

# 1 Hz Tech

## 變頻速控吊車 CSV

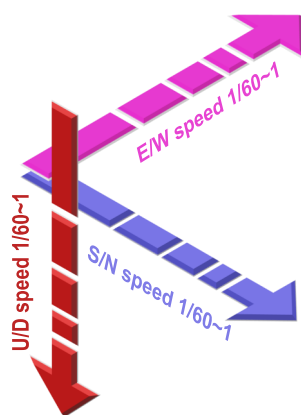


### 優點

- ◆ 無段速度控制，降低搬運過程中荷重物搖擺晃動現象。
- ◆ 於升/降、定位荷重物時，可大幅減少結構與設備的衝擊與震動。
- ◆ 省電、延長機械零件壽命。
- ◆ 內建多種保護功能：電壓偵測、電流、欠相、溫度。

### 【標準設定】

變頻器最高輸出設為馬達額定，  
可使用情況如圖示



雙速按鍵 (標準配備)  
旋鈕調速 (選購)

速度顯示器 (選購)

型號	主吊	1/2CSVL	1/2CSVH	1CSVL	2CSVL
	主吊+滑車	1/2CSVL-MTV	1/3CSVH-MTV	1CSVL-MTV	2CSVL-MTV
額定荷重 (噸)		0.5	0.5	1	2
捲揚速度	快 (m/min)	4.6	9.2	4.6	2.3
	慢 (m/min)	0.46	0.9	0.46	0.23
橫行速度	快 (m/min)	15	15	18	18
	慢 (m/min)	3.75	3.75	4.5	4.5
鍊條線徑 (mm) x 掛數		Φ6.3 x 1	Φ6.3 x 1	Φ7.1 x 1	Φ7.1 x 2

### 備註

- 最快速度 = 預設值為馬達額定頻率 60Hz，可選購輕載超頻功能，以獲得更快捷的搬運速度。
- 最慢速度 = 出廠預設 6Hz，於 1Hz 以 100%測試荷重後出廠。【其他速度設定另議】。
- 控制開關：雙速按鈕為標準配備；單階按鈕 + 可變速旋鈕 或 雙階按鈕(慢速可無段調整)為選購。
- 電源型號：3 相 220~460 需事先指定。
- 荷重 ≤ 0.5 噸 【另有更經濟雙速型 CSC 可供選擇】。