



本公司榮獲ISO-9001品質驗證及ISO-14001環保驗證



載貨用電梯

貨梯實績案例



基隆 國立海洋科技博物館

台北文創

台南 奇美博物館

高雄 流行音樂中心



新竹 台積電八廠

中壢 日月光A棟廠房大樓

台中 台灣佳能

新北汐科 遠雄U-TOWN



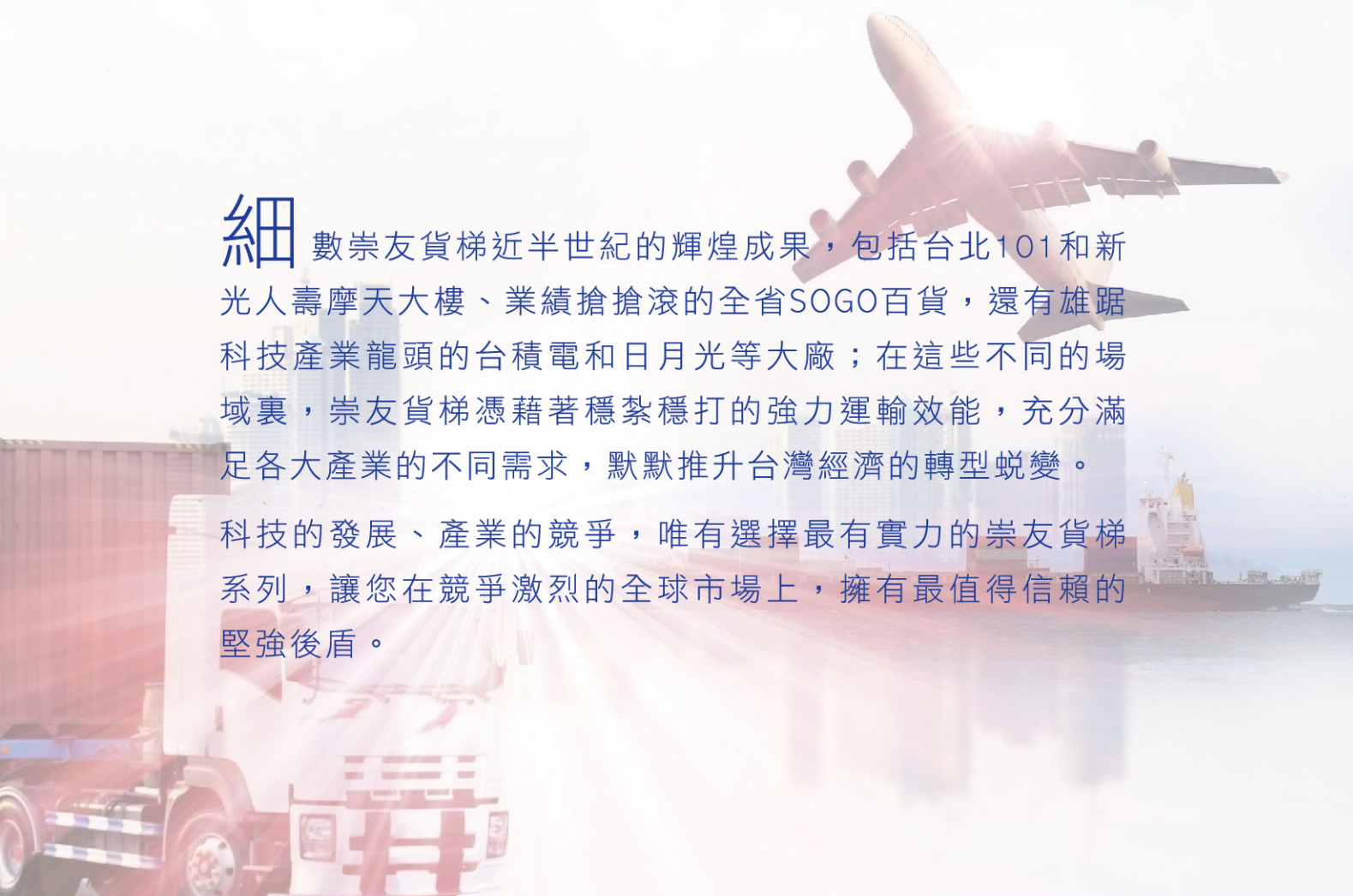
崇友實業股份有限公司 www.gfc.com.tw

總公司	台北市南京東路二段88號13樓	☎(02)2551-1166
台北分公司	台北市南京東路二段88號13樓	☎(02)2551-1166
桃園分公司	桃園市蘆竹區龍安街二段164號	☎(03)370-5537
新竹分公司	新竹市林森路182巷6號	☎(03)523-5800
台中分公司	台中市文心路一段540號	☎(04)2321-6530
嘉義分公司	嘉義市八德路210號2樓	☎(05)232-4288
台南分公司	台南市大同路二段615號8樓	☎(06)269-2622
高雄分公司	高雄市九如一路588號	☎(07)382-9022

