

HITACHI

LCA

日立無機房數智電梯

HITACHI

本型錄所載資訊與圖示，係反映載稿當時（請參見封底之版本編號）電梯機型之技術特性與配置狀況。本公司秉持產品持續發展之原則，保留隨時變更產品技術參數、機型選配及顏色之權利。由於拍攝與印刷技術所限，型錄中所呈現之電梯部件、結構與裝飾顏色，可能與實物略有差異。因此，本型錄僅供一般參考之用，不具契約效力；實際配置與參數請以正式合約所載內容為準。若需進一步了解詳細資訊，歡迎與本公司聯繫洽詢。

品質提升未來

一個溫馨美好的家庭、一次舒適無壓的出行、一次寬心愉悅的聚會……

它們組成了一幅幅美好的生活畫面。

而在當中，您總會看到它的身影——品質非凡的電梯。

日立 CA 系列電梯卓絕的基礎系統、人性便捷的舒適空間、豐富多樣的解決方案，為您的品質生活提供支持，為您的美好未來添磚加瓦。

產品說明

一體數智平台	01
精智多彩車廂	03

標準意匠

標準車廂	07
車廂操作指示器	11

方案中心

電梯交通系統	17
健康用梯系統	19
緊急救援系統	21

一體數智平台

DIGITAL AND INTELLIGENT PLATFORM

新一代數位化控制系統，應用日立自主研發的變頻器，整體結構精簡，智能高效，應用了多項核心專利技術，全面提升了電梯的安全可靠性。



新一代一體化數位平台睿智高效



核心部件預診專利技術，智能預警



智能輔助制動專利技術，可靠提升



新一代雙通道通訊系統，雙重保障

精智多彩車廂

WISDOM AND EXQUISITE CAR

打破審美疲勞，帶來新的美學體驗，車廂裝潢全新升級，基於“LESS IS MORE”理念設計，化繁為簡，打造純粹柔和的移動空間。結合實時語音播報，電梯運行狀態，圖文顯示電梯資訊，給乘客更友好的乘梯體驗。

