 * 865.6	3840 * 2160	24v / 300w
	75	1649.7 * 927.9	3840 * 2160	24v / 300w
	80	1771.2 * 996.3	1920 * 1080	24v / 300w
	85	1872 * 1053	3840 * 2160	24v / 400w
	86	1895.04 * 1065.96	3840 * 2160	24v / 400w



透明 LCD 展示箱 (Transparent LCD Box)

是展覽箱又是媒體播放器，令你的商品與客戶互動，可安裝網頁和談話機械人介紹產品和你的品牌！看看 https://youtu.be/q0o26_PrEKM 產品視頻！

簡單的播放方式 (WIFI，USB，SD 卡) 你能隨著不同的主題隨時在線上更新內容，你的宣傳永遠都充滿新鮮感。節省印刷符合環保宣傳形象。



可選擇的擴展性

- 控制系統(Windows 系統或 Android 系統)
- 強化玻璃保護
- WIFI，SD，內存記憶體
- 輕觸式控屏幕 或無線鍵盤
- 尺寸由 24 寸至 96 寸 / 前後打開選擇



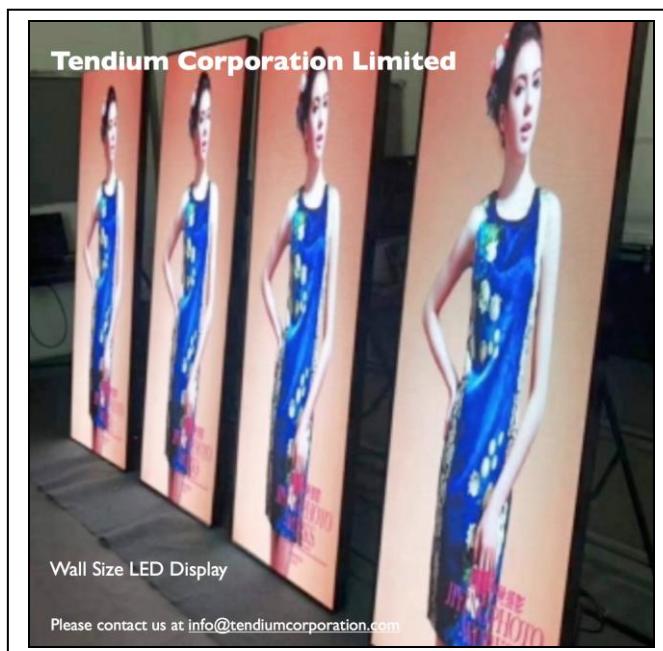
君風(香港)有限公司

Tendium Corporation Limited

LED 顯示屏 (LED Display)

君風 LED 顯示屏別具彈性，模塊式設計可以拼合成你所需要的大小和形狀。我們提供 P1.25 至 P10 的顯示像素，適合不同室內和戶外的功能，完全滿足你的需求。我們會為你提供專業的方案，包括售後安裝及拆除服務。

在商店、展覽和廣告中「LED 顯示屏」亦可以配搭「透明 LCD 屏」，將 LED 顯示屏成為後置背景，透明 LCD 屏成為前置立體視訊，你的產品便能達致立體及互動的展示效果。你不需經常更換宣傳海報，亦能達到快速宣傳!



LED 屏可造戶外戶內任何尺寸



君風(香港)有限公司
Tendium Corporation Limited



我們提供不同顯示像素與屏幕大小以滿足你的需要



移動式高清 LED 顯示器(電視)，可掛牆或座地安裝

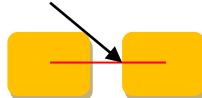


君風(香港)有限公司

Tendum Corporation Limited

LED 顯示器的規格 -

LED 模塊提供 P1.25 至 P10 的規格。P1.25 即是兩個像素中心點距離為 1.25mm，影像十分細緻。



LED 像素點

由於 LED 屏是模塊化的，你可以自由組合成不同大小及形狀，適合室內及室外使用。我們會為客人提供專業諮詢，售後安裝及拆除服務，包括座地式安裝及掛牆式安裝，價格實惠。