設計與造型版權所有，請勿
翻印或仿製。本公司保有規
格樣式變更權利，如有變更
恕不另行通知。本型錄型式
色樣與實品稍有差異，詳情
請洽詢業務代表。
No. GFC-FL-009-2/2023



FREIGHT LIFTS



細數崇友貨梯近半世紀的輝煌成果，包括台北101和新光人壽摩天大樓、業績搶搶滾的全省SOGO百貨，還有雄踞科技產業龍頭的台積電和日月光等大廠；在這些不同的場域裏，崇友貨梯憑藉著穩紮穩打的強力運輸效能，充分滿足各大產業的不同需求，默默推升台灣經濟的轉型蛻變。

科技的發展、產業的競爭，唯有選擇最有實力的崇友貨梯系列，讓您在競爭激烈的全球市場上，擁有最值得信賴的堅強後盾。

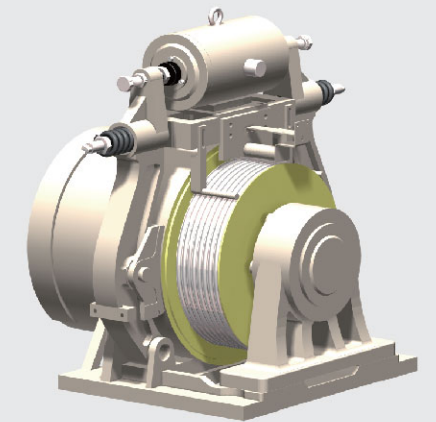
駕輕就熟 · 貨暢其流



特色機能

崇友貨梯系列

安全絕對不打折扣
寬敞車廂迴旋餘裕
強調經久耐用的工業等級
平穩舒適媲美乘客用電梯



崇友貨梯系列全面採用新式環保永磁同步主機(PMSM)



機能表

○標準 ●選配

No.	機能名稱 (代碼)	配備	No.	機能名稱 (代碼)	配備
01	單台全自動選擇集合控制 (SC0)	○	18	多台全自動選擇集合控制 (MSC)	●
02	故障時就近樓停靠運轉 (ELOCF)	○	19	專用運轉 (IND)	●
03	防止超載裝置 (OLD)	○	20	車廂副操作盤 (SCOP)	●
04	故障電梯自動切離 (DCCO)	○	21	電梯到樓鈴 (CLB)	●
05	馬達煞車動作異常檢知 (BLS)	○	22	三分鐘強制關門 (3-MIN)	●
06	馬達空轉動作檢知 (SLIP)	○	23	滿員自動通過運轉 (FLBP)	●
07	主樓層待機 (MFP)	○	24	廂內語音自動播報裝置 (AAS)	●
08	機械式門單側安全扉 (SMDS)	○	25	機械式門雙側安全扉 (2S不適用)	●
09	開門延時開關 (DOE)	○	26	光電感應裝置 (LBSDS)	●
10	門開放時間自動調整 (ADOA)	○	27	紅外線光幕式感應裝置 (ISDS)	●
11	停電緊急照明 (ECL)	○	28	地震管制運轉 (EE0)	●
12	停車鎖 (PK)	○	29	火災管制運轉 (FE0)	●
13	車廂錯誤叫車取消 (CCE)	○	30	緊急電源管制運轉 (SP0)	●
14	最終車廂呼叫方向反轉消除 (CRCC)	○	31	電梯監控系統 (螢幕式) (EMCS)	●
15	重複開關門動作 (DRR)	○	32	感應或磁卡叫車裝置 (CR)	●
16	對講機 (Intercom)	○	33	停電自動到樓裝置 (ALP)	●
17	待機時風扇、照明自動關閉	○	34	乘場錯誤叫車取消 (HCE)	●

