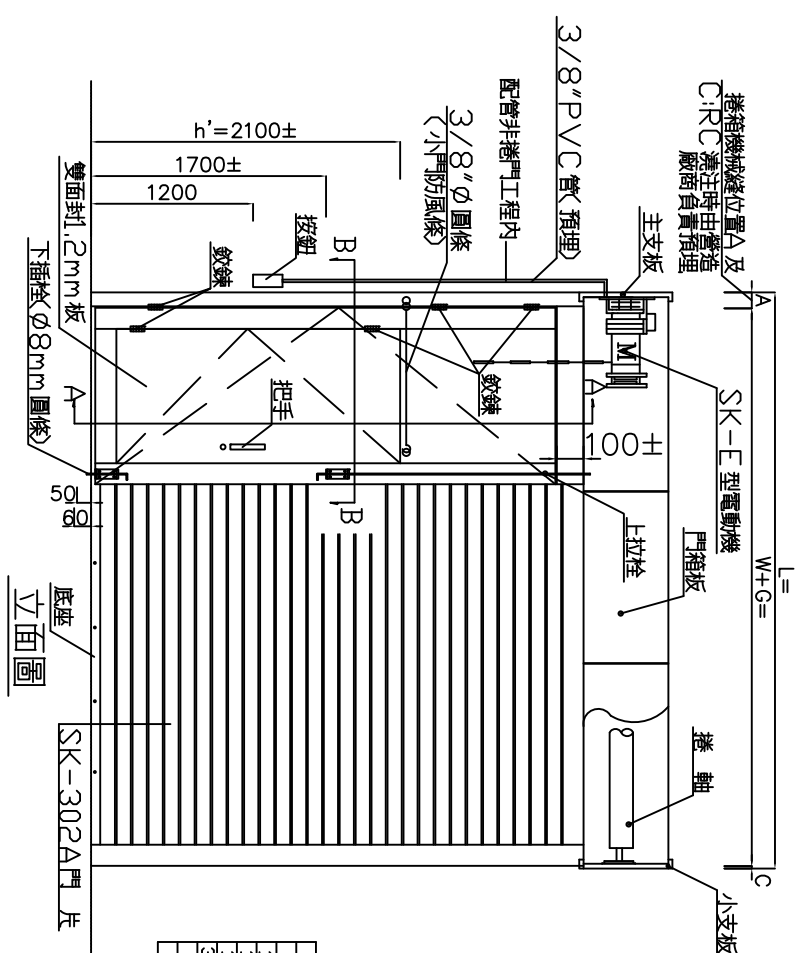
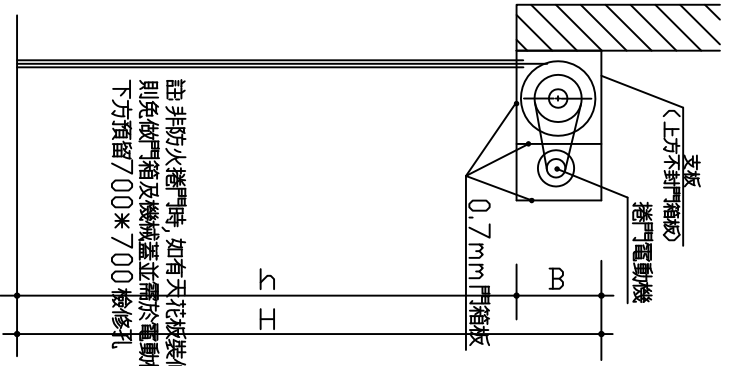


施工說明

- 本工程圖參考原廠繪製，承製廠商製作前須繪製詳細施工圖，經設計單位審核後方可施工，不合格者不得安裝。
- 主車道捲門不可採用側捲式設置，以免高故障率影響使用，亦不適用於格式門片。
- 捲門電動機開關定位時須裝設限開關並使其能上下定位及自動停止保護馬達正常運轉。
- 二道安全裝置：裝於門箱下方，須有15mm緩衝距離，避免限制開關失效時底座捲入門箱。
- 電動機安裝於天花板上方時其下之天花板須留70cm x 70cm之活動開口，該處須架設電子加強。
- 電動機採用溫度保護裝置，馬達溫度升高過熱時應能自動切斷電源。
- 捲門之值與該捲門淨寬度之差值依所須機構尺寸而定。
- 本工程捲門電動機之機構，門箱機構由製造廠負責預留施工。
- 本工程如有採用不編制，除特殊說明外其規格均為SK-302A之規格。
- 門片材料如加裝鍍鋅鋼板或鍍鋅鋼板烤漆，則磅重不得低於212磅/平方呎。
- 捲軸鋼管大小須符合CNS 4212之要求，對門片之載重應具有充分之支持強度，廠商應提供捲軸設計計算書供審核校核後方可施工。
- 自動防火捲門之自動操作裝置，除依選用型號外，另需依CNS 4212 A2059之規定，供應緊急電源，由水電廠商預留，以備斷電時仍可正常操作。
- 電動捲門與水電消防施工界面說明：
 - 水電管線由水電廠商負責至捲門機位置1/4HP, 1/2HP, 1HP採用 $\phi 220V$ 2HP採用 $3\phi 380V$ 。
 - 捲門機至捲門機之管線由水電廠商負責預留，以備斷電時仍可正常操作。
 - 捲門機安裝位置及中繼控制系統至捲門機之管線由水電消防廠商施工。
 - 本圖除特殊說明外，均以公厘為單位。
 - 驗收時，製造廠商須於圖面註明及一年保固書。
 - 本工程採用打排。
 - 適用捲門（非必備裝置，除非按規格表設計選用，否則不需裝設）。
 - 障礙感知器（安全障礙感知器）。
 - 裝置於門片底座下之紅外線感測器，避免接觸開關式之短路及怕水線動作缺點，其長度同門片寬度，捲門片下降時遇阻力時，須可立即停止動作（主車道管製造出用捲門改裝紅外線光電式障礙感知器）。