LED 模塊規格

LED 型號	模塊大小 (mm)	像素陣列	像素點 / 每平方米	亮度 CD/m ²
P1.25	240 * 240	192*192	640000	≥600
P1.58	240 * 240	152*152	400570	≥600
P2	256 * 128	128*64	250000	≥600
P1.875	240 * 120	128*64	284442	≥600
P2.5	160 * 160	64*64	160000	≥600
P2.5	160 * 80	64*64	160000	≥600
P3	192 * 192	64*64	111111	≥600
P4	256 * 256	64*64	62500	≥600
P5	320 * 160	64*32	40000	≥600
P6	192 * 192	32*32	27777	≥600
P7.62	244 * 122	32*16	17222	≥600
P10	160 * 160	16*16	10000	≥600

模塊例子 -

P4 LED 模塊

- 256 mm * 256 mm
- 64 像素 * 64 像素





辦公室 / 商場 常用的 LED 顯示器大小示例

模塊型號	使用不同 LED 模塊合成常用顯示器大小		
	長度 x 高度	長度 x 高度	長度 x 高度
P1.25 (240mm*240mm)	1200mm*720mm 約 55.0 吋	1920mm*720mm 約 80.7 吋	4320mm*2400mm 約 193.8 吋
P1.58 (240mm*240mm)	1200mm*720mm 約 55.0 吋	1920mm*720mm 約 80.7 吋	4320mm*2400mm 約 193.8 吋
P2 (256mm*128mm)	1280mm*768mm 約 58.7 吋	1792mm*768mm 約 76.7 吋	4096mm*2304mm 約 185.0 吋
P1.875 (240mm*240mm)	1200mm*720mm 約 55.0 吋	1920mm*720mm 約 80.7 吋	4320mm*2400mm 約 193.8 吋
P2.5 (160mm*160mm)	1280mm*800mm 約 59.4 吋	1920mm*800mm 約 81.8 吋	4320mm*2400mm 約 193.8 吋
P2.5 (160mm*80mm)	1280mm*800mm 約 59.4 吋	1920mm*800mm ~81.8 吋	4320mm*2400mm 約 193.8 吋
P3 (192mm*192mm)	1344mm*768mm 約 60.9 吋	1920mm*768mm 約 81.4 吋	4224mm*2304mm 約 189.4 吋
P4 (256mm*256mm)	1280mm*768mm 約 58.7 吋	1792mm*768mm 約 76.7 吋	4096mm*2304mm 約 185.0 吋
P5 (320mm*160mm)	1280mm*800mm 約 59.4 吋	1920mm*800mm 約 81.8 吋	4160mm*2240mm 約 186.0 吋
P6 (192mm*192mm)	1344mm*768mm 約 60.9 吋	1920mm*768mm 約 81.4 吋	4224mm*2304mm 約 189.4 吋
P7.62 (244mm*122mm)	1220mm*732mm 約 56.0 吋	1952mm*732mm 約 82.0 吋	4148mm*2318mm 約 187.0 吋
P10 (160mm*160mm)	1280mm*800mm 約 59.4 吋	1920mm*800mm 約 81.8 吋	4320mm*2400mm 約 193.8 吋

如果你是展覽商或者場地活動主辦商，我們有簡易安裝，多次重複使用的 LED 解決方案提供給你，為你節省展示成本，歡迎查詢，我們能在中、港、澳為你建立完善的技術方案。

LED 屏示範視頻 <https://youtu.be/dwpECXADD2k>



互動廣告機 (Messaging System)

