



工程指示 / 要求簡箋 ENGINEER INSTRUCTIONS(E.I.)

工程指示編號:	EI- 5188A	修改版本:	A
	HK- 1794		
工程編號:	J 856	工程名稱:	天榮站
收件人:	生統	發件人:	Lai Sik Hung
工程項目:	PMU 幕牆單元件生產 - 鋁料BM (修訂A: 以此份為準)	日期:	17/10/2022

<input type="checkbox"/> 原合約工程包	<input type="checkbox"/> 原合約工程加 / 減賬 QT-	<input type="checkbox"/> 新工程報價 QT-
---------------------------------	--	------------------------------------

信件批核號碼/圖紙參考編號:	批核模具圖紙編號:
客戶指示附件:	管理內部批簽署:

<input type="checkbox"/> 初步鋁料 B.M.	<input type="checkbox"/> 加工拆圖, 然後生產	<input type="checkbox"/> 尺寸表
<input type="checkbox"/> 正式鋁料 B.M.	<input type="checkbox"/> 技術上資料/指示	<input type="checkbox"/> 報價
<input type="checkbox"/> 配件 B.M.	<input type="checkbox"/> 樣辦或貨品說明書	<input type="checkbox"/> 分判合約
<input type="checkbox"/> 其他:		

內容: 修訂A: 以此份為準
PMU 幕牆單元件生產 - 鋁料BM
完成上列要求日期: 10/11/2022

國內


<input type="checkbox"/> 生產技術總監	<input type="checkbox"/> 連附件	<input checked="" type="checkbox"/> 技術部	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 生產部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 採購部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input checked="" type="checkbox"/> 生產統籌部	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 報關組	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 質檢部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 會計部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 機械設計部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input checked="" type="checkbox"/> 香港辦	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 其他:			

<input type="checkbox"/> 行政部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 會計部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 統籌部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 工程部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 採購部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> QS部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 地盤管理	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 維修部	<input type="checkbox"/> 連附件


*發件人簽署:		*組別成員批核簽署:		18/10/2022
傳遞編號:		項目經理簽署:		

 特鋁質有限公司 IDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號:	J-856	計算:	李傳鵬	日期:	29-Sep-22	送呈:	胡哥	
	地盤名稱:	天榮站	核對:	練松文	日期:	5-Oct-22	副本:	威哥/Garry	
	項目類別:	單元幕牆 (PMU)	批准:	林仁安	日期:	6-Oct-22	此BM依據05/10/2022單元幕牆施工圖第1版計算		
BM編號:		A/C Code	有顏色鋁料(Kg): 3367.719		無顏色鋁料(Kg):		589.37	V.F總面積(外)	360.70

序號	修改標示	物料編號	鋁料名稱	顏色	合金狀態	長度 (mm)	數量 (支)		重量 (Kgs)		V.F.(米 <sup>2</sup> )		備注
							實用	後備	總數	Kg/M	總重量	米 <sup>2</sup> /米	
1		AM06	收邊梗企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	0	0	0	6.62	0.000	0.413	0.000
2		AM01	梗公企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	5	5	10	5.19	160.890	0.368	11.408
3		AM02	梗母企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	5	5	10	4.59	142.290	0.314	9.734
4		AM02	梗母企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	2	4.59	32.130	0.314	2.198
5		AM02A	母企料 (生窗)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	4	4	8	3.41	84.568	0.274	6.795
6		AM01A	公企料 (生窗)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	5	5	10	4.01	124.310	0.333	10.323
7		AM01A	公企料 (生窗)	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	2	4.01	28.070	0.333	2.331
8		AM03	公企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	3	3	6	5.19	96.534	0.509	9.467
9		AM03	公企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	2	5.19	36.330	0.509	3.563
10		AM04	母企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	3	4	7	7.29	158.193	0.413	8.962
11		AM04	母企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	2	7.29	51.030	0.413	2.891
12		AD06	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	6450	4	4	8	2.133	110.063	0.232	11.971
13		AM06A	收邊生企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	8	8	16	5.642	279.843	0.386	19.146
14		AM06A	收邊生企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	2	2	4	5.642	78.988	0.386	5.404
15		AT01	頂橫料	UCT542919XL-3	6063-T6	5250	8	8	16	6.03	506.520	0.272	22.848
16		AT02	底橫料	UCT542919XL-3	6063-T6	6100	5	5	10	5.653	344.833	0.284	17.324
17		AT03	梗中橫料	UCT542919XL-3	6063-T6	5500	4	4	8	4.96	218.240	0.707	31.108
18		AT04	上梗下生中橫	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	3	3	6	4.54	122.580	0.566	15.282
19		AT05	上生下梗中橫	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	3	3	6	4.66	125.820	0.584	15.768