精緻車廂

智慧電梯車廂 裝潢全新升級

引入燈光線條氛圍設計，營造整體優雅視覺效果；香檳與金屬的溫柔纏繞，交織於精緻的移動空間。



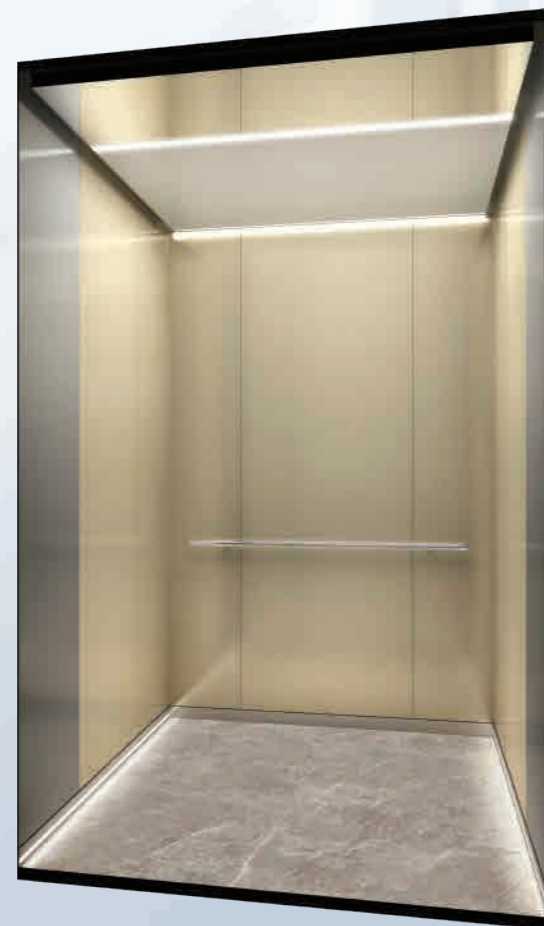
氣氛營造 吊頂LED燈條與投光燈、局部鏡面的空間延伸



標配圓潤不鏽鋼扶手



首創腳踢板附LED地燈



智能播報

液晶畫面及語音播報內容



下一站：10樓



開門



關門請注意



請按目的層按鈕



電梯超載，後面進來的乘客請耐心等待下一台電梯



發生火災，電梯將運行到避難層



發生火災，開門後請離開車廂

STANDARD DECORATION

標準意匠

標準車廂 | STANDARD CAR

E-220

標配



參數配置表

適用載重	400kg ~ 2000kg
廂頂高度	2350mm
廂內淨高	2300mm
車廂天井	LM-220 鏡面不鏽鋼 + 烤漆鋼板 _WP71(白色) LED 燈條
前側側板	髮紋不鏽鋼
出入口上側板	髮紋不鏽鋼
車廂門	髮紋不鏽鋼

左右前側板	髮紋不鏽鋼
左右中側板	烤漆鋼板 _YM47(啞香檳鋁)
左右後側板	烤漆鋼板 _YM47(啞香檳鋁)
後側側板	烤漆鋼板 _YM47(啞香檳鋁)
腳踢板	兩側 LED 嵌燈
扶 手	AA-Y138, 圓形髮紋不鏽鋼, 後側扶手
地 板	單色地板 _ 淺咖

* 腳踢板需搭配 LM-220 天井使用。

E-220 髮紋不鏽鋼

選配



參數配置表

適用載重	400kg ~ 2000kg
廂頂高度	2350mm
廂內淨高	2300mm
車廂天井	LM-220 鏡面不鏽鋼 + 髮紋不鏽鋼 LED 燈條
前側側板	髮紋不鏽鋼
出入口上側板	髮紋不鏽鋼

左右側板	髮紋不鏽鋼
後側側板	髮紋不鏽鋼
腳踢板	兩側 LED 嵌燈
車廂門	髮紋不鏽鋼
扶 手	AA-Y138, 圓形髮紋不鏽鋼, 後側扶手
地 板	單色地板 _ 淺咖

* 腳踢板需搭配 LM-220 天井使用。

標準車廂 | STANDARD CAR

E-57

標配



參數配置表

適用載重	2500kg ~ 3000kg
廂頂高度	2300mm
廂內淨高	2300mm
車廂天井	RF-059 烤漆鋼板 _BN18(藍灰色) LED 面板燈
前側側板	髮紋不鏽鋼

出入口上側板	髮紋不鏽鋼
左右側板	髮紋不鏽鋼
後側側板	髮紋不鏽鋼
車廂門	髮紋不鏽鋼
地 板	單色地板 _ 塞浦路斯灰

二次裝修定製車廂 | SECOND-DECORATED CAR

E-71

無償選配



參數配置表

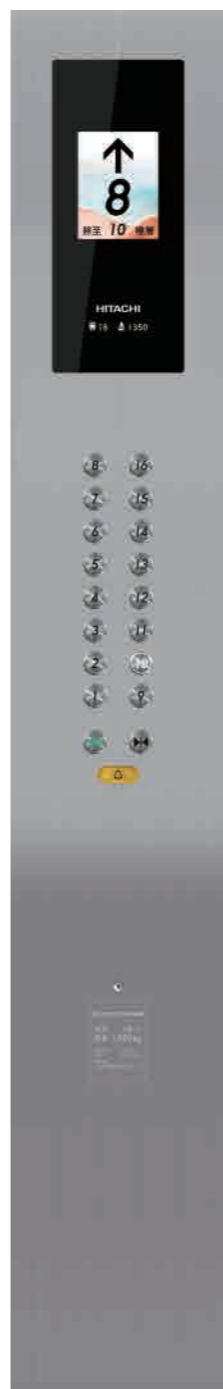
適用載重	400kg ~ 2000kg
廂頂高度	2300mm
廂內淨高	2300mm
車廂天井	RF-056 烤漆鋼板 _WN01(象牙白) LED 燈管
前側側板	髮紋不鏽鋼
出入口上側板	髮紋不鏽鋼