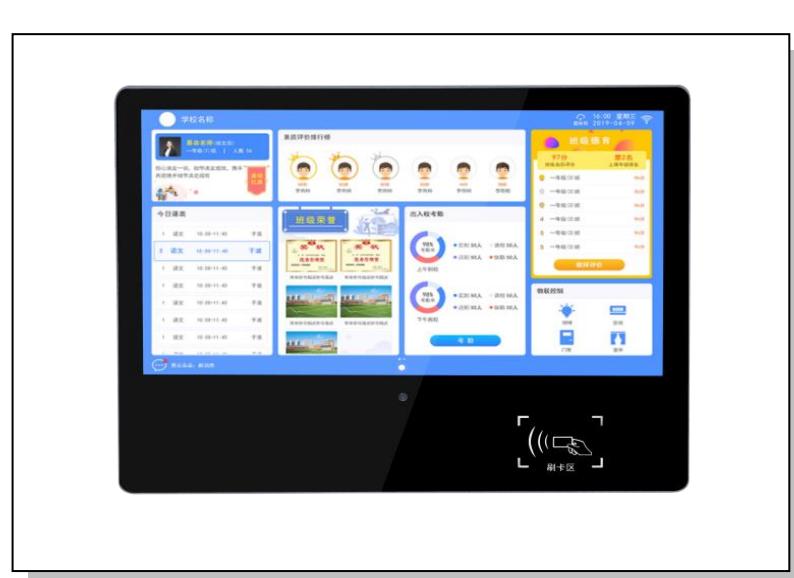
互動廣告機種類很多有 電梯廣告機、電子班牌、壁掛廣告機、壁掛紅外觸膜廣告機、 壁掛電容觸膜廣告機、直立式廣告機、雙屏吊掛廣告機 等等，廣告機功能應有盡有。

請看看我們的廣告系統視頻 <https://youtu.be/NAaPN1ujjSM>

電梯廣告機



電子班牌



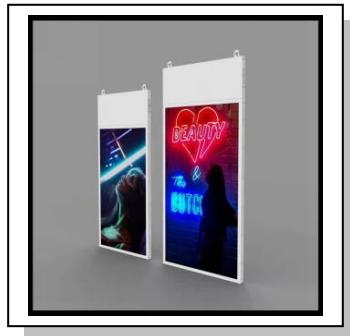
壁掛廣告機、壁掛 紅外觸膜 廣告機、壁掛 電容觸膜 廣告機





君風(香港)有限公司
Tendium Corporation Limited

雙屏 吊掛廣告機



直立式廣告機





君風(香港)有限公司
Tendium Corporation Limited

商場信息站





透明 LED 顯示屏 (Transparent LED)

主要目的不只是信息播放而是吸引客戶注意。透明 LED 顯示屏 是一個嶄新的視像概念，我們利用 LED 的特別排列方式形成了透明的顯示模式，製造出一個虛幻懸浮的影像在透明的空間中的效果。影像讓人產生別具一格的視覺領域，十分適合品牌宣傳 店舖設計和裝修工程。看看我們的產品視頻
<https://youtu.be/wyyE2-KDHNE>

君風的透明 LED 顯示屏別具彈性，模塊式設計可以拼合成你所需要的大小和形狀。我們提供 P3.91 X 7.8 mm 的顯示像素，適合不同的情境，完全滿足你的需求。我們會為你提供專業的方案，包括售後安裝及拆除服務。

