

專題需求

NO	品名	規格	數量	單價	參考網址	組別
1	Nano板		2			01電梯
2	步進馬達	28BYJ-48-12V	1	55	https://shopee	01電梯
3	步進馬達驅動器	ULN2003	1	55	https://shopee	01電梯
4	MegaMaker 超值傳動軌道系統	運動長度(即線性滑軌	1		https://www.3	01電梯
5	RFID	RC522	2	44	https://shopee	01電梯
6	紅外線傳輸	NEC-IRXD16	2	98	https://dev.shc	01電梯
7	電源供應器	PMT-12V35W2BA	1	234	https://tw.bid	01電梯
8	雷切板	30x45 厚度3mm	15	31	https://www.r	01電梯
9	電源模組	XL4005(DSN5000)	2	35	https://shopee	01電梯
10	小型按鈕(紅)	10mm DS-316	3	8	https://www.r	01電梯
11	小型按鈕(綠)	10mm DS-316	3	8	https://www.r	01電梯
1	伺服馬達	SG90	1	27	https://shop	03保險箱
2	4*4矩陣數位鍵盤		1	25	https://shop	03保險箱
3	Arduino LCD	1602A	1	65	https://shop	03保險箱
4	木板	木頭				03保險箱
5	RFID射頻 模組	MFRC-522 RC522	1	44	https://shop	03保險箱
6	60kg磁力鎖	B款12V	1		https://www	03保險箱
7	Arduino UNO R3		2		https://www	03保險箱
8	12V繼電器模組				https://www	03保險箱
9	ESP32CAM		1		https://shop	03保險箱
1	垃圾桶	RB-28L	1	279	https://tw.bid	04垃投機
2	伺服馬達	MG90S	1	85	https://www.t	04垃投機
3	紅外線感測器	SNR-002170	3	28	https://www.t	04垃投機
4	超音波感測器	HC-SR04P	1	76	https://www.t	04垃投機
5	聲音感測器模組	Sound Detect Sensor	1	48	https://www.t	04垃投機
6	18650鋰電池		3	105	https://shopee	04垃投機
1	樹莓派	TKM888	1	昔學校的		05FRS
2	網路攝像頭	羅技C615HD	1	2390	https://24h.pcl	05FRS
1	2020鋁擠條	660mm	4		https://tw.mis	06倉儲
2	2020鋁擠條	400mm	10		https://tw.mis	06倉儲
3	2020鋁擠條	80mm	4		https://tw.mis	06倉儲
4	2020鋁擠條	120mm	16		https://tw.mis	06倉儲
5	2020鋁擠條	1000mm	1		https://tw.mis	06倉儲
6	2040鋁擠條	370mm	2		https://tw.mis	06倉儲
7	2040鋁擠條	480mm	2		https://tw.mis	06倉儲
8	2040鋁擠條	640mm	2		https://tw.mis	06倉儲
9	2040鋁擠條	440mm	2		https://tw.mis	06倉儲
10	2040鋁擠條	1000mm	1		https://tw.mis	06倉儲
11	鋁擠條連接件	HBLFSN5	250		https://tw.mis	06倉儲
12	鋁擠條連接件	一字連接板	8	19	https://www.r	06倉儲
13	電源供應器	12V/15~20A	1	330	https://www.r	06倉儲
14	步進馬達	42BYGH47(含支架)	5	355	https://www.r	06倉儲
15	步進馬達驅動器	TB6600	5	199	https://www.r	06倉儲
16	T8螺桿	導程8mm/長660mm	2		https://www.r	06倉儲
17	T8螺母板(for 2040鋁	導程8mm	4	80	https://www.r	06倉儲
18	聯軸器	5mm對8mm	2	29	https://www.r	06倉儲
19	立式滾珠軸承	內徑8mm	4	35	https://www.r	06倉儲

20	MGN12H滑軌+滑塊	400mm	2	401	https://shopee	06倉儲
21	MGN12H滑軌+滑塊	250mm	2	310	https://shopee	06倉儲
22	GT2時規皮帶	寬度6mm	5m	10/100	https://www.r	06倉儲
23	同步輪	20齒/內徑5mm	3	80	https://www.3	06倉儲
24	墮輪	20齒/內徑5mm	12	95	https://www.3	06倉儲
25	螺絲/螺母	HFBCM4-10	8		https://tw.mis	06倉儲
26	螺絲/螺母	CBM5-10	600		https://tw.mis	06倉儲
27	螺絲/螺母	HNTTSN5-5	650		https://tw.mis	06倉儲
28	螺絲/螺母	M5*30	50			06倉儲
29	螺絲/螺母	M5螺帽	100			06倉儲
30	螺絲/螺母	M5墊片	200			06倉儲
31	紅外線距離感應器	GP2Y0A41SK0F	219	12	https://www.t	06倉儲
32	Arduino Mega 2560		1			06倉儲
33	Arduino 藍芽模組		1			06倉儲
1	TM1637四位數七位顯示	42*24*12(mm)	2	70~140	https://www.e	07組
2	UNO板		1			07組
3	微動開關	5A/AC250V 3P長腳長插	10	18/只	https://shop.cp	07組
4	公母杜邦線	30cm公母頭40P彩虹杜邦	20	68	https://shop.cp	07組
5	雙工杜邦線	30cm雙公頭40P彩虹杜邦	20	63	https://shop.cp	07組
1	Arduino 11C/12C 1602 LCD 藍色背光液晶模組		1	95	https://www.t	08投幣
2	Arduino光遮斷模組		3	40	https://www.r	08投幣
3	Arduino減速馬達		4	45	https://www.r	08投幣
4	Arduino按鍵模組		4	11	https://www.r	08投幣
5	3mm 巴爾沙木 飛機木					08投幣
1	BY8001-16P MP3 Module		1		https://www.a	09電子琴
2	2.4 " TFT Touch Display		1		https://shopee	09電子琴
3	0.5W Speaker		2		https://www.a	09電子琴
4	DS3231 Real Time Clock		1		https://www.a	09電子琴
5	Arduino Mega		1		https://www.a	09電子琴
6	TFT Display Mega Shield		1		https://www.r	09電子琴
1	LCD1602顯示模組I2C	LCD1602+IIC轉接版	1	85	https://www.g	10遊戲機
2	Arduino LED 16x16點陣	ADIO-LCD12864	1	350	https://shop.cp	10遊戲機
3	【祥昌電子】Arduino JoyStick Shield	Arduino JoyStick Shield	1	69	https://www.p	10遊戲機
1	TCS3200顏色感應器		1	171	https://www.t	11自走車門
2	HC-06 藍芽模組		1	124	https://www.t	11自走車門
3	TCRT5000循跡感應器模組		1	43	https://www.t	11自走車門
4	RFID RC522射頻IC卡感應模塊		1	95	https://www.t	11自走車門
5	方形直流小馬達R/38 x2PCS		1	148	https://shop.cp	11自走車門
6	L298N電機驅動板模塊		1	126	https://www.r	11自走車門
7	齒輪軸		1		https://shopee	11自走車門
8	2GT-10mm*2M-同步帶	<10mm	1		http://www.10	11自走車門
9	UNO R3 開發板	10mm*2M	2	60	https://shopee	11自走車門
10	38khz 紅外線發射模組		1	48	https://www.t	11自走車門
11	VS/HX1838B 紅外接收模組		1	25	https://www.t	11自走車門
12	杜邦母座對公座		1	67	https://www.t	11自走車門
13	自動門組件(自製)		1	0		11自走車門
14	MF128法蘭滾珠軸承		1	25	https://shopee	11自走車門