JD7

內裝式樣

天井

烤漆鋼板
柔和壓克力+崁燈環保照明
橫流風扇

側板+廂門

不鏽鋼板髮紋處理

地板

防滑花紋鋼板



JD8

內裝式樣

天井

烤漆鋼板
柔和崁燈環保照明
橫流風扇

側板+廂門

不鏽鋼板髮紋處理

地板

防滑花紋鋼板



(尺寸單位: mm)

吊鉤(除外工程)

泡沫混凝土(除外工程)

頂部間隙 TC

頂部距離 OH

出入口高 H

升降行程

升降路全高

機坑淨高 MH

機坑深度 PIT

地板裝修完成面

R4 R3

【升降路斷面圖】

【機房平面圖】



2S 兩扉側開

2C0 四扉中開

3C0 六扉中開



乘場指示器 HD-A1



PB32 微壓按鈕
T2 正體字

車廂操作盤
OP-A21

乘場操作盤



HB-C10

HDB-C10

HDB-C20

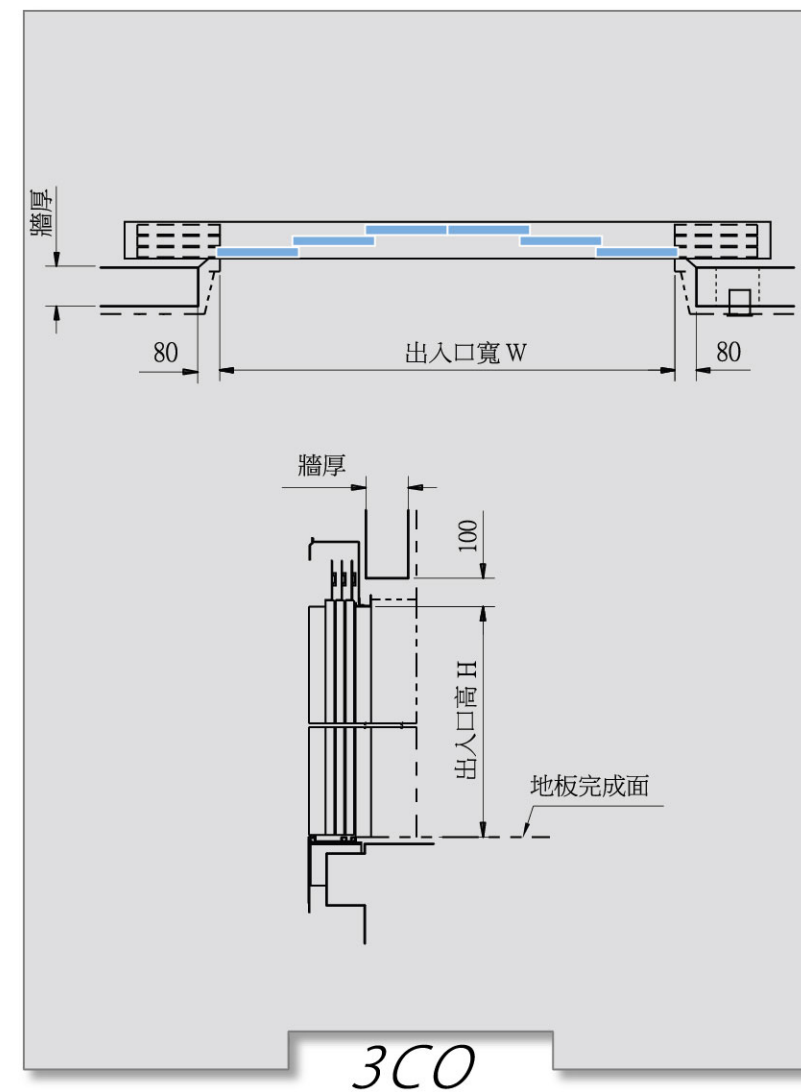
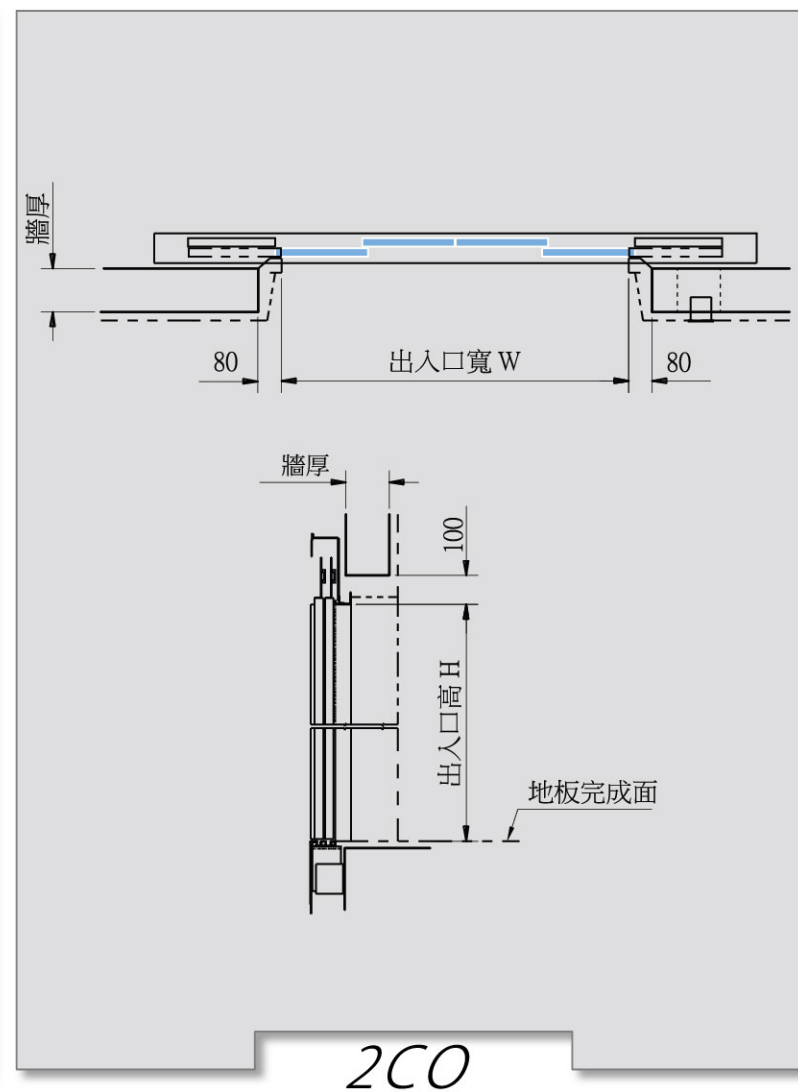
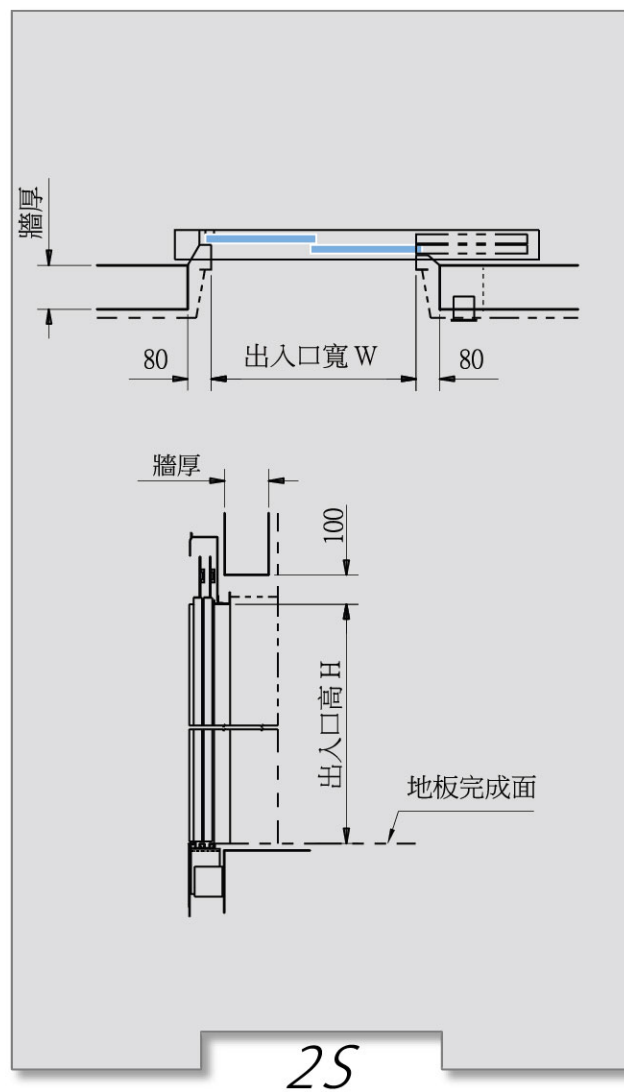