君風 透明 LED 顯示屏 的規格 –

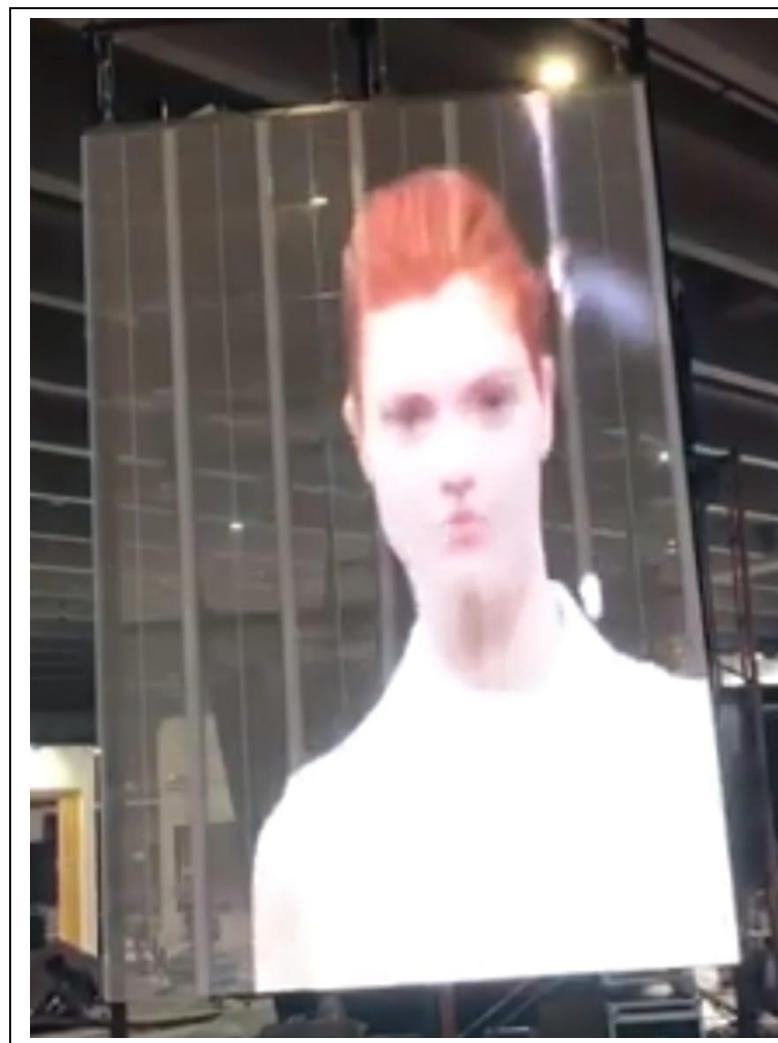
- 像素间距 : 3.91*7.8mm
- 像素密度 32,768 dot/m²
- 透明度 > 65%
- 箱体规格 1000*500mm
- 箱体重量 <4.5kg
- 亮度 800-5,500 nits
- 刷新频率 ≥1,920 Hz



君風(香港)有限公司
Tendium Corporation Limited



透明 LED 顯示屏





保安及管理系統 (Security and Management)

我們提供不只是完備的保安系統設備，(攝像鏡頭、錄影系統、不同應用情境的顯示屏) 還有下列的專業服務。

- **信息顧問** – 由我們的公司的信息專才 為政府及企業提供 信息化、大數據的顧問服務包括收集和分析並以二次人二智能分析模式為不同情境作出行動及管理。我們不只是技術企業還了解香港法例中的要求(PCPO)所以確保客戶能完全信賴。
- **系統建設** – 政府機關及企為企業系統立獨立及保密的人工智能保安和管理方案。

我們的工程團隊也誠意為你服務，信息顧問、系統建設或採購產品皆歡迎與我們聯系。





環保省電節能系統 (Energy Saving)

我們是「中山市小萬能源科技有限公司」的代理，我們為各類企業和情境提供「超級鎳電池」及「儲能系統」的方案為節能減排、環境改善事業做出貢獻。不單為客戶減少成本，更為配合國家政策全力做到節能減排，為環保目標出一分力。

生產和工程技術團隊專注自產的高性能超級鎳電池，具有超高倍率充放電、能量轉換效率高、安全可靠、超低內阻、長壽命、免維護等特點。超級鎳電池技術適合長期高倍率充放電迴圈工況、大功率啟動、高倍率快速儲能、平抑風電場輸出功率、削峯填谷的改善電能品質和穩定性超高等，極具成本效益和良好的應用前景。