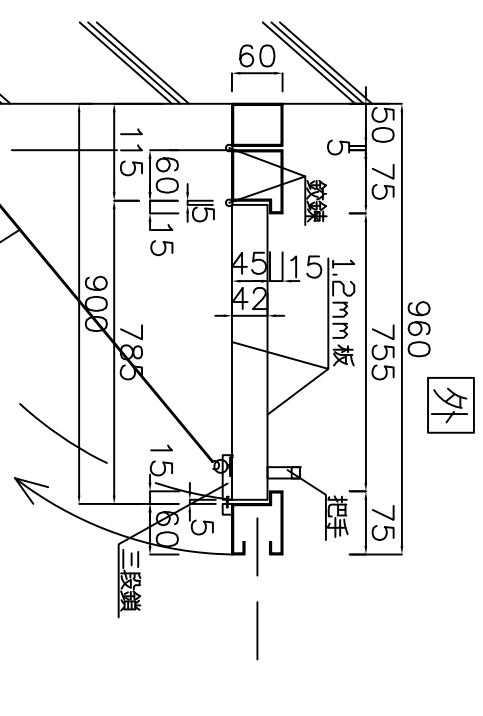
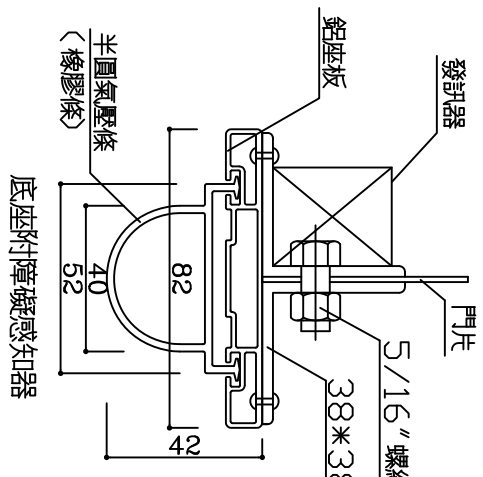
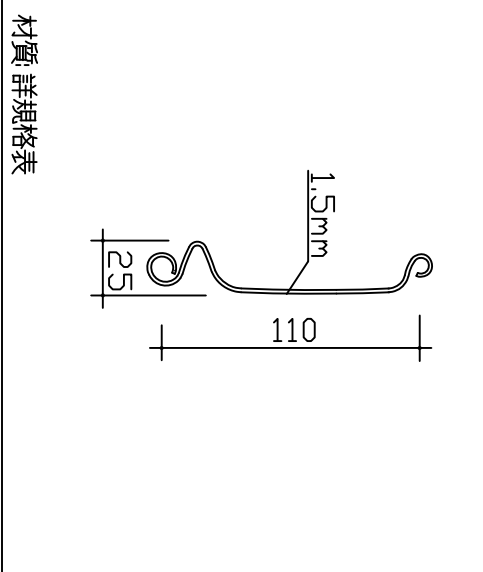
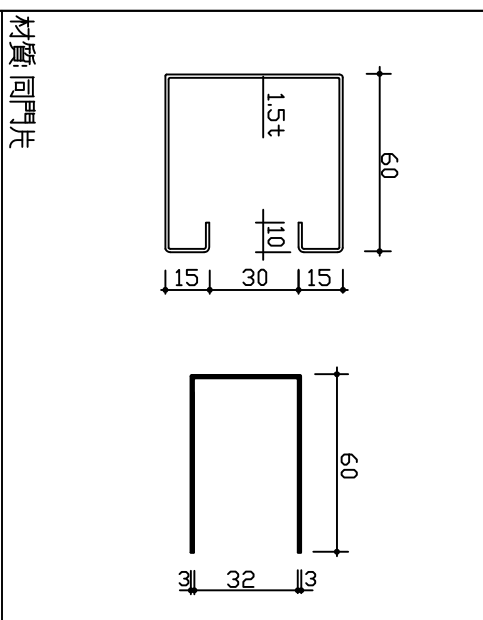