左右側板	髮紋不鏽鋼
後側側板	髮紋不鏽鋼
車廂門	髮紋不鏽鋼
地 板	單色地板 _ 塞浦路斯灰

車廂操作指示器 | CAR OPERATING PANEL



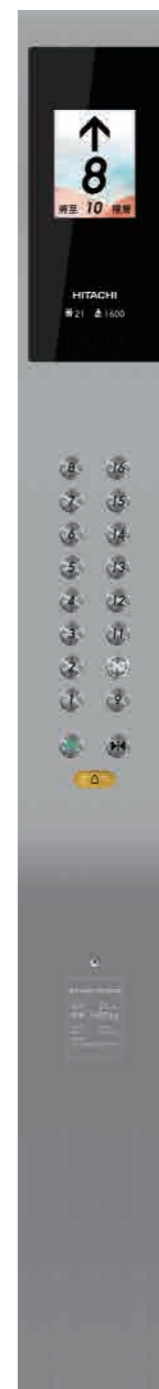
標準車廂操作盤 (旋轉式)



GOPR-820

- 樓層顯示
彩色液晶
- 按鈕
WL-MWB

病床車廂操作盤 (嵌入式)



GOP-199

- 樓層顯示
彩色液晶
- 按鈕
WL-MWB

按鈕

WL-MWB

- 尺寸
Φ36mm
- 材質
磨砂不鏽鋼邊框
同心圓髮紋不鏽鋼字片
- 發光
字與邊框發光白色



○ 狀態: 關門



○ 狀態: 開門



○ 狀態: 未觸發



○ 狀態: 觸發後



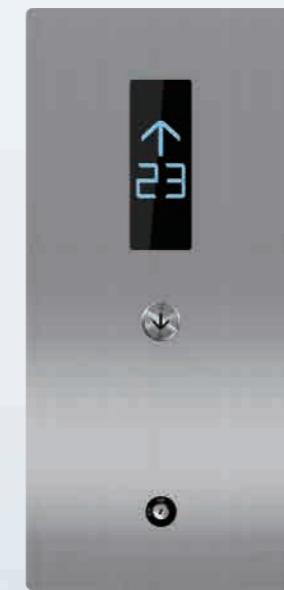
- 乘場門
烤漆鋼板 _ WN01(象牙白)
- 門框
窄型門框 _ 烤漆鋼板 _ WN01(象牙白)