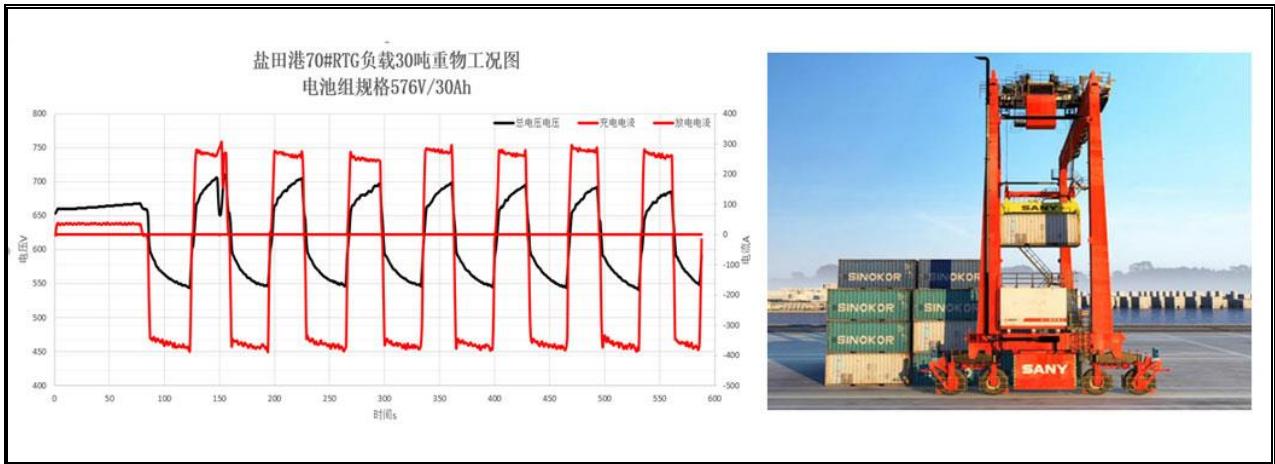
我們的 超級鎳電池 是 「接觸式 + 焊接結構」能有效降低電池內阻並且增加 3 倍功率密度，超級鎳電池無極耳，增加 5 倍以上散熱面積，我們的超級鎳電池是一種將超級電容功率特性和鎳電池能量特性結合在一起的新型儲能裝置。基本原理是增大電極的有效比表面積和提升大電流下的活性物質轉換效率；在電池設計上增大電容分量，提升應對超高倍率充放 電時的功率特性；結構上採用接觸式無極耳設計，降低電池內阻，增加散熱面積，解決了大倍率充放電時電池溫升問題。



超級鎳電池的技術優勢 – 我們的超級鎳電池系統具有大電流應用工況條件下，能量回收效率高的優勢，綜合節能率可以達到 65%，遠高於同類節能系統（35%-50%）。



我們的超級鎳電池相關解決方案



港口混合动力 RTG 領域



电梯节能UPS

电网正常 节能模式：节能 > 25%

电网故障 应急模式：停电时也能用上电梯

电梯安全 电梯节能 一次解决

国标设计 10年设计寿命

产品认证 一级能效

测试设备		电梯节能效益核算				
		1-9F观光电梯，行程1-9楼				
载客量%	0.00%	25.00%	50.00%	75.00%	100.00%	
1天运行能耗 /kWh	传统模式	43.89	32.78	19.09	38.87	57.32
	节能模式	26.99	24.88	18.14	26.70	40.02
1天节约电能 /kWh		16.90	7.90	0.95	12.18	17.30
节能率%		38.50%	24.10%	4.98%	31.32%	30.18%
1年节约电能 /kWh		6166.68	2883.50	346.75	4443.88	6314.50
平均节约电能 /kWh		4031.06				

生态和社会效益

- ✓ 每台节能电梯UPS每年减少CO₂排放量：4018.97kg；
- ✓ 在实现节能减排的同时，减少了电梯困人事件，客户满意度增加；
- ✓ 在遇到停电或火灾情况发生时，可以及时疏散居民安全撤离，起到应急的功能；
- ✓ 可以降低电梯设备的供电容量，应用在老旧小区电梯加装项目，可以减少动力线路的铺设成本