馬力	A值	C值
1/4HP	40mm	10mm
1/3HP	40mm	10mm
1/2HP	40mm	10mm
3/4HP	80mm	20mm
1HP	80mm	20mm
2HP	120mm	20mm



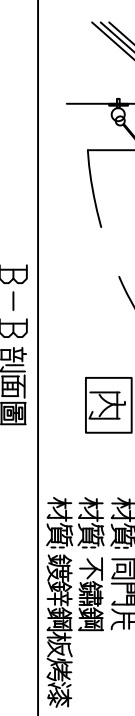
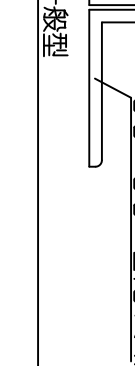
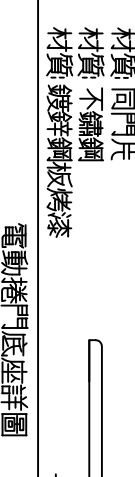
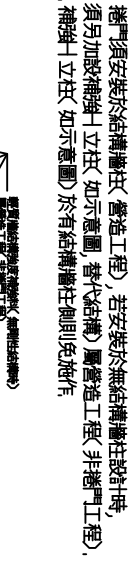
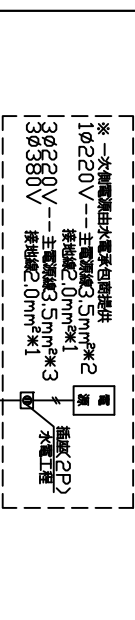
剖面圖

A-A剖面圖



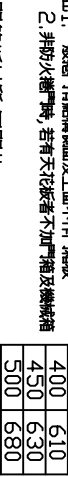
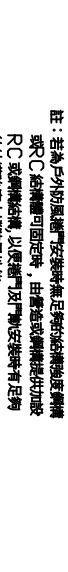
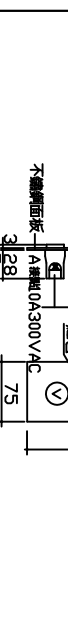
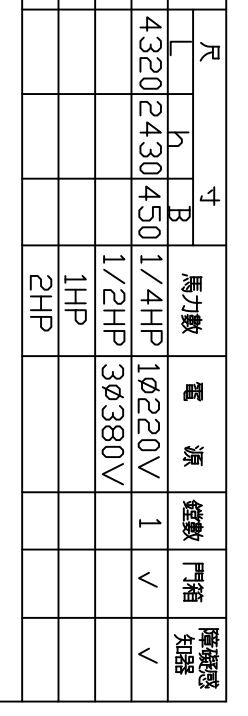
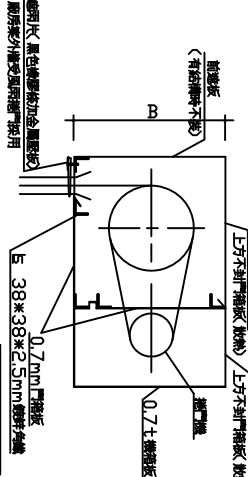
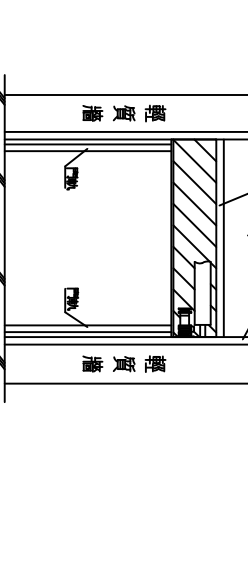
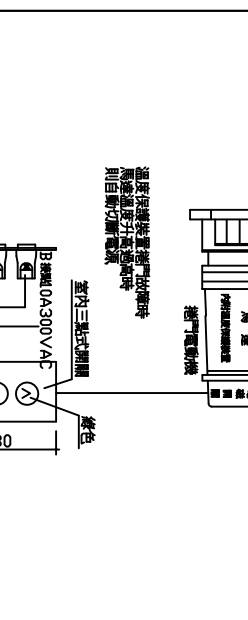
材料規格表

捲門規格表



材料規格表

捲門規格表



電動捲門操作系統詳圖

補強立柱示意圖(安裝於無結構牆柱時替代結構)

門箱詳圖

門箱規格表

捲門規格表