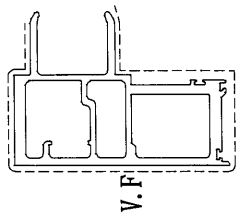
 <b>自特鋁質有限公司</b> JDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號:	J-856	計算:	李傳鵬	日期:	29-Sep-22	送呈:	胡哥
	地盤名稱:	天榮站	核對:	練松文	日期:	5-Oct-22	副本:	威哥/Garry
	項目類別:	單元幕牆 (PMU)	批准:	林仁安	日期:	6-Oct-22	此BM依據05/10/2022單元幕牆施工圖第1版計算	
廠用鋁型材B.M.表		A/C Code		有顏色鋁料(Kg): 3367.719		無顏色鋁料(Kg): 589.37		V.F總面積(外) 360.70

序號	修改標示	物料編號	鋁料名稱	顏色	合金狀態	長度 (mm)	數量 (支)		重量 (Kgs)		V.F.(米 <sup>2</sup> )		備注	
							實用	後備	Kg/M	總重量	米 <sup>2</sup> /米	Total V.F.		
20		WS01	窗玉料	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	6	6	12	1.451	78.354	0.271	14.634	
21		WS02	窗玉料(轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	2	2	4	1.995	35.910	0.410	7.380	
22		WS03	窗玉料	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	4	4	8	1.892	68.112	0.378	13.608	
23		AB01	牆邊鋁碼	鍍化	6061-T6	6000	1	1	2	16.25	195.000	0.000	0.000	
24		AB02	3x105x21mm鋁角	鍍化	6061-T6	6000	1	1	2	8.087	97.044	0.000	0.000	
25		CS01	水槽料駁接碼	鍍化	6061-T6	6000	1	1	2	2.27	27.240	0.000	0.000	
26		AB03	掛碼	鍍化	6061-T6	6000	1	1	2	5.956	71.472	0.000	0.000	
27		AB04	掛碼	鍍化	6061-T6	6000	1	1	2	8.858	106.296	0.000	0.000	
28		AC01	外蓋	UCT542919XL-3	6063-T5	4700	15	15	30	0.213	30.033	0.082	11.562	
29		AC02	外蓋	UCT542919XL-3	6063-T5	6000	10	10	20	0.191	22.920	0.074	8.880	
30		AC03	外蓋	UCT542919XL-3	6063-T6	6000	21	21	42	0.705	177.660	0.184	46.368	
31		AC04	外蓋	UCT542919XL-3	6063-T5	4550	7	7	14	0.415	26.436	0.156	9.937	
32		AC05	外蓋	UCT542919XL-3	6063-T5	6000	2	2	4	0.382	9.168	0.145	3.480	
33		AW01	50介子	鍍化	6061-T6	6000	1	1	2	0.801	9.612	0.000	0.000	
34		AW02	拉吧	UCT542919XL-3	6061-T6	5500	5	5	10	0.151	8.305	0.029	1.584	
35		AD01	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	5700	7	7	14	0.989	78.922	0.129	10.294	
36		AD02	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	4000	1	1	2	1.197	9.576	0.173	1.384	
37		AD03	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	5400	5	5	10	0.816	44.064	0.151	8.154	
38		AD04	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	5750	6	6	12	0.623	42.987	0.121	8.349	

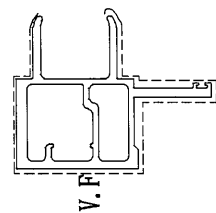
 怡特鋁質有限公司 JDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號:	J-856	計算:	李傳鵬	日期:	29-Sep-22	送呈:	胡哥
	地盤名稱:	天榮站	核對:	練松文	日期:	5-Oct-22	副本:	威哥/Garry
	項目類別:	單元幕牆 (PMU)	批准:	林仁安	日期:	6-Oct-22	此BM依據05/10/2022單元幕牆施工圖第1版計算	
BM編號:	A/C Code		有顏色鋁料(Kg):	3367.719	無顏色鋁料(Kg):	589.37	V.F總面積(外) 360.70	

