

ABBREVIATIONS 縮 寫		ABBREVIATIONS 縮 寫	
AAV	AUTO AIR VENT 自動釋氣閥	RAL	RETURN AIR LOUVER 回風百葉
AEAL	ACOUSTICAL EXHAUST AIR LOUVER 消音排氣百葉	SA	SUPPLY AIR 送風
AFF	ABOVE FINISHED FLOOR 裝置之底部距完成地板面高度	CD	SUPPLY AIR CEILING DIFFUSER 擴散型出風口
AH	AIR HANDLING UNIT 空調箱	SAD	SUPPLY AIR DUCT 送風管
AIAL	ACOUSTICAL INTAKE AIR LOUVER 消音進氣百葉	SAG	SUPPLY AIR GRILLE 送風格柵(未附調風門)
ARCHI.	ARCHITECT 建築	LSAG	LINEAR TYPE SUPPLY AIR GRILLE 線條型送風格柵
BD	BACK-DRAFT DAMPER 逆止風門	SAR	SUPPLY AIR REGISTER 送風格柵(附調風門)
BOB	BOTTOM OF BEAM 距離樑下高度	SAT	SOUND ATTENATOR 消音箱
BOD	BOTTOM OF DUCT 風管底部安裝高度	SF	SUPPLY FAN 送風機
BOP	BOTTOM OF PIPE 水管底部安裝高度	SMD	SMOKE DAMPER 排煙風門
BV	BUTTERFLY VALVE 手動蝶閥	SP	STATIC PRESSURE 靜壓
CHP	CHILLED WATER PUMP 冰水泵	SPEC	SPECIFICATION 規範
CHR	CHILLED WATER RETURN 冰水回水	SUS	STAINLESS STEEL 不鏽鋼
CHS	CHILLED WATER SUPPLY 冰水送水	TAG	TRANSFER AIR GRILLE 通風格柵
CWP	CONDENSER WATER PUMP 冷凝器冷卻水泵	TAL	TRANSFER AIR LOUVER 轉送百葉
CWR	CONDENSER WATER RETURN 冷凝器冷卻水回水	THICK	THICK 厚度
CWS	CONDENSER WATER SUPPLY 冷凝器冷卻水送水	TYP.	TYPICAL 典型的
DB	DRY BULB TEMPERATURE乾球溫度	UP	UPWARD 配管上行
DN	DOWNWARD 配管向下	VOLT.	VOLTAGE 伏特
DR	DRAIN 排水	VD	VOLUME DAMPER 手動風門
DW'G	DRAWING 圖面	W	WIDTH 寬度
EA	EACH 每一個	W/	WITH 有
EAD	EXHAUST AIR DUCT 排風管	W/O	WITHOUT 沒有
EAG	EXHAUST AIR GRILLE 排風格柵(未附調風門)	WB	WET BULB 濕球溫度
EAL	EXHAUST AIR LOUVER 排氣百葉		
EAR	EXHAUST AIR RIGISTER 排風格柵(附調風門)		
EF	EXHAUST FAN 排風機		
FC	FAN COIL UNIT 室內小型冷風機		
FD	FIRE DAMPER 防火風門(熔絲溫度72°C)		
FL	FLOOR 地板		
FVD	FIRE & VOLUME DAMPER 防火及風量調節風門		
GA	GAUGE 錶		
GF	GREASE FILTER UNIT 油煙過濾機組		
GS	GREASE SCRUBER 油煙水洗機組		
GV	GATE VALVE 閘閥		
H	HEIGHT 高度		
HD	HEAD 揚程		
HFD	高溫用防火風門(熔絲溫度172°C以上)		
HP	HORSE POWER 馬力		
HPU	HEAT PUMP UNIT 熱泵機組		
HR (Hr)	HOOR 小時		
HUM.	HUMIDIFIER 加濕器		
HWP	HOT WATER PUMP 熱水泵		
HZ	FREQUENCY 頻率		
IAG	INTAKE AIR GRILLE 進氣格柵		
IAL	INTAKE AIR LOUVER 進氣百葉		
INSUL.	INSULATION 保溫		
IU	INDOOR UNIT 室內機組		
IUW	WALL TYPE INDOOR UNIT 壁掛式室內機組		
KW	KILOWATT 仟瓦		
L	LENGTH 長度		
MAX.	MAXIMUM 最大值		
MBV	MOTORIZED BUTTERFLY VALVE 電動蝶閥		
MIN.	MINIMUM 最小值		