快充储能和动力 UPS

小萬能源科技應用案例為綠色能源的發展添磚加瓦，小萬能超級鎳電池，主要應用於港口混動 RTG、節能電梯 UPS、新能源汽車 BUS、磁力吊 UPS (不間斷電源系統)、資料中心 UPS、內燃機啟動電源、特種 UPS 等等。想了瞭解更多我們的超級鎳電池相關解決方案，歡迎與我們聯繫。



小萬網上視頻



冷凍設備(Refrigeration Products)

我們的工廠生產冷凍設備產品，特色是「款式實用」和「好價格」。冷凍設備適合百貨公司、超市、餐廳和門市商店等等。我們的冷凍產品是外貿的主要出口產品，品質達至國際水平。歡迎查詢。



立式商用冷櫃 (雙溫) KCD1.6L6/KCD1.6L6W

採用名牌全封閉式壓縮機，噪音低，耗電小。採用整體高密度發泡技術，保溫性能更佳。高強度可調式層架，方便物品放置。微電腦智慧控溫技術，櫃內溫度一目了然。

立式商用冷櫃 (冷凍/冷藏) K2N-E / K2N-EC

按國際標準 GN1/1 與層架交替使用設計。採用名牌全封閉式壓縮機，噪音低，耗電小。整體高密度發泡技術，保溫性能更佳。R-134a,R-134a 無氟環保製冷劑。微電腦智慧控溫技術，櫃內溫度一目了然。可拆式門封條，清洗更方便。



立式商用冷櫃 (雙溫) KCD1.0L4/KCD1.0L4W

名牌全封閉式壓縮機，噪音低，耗電小。整體高密度發泡技術，保溫性能更佳。高強度可調式層架，方便物品放置。微電腦智慧控溫技術，櫃內溫度一目了然。型號 KCD1.0L4KCD1.0L4W 分類冷凍/冷藏冷凍/冷藏外形尺寸 (mm)1210x760x1980 容量 1000L 櫃內溫度+6°Cto-6°C/-6°Cto-15°C0°Cto+10°C/-5°Cto-20°C製冷劑 R-134a-R-134a/R-404a。

立式廚房展示櫃 (冷藏) KG1.6L6 / KG1.6L6W

門體採用大面積清晰展示玻璃，櫃內物品全面展示。採用名牌全封閉式壓縮機，噪音低，耗電小。採用整體高密度發泡技術，保溫性能更佳。微電腦智慧控溫技術，櫃內溫度一目了然。高強度可調式層架，方便物品放置。

型號 KG1.6L6KG1.6L6W 分類冷藏櫃冷藏櫃外形尺寸 (mm)1810x760x1980 / 容量 1600L1000L 櫃內溫度+6°Cto+2°C+6°Cto+2°C製冷劑 R-134aR-134a 製冷方式直冷風冷電壓。



立式 GN 商用冷櫃 (冷凍/冷藏) K1N-E/K1N-EC

按國際標準 GN1/1 與層架交替使用設計。名牌全封閉式壓縮機，噪音低，耗電小。整體高密度發泡技術，保溫性能更佳。採用 R-134a,R-134a 無氟環保製冷劑。微電腦智慧控溫技術，櫃內溫度一目了然。可拆式門封條，清洗更方便。

型號 K1N-EK1N-EC 分類冷凍櫃冷藏櫃外形尺寸 (mm)746x820x2050746x820x2050 容量 600L600L 櫃內溫度-6°Cto-18°C+6°Cto0°C製冷劑。



專業材料 (Professional Material)