序號	修改標示	物料編號	鋁料名稱	顏色	合金狀態	長度 (mm)	數量 (支)		重量(Kgs)		V.F.(米 <sup>2</sup> )		備注
							實用	後備	Kg/M	總重量	米 <sup>2</sup> /米	Total_V.F.	
39		AD05	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	5000	4	4	0.851	34.040	0.155	6.200	
40		MS01	墊巴	鍍化	6061-T6	5500	1	1	0.344	3.784	0.000	0.000	
41		MS02	墊巴	鍍化	6061-T6	5500	1	1	0.943	10.373	0.000	0.000	
42		MS03	墊巴	鍍化	6061-T6	5500	1	1	0.591	6.501	0.000	0.000	
43		AS01	連接碼	鍍化	6063-T5	6000	2	2	0.333	7.992	0.099	2.364	
44			65*65*5鋁角	鍍化	6061-T6	6000	2	2	1.095	26.280	0.000	0.000	
45			40*20*3鋁角	鍍化	6063-T5	6000	5	5	0.463	27.780	0.000	0.000	

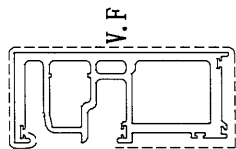
# J-856單元式幕牆鋁料模圖(1)



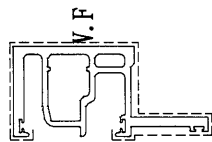
模號: AM01  
 名稱: 梗公企料  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 5.19 KG/M  
 V.F.: 0.368 m<sup>2</sup>/m



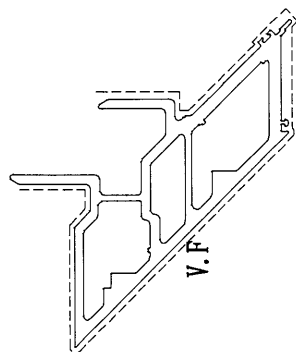
模號: AM01A  
 名稱: 生公企料  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 4.01 KG/M  
 V.F.: 0.333 m<sup>2</sup>/m



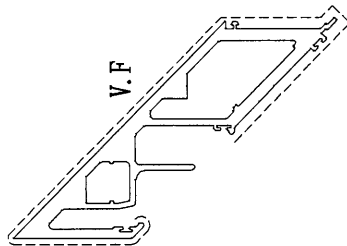
模號: AM02  
 名稱: 梗母企料  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 4.59 KG/M  
 V.F.: 0.314 m<sup>2</sup>/m



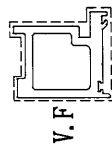
模號: AM02A  
 名稱: 生母企料  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 3.41 KG/M  
 V.F.: 0.274 m<sup>2</sup>/m



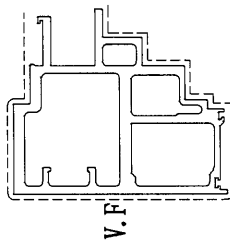
模號: AM03  
 名稱: 梗公企料(轉角)  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 5.19 KG/M  
 V.F.: 0.509 m<sup>2</sup>/m



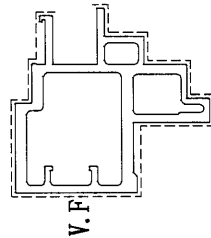
模號: AM04  
 名稱: 梗母企料(轉角)  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 7.29 KG/M  
 V.F.: 0.413 m<sup>2</sup>/m



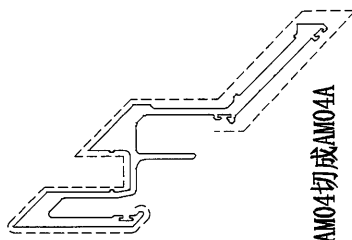
模號: AD06  
 名稱: 梗副框料  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 2.133 KG/M  
 V.F.: 0.232 m<sup>2</sup>/m



模號: AM06  
 名稱: 收邊梗企料  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 6.62 KG/M  
 V.F.: 0.413 m<sup>2</sup>/m

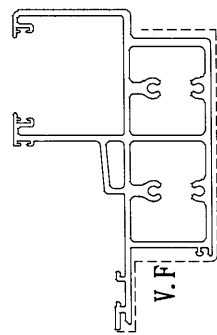


模號: AM06A  
 名稱: 收邊生企料  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 5.642 KG/M  
 V.F.: 0.386 m<sup>2</sup>/m

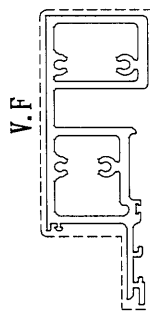


AM04切成AM04A  
 模號: AM04A  
 名稱: 梗母企料(轉角)  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 7.29 KG/M  
 V.F.: 0.413 m<sup>2</sup>/m