MD	MOTORIZED DAMPER電動風門		
MM (mm)	MILLIMETER 公釐		
NIC	NOT IN CONTRACT 不屬本工程		
N/A	NOT AVAILABLE 不適用		
N.T.S	NOT TO SCALE 無比例		
OA	OUTSIDE AIR 外氣		
OAD	OUTSIDE AIR DUCT 外氣風管		
OU	OUTDOOR UNIT 分離式冷氣室外機組		
PAH	PRIMARY AIR HANDLING UNIT 預冷空調箱		
PC	PLUMBING CONTRACTOR 水電承商		
PLN	PLENUM 風箱		
PRV	PRESSURE REDUCING VALVE 減壓閥		
Q'TY	QUANTITY 數量		
RA	RETURN AIR 回風		
RAD	RETURN AIR DUCT 回風管		
RAG	RETURN AIR GRILLE 回風格柵(未附調風門)		
LRAG	LINEAR TYPE RETURN AIR GRILLE 線條型回風格柵		
RAR	RETURN AIR REGISTER 回風格柵(附調風門)		
RAP	RETURN AIR PANEL 天花板網洞式回風花板(附框架及網狀濾網)		

LEGEND 圖 例	
	PIPE SECTION 管路截面
	DIRECTION OF FLOW IN PIPE 管內水流方向
	PITCH PIPE DOWN IN DIRECTION OF ARROW 管路向箭頭方向傾斜
	PIPE UP 立管向上
	PIPE DOWN 立管向下
	PIPE ANCHOR 管路錨定
	PIPE GUIDE 管路導管
	FLEXIBLE PIPE CONNECTOR 防震接頭
	CHECK VALVE 逆止閥
	GATE VALVE 閘閥
	GLOBE VALVE 球型閥
	BALL VALVE 球塞閥
	BUTTERFLY VALVE 碟型閥
	CHILLED WATER SUPPLY 冰水送水
	CHILLED WATER RETURN 冰水回水
	COOLING WATER SUPPLY 冷卻水送水
	COOLING WATER RETURN 冷卻水回水
	HOT WATER SUPPLY 熱水送水
	HOT WATER RETURN 熱水回水
	HOT WATER PIPING 熱水管路
	REFRIGERANT LINES 冷媒管路
	WASTE WATER PIPE 排水管(地坪下配管)
	DRAIN PIPES 排水管(平頂配管)
	PIPES SLEEVE PAST-THRU BEAM 預留套管穿樑
	PIPES SLEEVE PAST-THRU EXTERIOR WALL 預留套管穿外牆
	UP, UP & DN, DN 立管上行、直通、下行
	DUCT SECTION-SUPPLY 送風管截面
	DUCT SECTION-RETURN OR EXHAUST 排風管及回風管截面
	DUCT SECTION-OUTSIDE AIR 新鮮外氣風管截面
	DUCT CLINE UP IN DIRECTION OF AIR FLOW 風管向著氣流方向爬昇
	DUCT CLINE DOWN IN DIRECTION OF AIR FLOW 風管向著氣流方向下降
	ROUND DUCT SECTION-SUPPLY 圓形送風管截面
	ROUND DUCT SECTION-RETURN OR EXHAUST 圓形回風管或排風管截面
	DUCT UP-SUPPLY 送風管立管向上
	DUCT DOWN-SUPPLY 送風管立管向下
	STAINLESS STEEL DUCT 不鏽鋼風管
	DUCT UP-RETURN OR EXHAUST 排風管或回風管立管向上
	DUCT DOWN-RETURN OR EXHAUST 排風管或回風管立管向下
	DUCT UP-OUTSIDE AIR 新鮮外氣風管立管向上
	DUCT DOWN-OUTSIDE AIR 新鮮外氣風管立管向下
	FLEXIBLE DUCT CONNECTION 帆布接頭
	DUCT INTERNAL INSULATION WITH ACOUSTICS 風管消音內保溫(風管內保溫者,圖說標示管徑為管內淨尺寸)
	BACK-DRAFT DAMPER 逆止風門
	VOLUME DAMPER 手動風門
	MOTORIZED CONTROL DAMPER 電動風門

LEGEND 圖 例	
	TURNING VANE 順風片
	FLEXIBLE ROUND DUCT 可撓性軟風管