不鏽鋼

霧珠噴砂不鏽鋼



乘場門、門框材質:不鏽鋼板髮紋處理



除外工程

電梯之設計、製造及安裝工程均由本公司負責承製。

有關本單元所記載項目係屬於除外工程，不含於電梯估價內，故請業主另行委託建築工程或電氣等設備工程承包商負責施工。

▼ 升降路及乘場

1. 足夠強度之升降路建造工程、升降路及乘場出入口周圍之耐火工程。
2. 各樓出入口門框、指示器、按鈕及至機房(或主機)等相關配管預留孔工程。
3. 兩台電梯並排或升降路過大時之中間工字樑或分隔樑設置工程。
4. 鋼架結構各樓間距過高超出導軌強度時之中間鋼樑設置工程。
5. 乘場出入口踏板橫樑設置工程。
6. 鋼架結構或預鑄構造時，各樓出入口門框、按鈕、指示器等之鋼架或固定支架設置工程。
7. 乘場器材安裝後，出入口門框、周圍壁面與地板等填隙及修飾工程。
8. 底坑過深時之回填工程及底坑內防水工程（必要時，包括排水設備工程）。
9. 底坑內設置防止跌落柵欄（兩台以上並排的電梯底坑有高低差時須設置）。
10. 升降路內不停止樓間隔超過11公尺時，應裝設緊急救出口及封閉板。
11. 屋頂陽台之乘場出入口防雨水設備工程。
12. 升降路內不得設置與電梯無關的配管、配線設備。
13. 樓與樓之間的垂直高度不得小於出入口高度加500公厘。
14. 升降路牆壁與車廂出入口地板前緣間隔，須在125公厘以下，超過時需設置防落板設施。（勞工檢查適用場所須符合）

▼ 電氣設備

1. 供應至受電盤正確的動力與照明電源、總開關、開關箱及接地等配管配線工程。（規格容量請洽詢本公司業務人員）
2. 電源電壓變動率，動力用電應保持電壓在 $\pm 5\%$ 範圍以內，電壓相序不平衡率 5% 以內；照明用電壓保持在 $\pm 2\%$ 以內。
3. 升降路外之監視盤、連絡裝置之配管配線工程。
4. 底坑照明設備工程。（照明應在100Lux以上）
5. 機房照明保養用插座及抽風扇或空調設備設置工程。（機房溫度不得超過 40°C ）
6. 升降路頂部及機械室的偵煙感應器設備。
7. 停電時之緊急電源切換裝置及其識別接點供給，含配管、配線工程。

▼ 機房

1. 機房建造工程及其出入口工程。（必要時含防音對策工程）
2. 機房的耐火處理工程及隔樑的設置。
3. 機房地板配管後澆注輕質混凝土，及粉光工程。（完成面總厚度約10公分）
4. 機房天花板機器吊樑或吊鉤、機械室間隔樑、採光窗及機房至室外之樓梯與護欄的設置工程。
5. 機房器具搬入口的開設及復原工程。
6. 機房地板之鋼索、電纜等預留孔工程及機械樑支持壁之預留孔工程。
7. 機房門不得小於100公分寬、200公分高，並應為附鎖之自動關閉防火門。
8. 機械室內不得作為通往他室之通道。
9. 機房內不得設置電梯相關以外之配管、配線設備。

▼ 其他配合事項

1. 免費提供安裝工程用現場倉庫及材料堆置場所。
2. 免費供應電梯安裝、調整、試運轉之電力及砂石、水泥。
3. 設置工程中的安全圍柵。
4. 確保搬運大型機具或長型物品之路徑暢通（必要時包括壁面打孔及復原）。
5. 機房及升降路內相對濕度須於 90% 以下，機房溫度保持在 $5\sim 40^{\circ}\text{C}$ 間，且周圍不得有損害電梯機件或器具等之化學氣體或塵埃侵入。
6. 依建築技術規則及CNS規定，若升降路底坑下方空間有被人或車使用時，則電梯配重側須加裝煞車器，其升降路較標準尺寸略有異動，詳細尺寸請洽詢本公司業務人員。
7. 當業主自行裝潢電梯車廂時，敬請於簽約時提供預定裝潢重量，以利選配適當之電梯主機。