零度新材料 是我們的合作企業，工廠位於中國東莞是一專業導熱絕緣材料製造商。

我們生產熱和靜電材料，專業範圍從材料設計、生產、測試到貿易。

Product Code 產品編號	Material Name 產品名稱	Material Usage 物料用途	Major Ingredient 主要成份	Pricing 價格	Photo 產品照片
導熱作用 Thermal Conduction					
TGA150 TGA200 TGA300 TGA450 TGA600	Thermal Silicone Sheet 導熱矽膠片 Product codes for different specifications of product for the same series. (1.5W~20W) 同一系列產品不同規格的產品代號 (1.5W~20W)	Thermal Conduction 導熱作用 Silicone sheets suitable for use in variety of heat sealing such as manufacture of seal bars, seal heads and seal support. Silicone sheets can be used to provide support in both blister packaging and in supporting the flange of cups etc. 適用於各種熱封的矽膠片，例如製造密封條、密封頭和密封支架。 矽膠片可用於為泡罩包裝和支撐杯子的邊緣提供支撐。	Silicone 矽膠	Price for different specifications such as thermal conductivity, size and thickness. 不同導熱係數、導熱性能、尺寸、厚度等不同規格的價格。	
TGAD1020 TGAD1035 TGAD1040 TGAD1060	Thermal paste 導熱膠	Thermal Conduction 導熱作用 A high thermal conductivity adhesive is used to bond electronic components and heat sinks together. It is suitable for securing integrated circuits and heat sinks. 良好熱傳導能力的黏合劑，用在電子元件和散熱片之間的接合。適用於要固定集成電路和散熱片。	Silicone 矽膠	Price for different product packing, specifications such as thermal conductivity, size and thickness. 不同導熱係數、導熱性能、尺寸、厚度等不同規格的價格。	
TGA3240/ TGA3340/ TGA3430	Thermal Conductive Gel 導熱凝膠	Thermal Conduction 導熱作用 A heat conductive paste which can be cured at room temperature. After curing, it presents a flexible rubber elastomer. It is suitable for the electronic/electrical field with heat dissipation demand. 可在常溫固化的導熱膏，固化後呈現一種柔韌的橡膠彈性體，適用於有散熱需求的電子/電氣領域。	Silicone 矽膠	Price for different specifications such as thermal conductivity, size and thickness. 不同導熱係數、導熱性能、尺寸、厚度等不同規格的價格。	
TGA8025 TGA805	Intelligent Graphite Sheet 人工石墨片	Thermal Conduction 導熱作用 Thinness, lightness, and high thermal conductivity, it is suitable for use in 3C electronic products with limited space as a thermal management component. It can be used alone in smartphones and tablets or integrated with traditional heat dissipation components into a heat dissipation module.	Artificial graphite 人工石墨	Price for different specifications such as thermal conductivity, size and thickness. 不同導熱係數、導熱性能、尺寸、厚度等不同規格的價格。	



君風(香港)有限公司

Tendum Corporation Limited

		The highest thermal conductivity coefficient can reach over 1500W/mK, and the thermal diffusion coefficient can reach over 8 cm ² /s. 薄型化、輕量化、與高熱傳導等特性，適合用在具有空間局限性的3C電子產品，作為熱管理元件。可以單獨使用在智慧型手機與平板電腦中，或者與傳統散熱元件整合成為散熱模組。熱傳導係數最高可達1500W/mK以上，熱擴散係可達8 cm ² /s以上。			
--	--	--	--	--	--

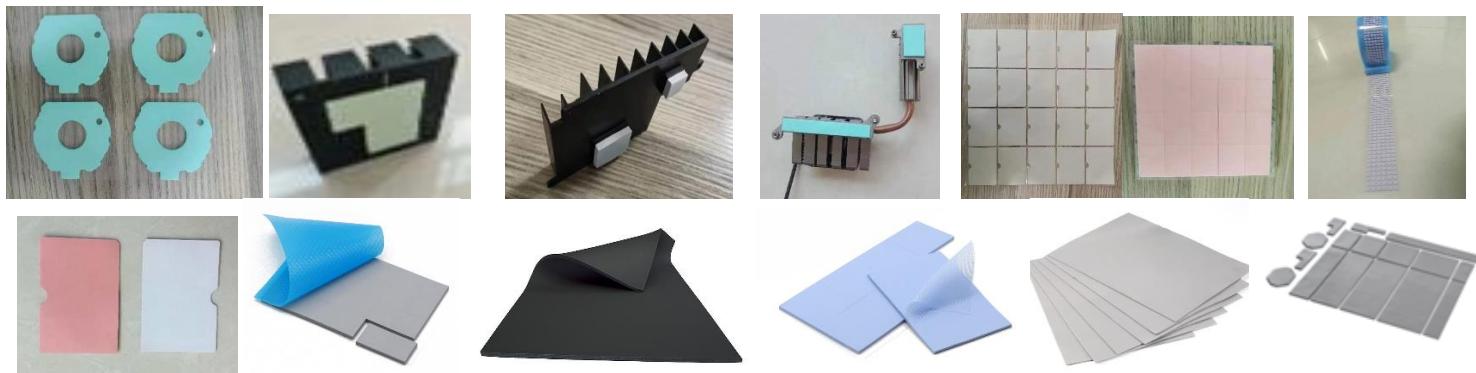
導熱絕緣作用 Thermal Conduction and Insulation

