Zenbo Scratch v1.7 教育版 積木說明

#	積木	1.7 說明 (TW)	1.6 說明 (TW)
01	設定 Zenbo IP: 127.0.0.1	建立與 Zenbo 的連結, 設定 Zenbo 的 IP 變數以使用此 Zenbo。 <mark>欲使用此 Zenbo,必定要先執行此積木</mark> 。你可以在 Zenbo Scratch 設定畫面上看到目前 Zenbo 的 IP。	建立與 Zenbo 的連結, 設定 Zenbo 的 IP 變數以使用此 Zenbo。 <mark>欲使用此 Zenbo,必定要先執行此積木</mark> 。你可以在 Zenbo Scratch 設定畫面上看到目前 Zenbo 的 IP。
02	移動 前進 ▼ 0.25 ▼ 公尺 一般 ▼ 速度	控制 Zenbo(前進 / 後退),以速度(慢 / 一般 / 快)移動 (0.25 / 0.5 / 0.75 / 1.0 / 1.25 / 1.5 / 1.75 / 2.0)公尺。 Scratch 會等待執行完此積木才會執行下一個。	控制 Zenbo(前進 / 後退),以速度(慢 / 一般 / 快)移動 (0.25 / 0.5 / 0.75 / 1.0 / 1.25 / 1.5 / 1.75 / 2.0)公尺。 Scratch 會等待執行完此積木才會執行下一個。
03	停止動作	控制 Zenbo 停止移動。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。	控制 Zenbo 停止移動。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。
04	轉動頭部 向 左 45 / 度	控制 Zenbo 頭部向(左/右/上/下)轉(0/15/30/45)度。此角度為絕對角度,若已經為頭向上15度,再執行一次頭向上15度的指令則不會有反應。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。	控制 Zenbo 頭部向(左/右/上/下)轉(0/15/30/45)度。此角度為絕對角度,若已經為頭向上15度,再執行一次頭向上15度的指令則不會有反應。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。
05	轉動身體 向 左轉 > 90 > 度	控制 Zenbo 向(左轉 / 右轉)轉動身體(0 / 30 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 / 210 / 240 / 270 / 300 / 330 / 360)度。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。	控制 Zenbo 向(左轉 / 右轉)轉動身體(0 / 30 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 / 210 / 240 / 270 / 300 / 330 / 360)度。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。
06	控制身體 右轉 🔻	控制 Zenbo 持續(停止 / 前進 / 左轉 / 右轉)。	控制 Zenbo 持續(停止 / 前進 / 左轉 / 右轉)。
07	做出表情 期待	控制 Zenbo 的表情為(參數),參數的詳細對應表情說明請參考官方文件 https://zenbo.asus.com/developer/documents/Design-Guideline/Zenbo-Introduction/Emotions Facial Expression 的說明。	控制 Zenbo 的表情為(參數),參數的詳細對應表情說明請參考官方文件 https://zenbo.asus. com/developer/documents/Design-Guideline/Zenbo- Introduction/Emotions Facial Expression 的說明。
08	隱藏表情	隱藏 Zenbo 的表情畫面。	隱藏 Zenbo 的表情畫面。
09	說話 嗨,你好 ▼	控制 Zenbo 說(嗨,你好 / 看這裡 / WoW / YA)。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。	控制 Zenbo 說(嗨,你好 / 看這裡 / WoW / YA)。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。
10	說話 請填入文字	控制 Zenbo 說(輸入文字)。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。	控制 Zenbo 說(輸入文字)。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。

11	調整 說話 音量 大聲點	控制 Zenbo(音樂 / 鬧鐘 / 通知 / 說話)的音量(大聲點 / 小聲點)。	控制 Zenbo (音樂 / 鬧鐘 / 通知 / 說話) 的音量 (大聲點 / 小聲點)。
12	説話 請填入文字 速度 L2 V	控制 Zenbo, 以(L1 / L2 / L3 / L4 / L5 / L6 / L7 / L8)的語速, 說(輸入文字)。L1 為語速最慢, 依序遞增, L8 為語速最快。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。	控制 Zenbo, 以(L1/L2/L3/L4/L5/L6/L7/L8)的語速, 說(輸入文字)。L1 為語速最慢、依序遞增, L8 為語速最快。 Scratch 會等待執行完此積木才執行下一個。
13	準備要聽 語句─ 是 吃飯		註冊 Zenbo 準備聽語句(語句一/語句二/語句三/語句四/語句五〉是(輸入文字),通常與〔14. 我要開始聽〕的積木一起使用,需間隔一秒後才能使用〔14. 我要開始聽〕的語音辨識積木。
14	Zenbo 要開始聽	控制 Zenbo 啟動語音辨識。需要先使用〔13. <mark>準備要聽〕的積</mark> 木。	控制 Zenbo 啟動語音辨識。需要先使用〔13. 準備要聽〕的積木。
15	當 Zenbo 聽到 語句一	當 Zenbo 聽到語句為(語句一/語句二/語句三/語句四/語句五)時,做某些事情。需要先使用〔13. 準備要聽〕的積木。	
16	刪除全部語句	刪除所有在 Zenbo 已經註冊的語句。	刪除所有在 Zenbo 已經註冊的語句。
17	當我聽到數字	當 Zenbo 聽到數字時,做某些事。需要搭配〔18. 目前聽到的數字〕的積木以取得數字。	當 Zenbo 聽到數字時,做某些事。需要搭配〔18. 目前聽到的數字〕的積木以取得數字。
18	目前聽到的數字	目前 Zenbo 聽到的數字,通常與〔17. <mark>當我聽到數字</mark> 〕的積木 一起使用	目前 Zenbo 聽到的數字,通常與〔17. 當我聽到數字〕的積木 一起使用
19	開始 ▼ 播放 Youtube 網址: https://	控制 Zenbo(開始/關閉)撥放網址為(輸入網址)的 Youtube 影片。 開始執行此積木時就會繼續下一個積木,並不會等開始播或是 播完才執行下一個。	控制 Zenbo(開始/關閉)撥放網址為(輸入網址)的 Youtube 影片。 開始執行此積木時就會繼續下一個積木,並不會等開始播或是 播完才執行下一個。
20	開始 播放線上音樂: https://	控制 Zenbo (開始 / 關閉) 撥放網址為 (輸入網址) 的音樂。 開始執行此積木時就會繼續下一個積木, 並不會等開始播或是 播完才執行下一個。	控制 Zenbo (開始/關閉) 撥放網址為 (輸入網址)的音樂。 開始執行此積木時就會繼續下一個積木,並不會等開始播或是 播完才執行下一個。
21	開始 瀏覽線上圖片: https://	控制 Zenbo(開始 / 關閉)顯示網址為(輸入網址)的圖片。	控制 Zenbo(開始/關閉)顯示網址為(輸入網址)的圖片。