其餘層標配



- 乘場門
髮紋不鏽鋼
- 門框
窄型門框 _ 髮紋不鏽鋼

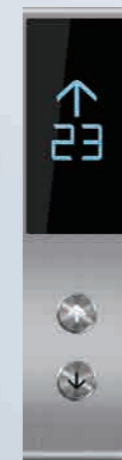
一樓標配



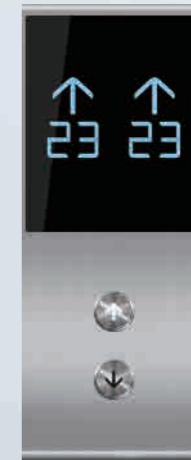
VIB-715

頂層IP櫃

- 顯示
單色液晶
- 面板材質
髮紋不鏽鋼
- 按鈕
WL-MWB
- 安裝方式
嵌入式



VIB-820



VIB-820W

乘場操作指示器

- 顯示
單色液晶
- 面板材質
髮紋不鏽鋼
- 按鈕
WL-MWB
- 安裝方式
壁掛式

SOLUTION CENTER

方案中心

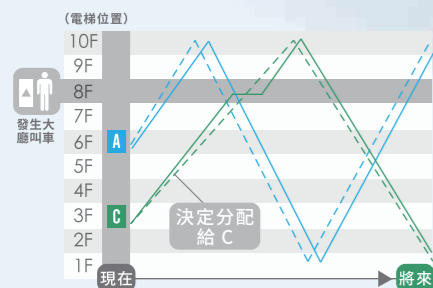
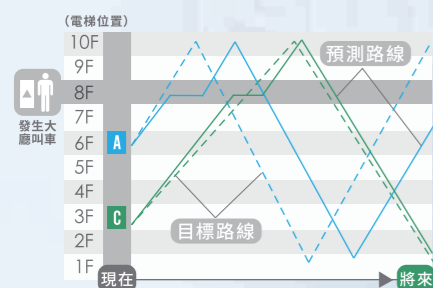
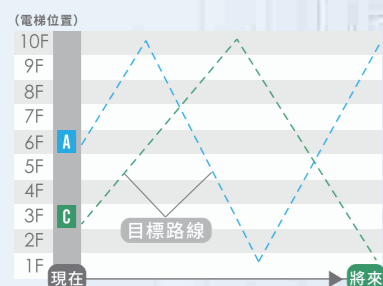
電梯交通系統 | 健康用梯系統 | 緊急救援系統

電梯交通系統

ELEVATOR TRANSPORTATION SYSTEM

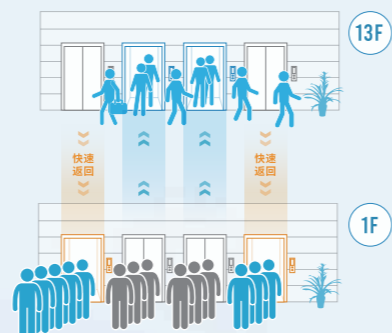
01 人流預測分析

- 實時監測智能調度，均衡組內電梯資源
- 整體人流預測分析，動態調整將來路徑
- 縮短平均候梯時間，減少長時間候梯率



02 高峰運行功能

- 當進入預設的高峰時段，系統自動預測人流情況，並分派電梯在人流密集的樓層集中服務。
- 如上班高峰運行，當進入上班高峰時段，系統自動預測上班乘梯人流，並派梯返回大廳層集中的服務。



03 目的階預約功能

乘客通過廳外目的階選層器登記目的樓層，電梯群控系統對目的樓層進行統一分配，將目的樓層相同的乘客儘量安排乘坐同一台電梯，以減少每台電梯停靠的次數，從而實現分流運輸、提高運行效率、縮短等候時間等效果。

04 VIP運行功能

用於服務大樓 VIP 乘客，當接收到 VIP 信號後，系統會指派一臺電梯脫離群控，為 VIP 乘客提供專用服務，直接運送 VIP 乘客到達目的樓層。

會議結束

05 會議功能

群控與電腦監視系統配合，當會議即將開始或會議即將結束時，將會有大量會議人員需使用電梯。此時，可在大樓監控中心，由監控人員通過電腦監視系統，分派電梯前往會議樓層服務。