TGA070-TGA400/TGA070-TGA900/TGAK10	Polyimide film 導熱絕緣片	Thermal Conduction and Insulation 導熱絕緣作用 High-performance elastomeric insulating material based on a special thin film substrate, which has excellent resistance to cutting and excellent thermal conductivity. It is widely used in the electronics and electrical industries. 一種以特殊薄膜為基材的高性能彈性體絕緣材料，具有優良的抗切割能力和極好的導熱性能，被廣泛應用於電子電器等行業。	Silicone 矽膠	Price for different specifications such as thermal conductivity, size and thickness. 不同導熱係數、導熱性能、尺寸、厚度等不同規格的價格。	
------------------------------------	-------------------------	--	----------------	--	---

保溫隔熱作用 Thermal insulation

HKZERO-IM-A18/HKZERO-IM-A35	Insulation cotton 隔熱棉	Thermal insulation 保溫隔熱作用 Insulation cotton has the characteristics of high temperature resistance, flame retardancy, and low thermal conductivity coefficient. It is now widely used in industry. 隔熱棉具有耐高溫，不易燃燒，導熱係數低等特點，現廣泛應用於工業。	Resin 樹脂	Price for different specifications such as thermal conductivity, size and thickness. 不同導熱係數、導熱性能、尺寸、厚度等不同規格的價格。	
-----------------------------	--------------------------	--	-------------	--	---

More Design 不同的設計





鋁窗玻璃(Curtain Wall Engineering)

中山市粵駿幕牆裝飾工程有限公司 是我們的合作營業公司 專業承建商設計、供應製造及安裝優質建築幕牆、覆層系統、玻璃牆、窗牆、天篷、百葉窗欄杆、有蓋人行道及鋼結構工程，用於中國大陸及海外商業及住宅項目的建築應用 和香港。公司為客戶提供工程設計、製造、安裝、檢測、維護等專業服務。歡迎訂購幕牆產品。





聯繫我們



Felix Chow 周志良
Tendium Corporation Limited
君風(香港)有限公司

Room 804, 8/F, Singga Commercial Centre,
148 Connaught Road West, Hong Kong, China
中國 香港 千諾道西 148號 成基商業大廈 8樓 804室
M +852 6601 2133
M +86 131 698 68998
F +852 3020 6900
E info@tendiumcorporation.com
W www.tendiumcorporation.com

傳真 +852 3020 6900
電郵 info@tendiumcorporation.com
網站 www.tendiumcorporation.com
Tel & Whatsapp +852 6601 2133 / +852 6672 7789

歡迎瀏覽我們在香港貿易發展局(HKTDC)的網上銷售平台。

<https://sourcing.hktdc.com/en/Supplier-Store/Products-Services/1X0B2UA8/all-product>

Address: Room 804, 8/F., Singga Commercial Centre, 148 Connaught Road West, Hong Kong, China
中國 香港 千諾道西 148 號 成基商業大廈 8 樓 804 室
E info@tendiumcorporation.com / F +852 3020 6900 / T +852 6601 2133