22	開始 ▼ 播放 Google Drive 影片: https://	控制 Zenbo(開始/關閉)撥放在 Google 雲端硬碟服務中的影片,其網址為(輸入網址)。此檔案必須在 Google 雲端硬碟服務內,預先設定開啟共用連結。 且在此 Zenbo 上必須有設定 Google 帳號。 開始執行此積木時就會繼續下一個積木,並不會等開始播或是播完才執行下一個。	影片,其網址為(輸入網址)。此檔案必須在 Google 雲端硬碟服務內,預先設定開啟共用連結。 且在此 Zenbo 上必須有設定 Google 帳號。
23	開始 ▼ 播放 Google Drive 音樂: https://	控制 Zenbo(開始/關閉)撥放在 Google 雲端硬碟服務中的音樂,其網址為(輸入網址)。此檔案必須在 Google 雲端硬碟服務內,預先設定開啟共用連結。 開始執行此積木時就會繼續下一個積木,並不會等開始播或是播完才執行下一個。	音樂,其網址為(輸入網址)。此檔案必須在 Google 雲端硬碟服務內,預先設定開啟共用連結。
24	開始 ▼ 瀏覽 Google Drive 圖片: https://	控制 Zenbo(開始 / 關閉)瀏覽在 Google 雲端硬碟服務中的圖片,其網址為(輸入網址)。此檔案必須在 Google 雲端硬碟服務內,預先設定開啟共用連結。	控制 Zenbo(開始 / 關閉)瀏覽在 Google 雲端硬碟服務中的圖片,其網址為(輸入網址)。此檔案必須在 Google 雲端硬碟服務內,預先設定開啟共用連結。
25	開始 ▼ 瀏覽 Google Drive 文件: https://	控制 Zenbo(開始 / 關閉)瀏覽在 Google 雲端硬碟服務中的文件,其網址為(輸入網址)。此檔案必須在 Google 雲端硬碟服務內,預先設定開啟共用連結。	控制 Zenbo (開始 / 關閉) 瀏覽在 Google 雲端硬碟服務中的文件,其網址為 (輸入網址)。此檔案必須在 Google 雲端硬碟服務內,預先設定開啟共用連結。
26	當摸到 Zenbo 的頭	當觸摸 Zenbo 的頭時,做某些事。	當觸摸 Zenbo 的頭時,做某些事。
27	斷線	與 Zenbo 斷開連線,不再能控制。	與 Zenbo 斷開連線,不再能控制。
28	開始 ¥ 錄音,檔名: testAudio	(開始/關閉)錄音,其錄音檔案檔名為(輸入檔案名稱)。錄音檔案存放位置為 Zenbo 裡 Music 目錄。	(開始/關閉)錄音,其錄音檔案檔名為(輸入檔案名稱)。錄音檔案存放位置為 Zenbo 裡 Music 目錄。
29	開始 ▼ 720P ▼ 錄影,檔名: testVideo	使用解析度(720p / 480p / 240p)(開始 / 關閉)錄影, 其錄影檔案檔名為(輸入檔案名稱), 檔案存放位置為 Zenbo 裡 Movies 目錄。	使用解析度(720p / 480p / 240p)(開始 / 關閉)錄影, 其錄 影檔案檔名為(輸入檔案名稱), 檔案存放位置為 Zenbo 裡 Movies 目錄。
30	開始燈光 雙 軟	控制 Zenbo (雙/左/右)輪的輪圈燈光效果,以速度為(最慢/慢/正常/快/最快),顏色為(白/紅/橙/黃/綠/藍/靛/紫/粉紅),特效為(恆亮/閃爍/呼吸/前轉跑馬燈/後轉跑馬燈)開始開啟輪圈燈光。	N/A
31	停止燈光效果 雙 対 輪	控制 Zenbo (雙 / 左 / 右)輪的輪圈燈光,停止輪圈燈光效果。	N/A