健康用梯系統

ELEVATOR HEALTH SYSTEM

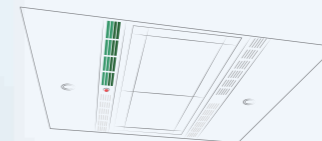
01 抗菌按鈕

透過在按鈕字片上添加高效的抗菌離子，即時抑制按鈕上殘留的細菌，保障乘客使用安全。日立抗菌按鈕已通過 SGS 認證，對大腸桿菌，金黄色葡萄球菌抗菌率 >99%。



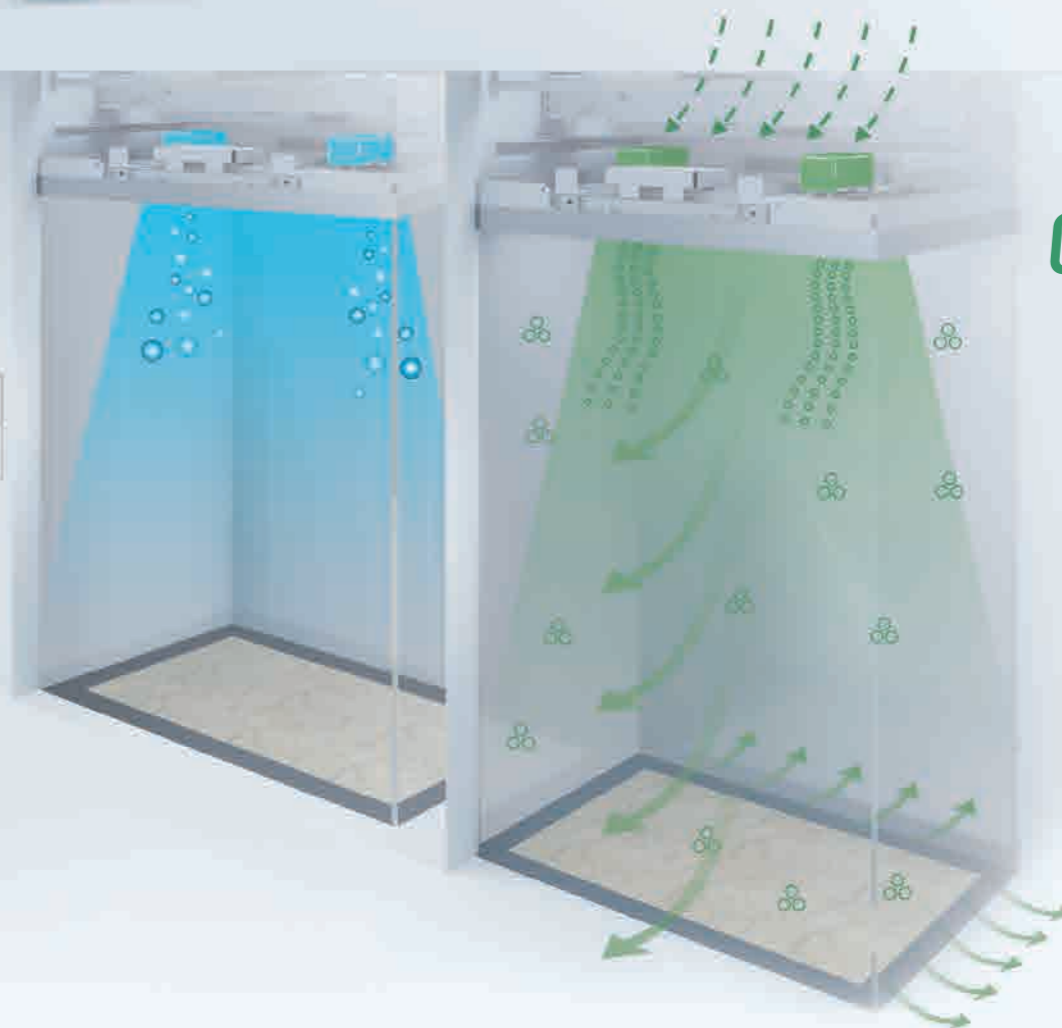
02 紫外線燈

透過系統自動檢測，在電梯空間（無乘客）時，開啟車廂內紫外線殺菌燈，實現在電梯車廂的全方位殺菌消毒。



03 水離子空氣淨化系統

採用進口水離子發生裝置，配合日立電梯空氣循環系統，時刻保持電梯車廂內空氣的清新潔淨。



04 醫用級空氣淨化系統

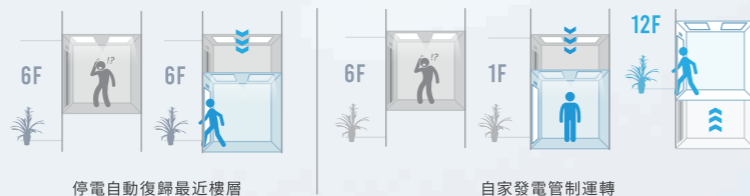
進口醫用級空氣淨化系統採用低溫等離子技術，高壓瞬時消滅細菌、病毒，主動分解空氣中的有害物質，持續產生清新負離子空氣。