	FLEXIBLE ROUND DUCT 可撓性軟風管
	SPLITTER DAMPER 分岐風門
	EXTRACTOR 導風片
	FIRE DAMPER 防火風門(熔絲溫度72°C)
	FIRE AND SMOKE DAMPER 具防火時效的排煙風門(熔絲溫度270°C)
	SIDEWALL SMOKE DAMPER 側吸式排煙風門
	FIRE & VOLUME DAMPER 防火及風量調節風門(熔絲溫度72°C)
	SIDEWALL SUPPLY AIR REGISTER OR GRILLE 側吹出風口格柵(SAR 或 SAG)
	SIDEWALL AIR REGISTER OR GRILLE FOR RETURN OR EXHAUST 側吹回風口格柵或排風格柵(RAR,RAG,EAR,EAG)
	SUPPLY AIR CEILING DIFFUSER(4-WAY TYPE) 方型四向式天花擴散型出風口, 600mm*600mm延伸板型, 附調風門
	SUPPLY AIR CEILING DIFFUSER(4-WAY TYPE) 方型四向式天花擴散型出風口, 非600mm*600mm延伸板型, 附調風門
	SUPPLY AIR CEILING DIFFUSER(4-WAY TYPE) 圓型天花擴散型出風口(旋轉式), 600mm*600mm延伸板型, 附調風門
	SUPPLY AIR CEILING DIFFUSER(4-WAY TYPE) 圓型天花擴散型出風口(旋轉式), 非600mm*600mm延伸板型, 附調風門
	SUPPLY AIR LINEAR GRILLE 下吹式線條型送風格柵
	RETURN AIR LINEAR GRILLE 下吸式線條型回風格柵
	EXHAUST AIR LINEAR GRILLE 下吸式線條型排風格柵
	WALL GRILLE WITHOUT DUCT CONNECTION 牆格柵式風口(無風管銜接)
	EXHAUST AIR LOUVER(EAL) 排氣百葉
	INTAKE AIR LOUVER 進氣百葉
	RETURN AIR REGISTER 圓型天花回風格柵, 600mm*600mm延伸板型, 附調風門
	RETURN AIR GRILLER 圓型天花回風格柵, 600mm*600mm延伸板型, 不附調風門
	RETURN AIR REGISTER 圓型天花回風格柵, 非600mm*600mm延伸板型, 附調風門
	RETURN AIR GRILLER 圓型天花回風格柵, 非600mm*600mm延伸板型, 不附調風門
	RETURN AIR REGISTER 方型下吸式回風格柵, 600mm*600mm延伸板型, 附調風門
	RETURN AIR REGISTER 方型下吸式回風格柵, 非600mm*600mm延伸板型, 附調風門
	RETURN AIR GRILLER 方型下吸式回風格柵, 600mm*600mm延伸板型, 不附調風門
	RETURN AIR GRILLER 方型下吸式回風格柵, 非600mm*600mm延伸板型, 不附調風門
	RETURN AIR PANEL 天花板網洞式回風花板600mm*600mm(附框架及網狀濾網)
	EXHAUST AIR REGISTER 方型下吸式排風格柵, 600mm*600mm延伸板型, 附調風門
	EXHAUST AIR REGISTER 方型下吸式排風格柵, 600mm*600mm延伸板型, 不附調風門
	EXHAUST AIR GRILLER 方型下吸式排風格柵, 600mm*600mm延伸板型, 附調風門
	EXHAUST AIR GRILLER 方型下吸式排風格柵, 600mm*600mm延伸板型, 不附調風門
	EXHAUST AIR REGISTER 圓型下吸式排風格柵, 600mm*600mm延伸板型, 附調風門

LEGEND 圖 例	
	EXHAUST AIR REGISTER 圓型下吸式回風格柵, 非600mm*600mm延伸板型, 附調風門)
	EXHAUST AIR GRILLER 圓型下吸式排風格柵, 600mm*600mm延伸板型, 不附調風門)
	EXHAUST AIR GRILLER 圓型下吸式排風格柵, 非600mm*600mm延伸板型, 不附調風門)
	THERMOSTAT & FAN SPEED CONTROLLER 室內機組溫度及風速控制器
	THERMOSTAT & FAN SPEED CONTROLLER 全熱交換器控制器
	Y-SHAPE DISTRIBUTOR 冷媒管分歧頭