維護保養

24hr

24小時全年無休 迅速的維修服務

24小時全天候緊急服務系統，搭配遍佈全國的服務據點交織而成的緊密服務網絡，完整含括了全台各地及離島地區。

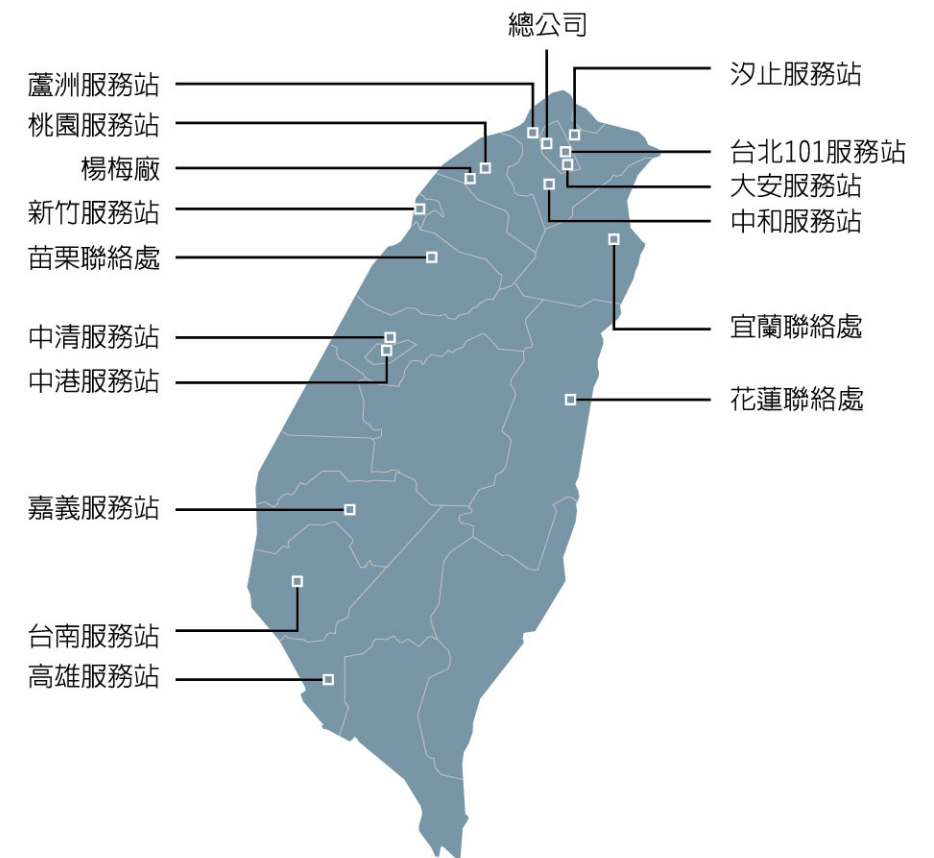
無論居住台灣何處，皆能提供最迅速完整的電梯專業維修服務。



24小時中控指揮中心



充足合格專業技師



台北101服務站	台北市市府路45號B1	(02) 8101-8942
大安服務站	台北市大安區安居街46巷5號1F	(02) 2733-8528
汐止服務站	新北市汐止區康寧街659號B1	(02) 2695-8012
中和服務站	新北市中和區連城路238號2樓之1	(02) 2225-0084
蘆洲服務站	新北市蘆洲區中山二路176號1F	(02) 2283-5522
桃園服務站	桃園市蘆竹區龍安街二段164號	(03) 370-5537
新竹服務站	新竹市林森路182巷6號	(03) 523-5800
苗栗聯絡處	苗栗市府前路121號6F之4	(037) 338-187
中清服務站	台中市文心路一段540號9F	(04) 2321-4530
中港服務站	台中市文心路一段540號9F	(04) 2321-4530
嘉義服務站	嘉義市八德路210號2樓	(05) 232-4288
台南服務站	台南市大同路二段615號8F	(06) 269-2622
高雄服務站	高雄市九如一路588號	(07) 382-9011
花蓮聯絡處	花蓮縣吉安鄉慶豐村慶豐十三街156號	(03) 853-0495
宜蘭聯絡處	宜蘭縣五結鄉中正路三段47巷31弄18號2F	(03) 965-3076