緊急救援系統

EMERGENCY RESCUE SYSTEM

01 停電救援

- 車廂緊急照明燈
停電時，車廂內的緊急照明燈自動點亮。
- 停電自動復歸最近樓層
停電時，通過停電電源櫃供電，使電梯低速運行到最近層平層開門，避免困人。
- 自家發電管制運轉
停電時，自動切入建築物的自發電系統，維持電梯的持續運行。



02 火災管制

- 火災受信運轉
建築物發生火災時，透過大樓消防信號使電梯自動返回消防避難層開門放人，確保電梯乘客的人身安全。
- 緊急用
消防迫降完成後，消防員可利用電梯進行救援。



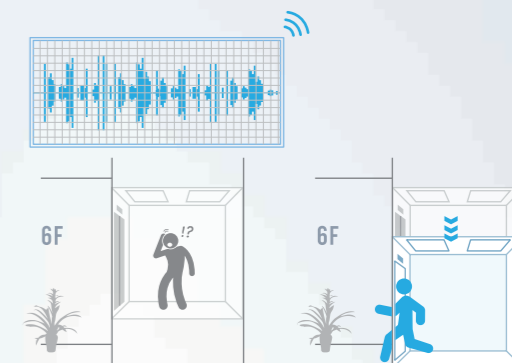
03 多方通話

當乘客按下車廂內操作盤上的緊急呼叫按鈕，即可與機房或監控中心內的管理人員通話。



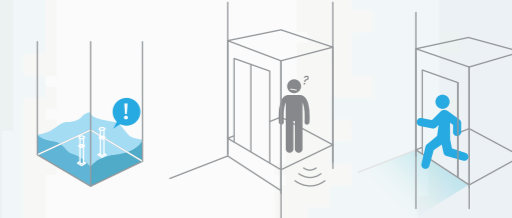
04 地震管制

當檢測到地震發生時，電梯進入管制狀態，自動平層開門，並停止運行，以保障乘客的人身安全。



05 機坑進水

當機坑進水導致機坑水位開關動作時，電梯進入管制狀態，向上運行至安全樓層，開門放人。當水位開關人工復歸後，電梯方可恢復正常使用。



維修保養



1400張以上 專業證照

專業保養服務人員以電子化數據管理，搭配高精密度診斷工具，加上完整的後勤零件供料系統，架構出最堅強的保養團隊。

30處以上 服務據點

遍及全國各地的服務據點，構成妥善、迅速的電梯服務安全網，連結每一位客戶的心。

24小時 勤務指揮中心

全年無休掌握電梯狀況，提供24小時全天候即時維修。



7萬台以上 保養實績

六十年來穩健發展，全國已有超過七萬餘台電梯、電扶梯的豐富安裝保養經驗。

日立永大電梯股份有限公司

總公司 台北市松山區復興北路99號11樓	(02) 2717-2217
桃園廠 桃園市桃園區春日路1352號	(03) 325-4161
大樓系統分公司 台北市大安區敦化南路二段63巷54弄6號	(02) 2709-3355
桃園分公司 桃園市蘆竹區南山路三段17巷11號6樓	(03) 324-0473
台中分公司 台中市南屯區東興路二段98號3樓	(04) 2472-7878
台南分公司 台南市永康區東橋一路18號	(06) 303-8600
高雄分公司 高雄市苓雅區大順三路200號	(07) 761-5161
勤務中心 台北市大安區敦化南路二段63巷54弄6號	(02) 2701-7060