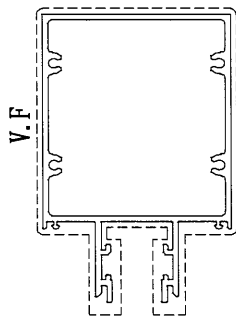
# J-856單元式幕牆鋁料模圖(2)



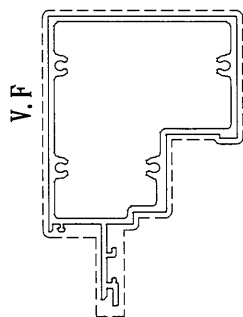
模號: AT01  
 名稱: 頂橫料  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 6.03 KG/M  
 V.F.: 0.272 m<sup>2</sup>/m



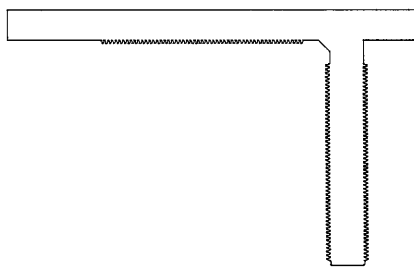
模號: AT02  
 名稱: 底橫料  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 5.653 KG/M  
 V.F.: 0.284 m<sup>2</sup>/m



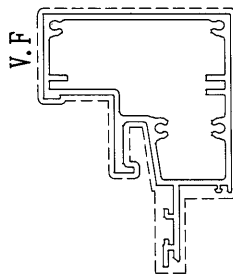
模號: AT03  
 名稱: 梗窗中橫  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 4.96 KG/M  
 V.F.: 0.707 m<sup>2</sup>/m



模號: AT04  
 名稱: 生窗中橫  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 4.54 KG/M  
 V.F.: 0.566 m<sup>2</sup>/m



模號: AB01  
 名稱: 牆邊鋁碼  
 合金狀態: 6061-T6  
 重量: 16.25 KG/M  
 V.F.: 0 m<sup>2</sup>/m



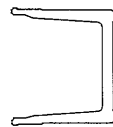
模號: AT05  
 名稱: 生窗中橫  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 4.66 KG/M  
 V.F.: 0.584 m<sup>2</sup>/m



模號: MS02  
 名稱: 連接件  
 合金狀態: 6061-T6  
 重量: 0.943 KG/M  
 V.F.: 0 m<sup>2</sup>/m



模號: MS01  
 名稱: 連接件  
 合金狀態: 6061-T6  
 重量: 0.344 KG/M  
 V.F.: 0 m<sup>2</sup>/m



模號: CS01  
 名稱: 水槽料駁接碼  
 合金狀態: 6061-T6  
 重量: 2.27 KG/M  
 V.F.: 0 m<sup>2</sup>/m

# J-856單元式幕牆鋁料模圖(3)



模號: AC01  
名稱: 裝飾壓蓋  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.213 KG/M  
V.F.: 0.082 m<sup>2</sup>/m



模號: AC02  
名稱: 裝飾壓蓋  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.191 KG/M  
V.F.: 0.074 m<sup>2</sup>/m



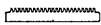
模號: AC03  
名稱: 裝飾壓蓋  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 0.705 KG/M  
V.F.: 0.184 m<sup>2</sup>/m



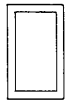
模號: AC04  
名稱: 裝飾壓蓋  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.415 KG/M  
V.F.: 0.156 m<sup>2</sup>/m



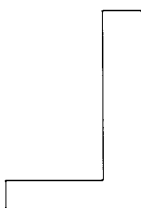
模號: AC05  
名稱: 裝飾壓蓋  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.382 KG/M  
V.F.: 0.145 m<sup>2</sup>/m



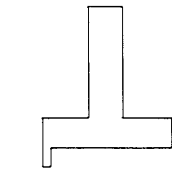
模號: AW01  
名稱: 50介子  
合金狀態: 6061-T6  
重量: 0.801 KG/M  
V.F.: 0 m<sup>2</sup>/m



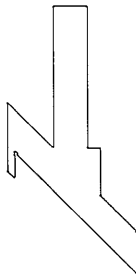
模號: GC03  
名稱: 九字料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 1.561 KG/M  
V.F.: 0 m<sup>2</sup>/m



模號: AB02  
名稱: 73x105x21mm鋁角  
合金狀態: 6061-T6  
重量: 8.087 KG/M  
V.F.: 0 m<sup>2</sup>/m



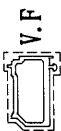
模號: AB03  
名稱: 直鋁掛碼  
合金狀態: 6061-T6  
重量: 5.956 KG/M  
V.F.: 0 m<sup>2</sup>/m



模號: AB04  
名稱: 斜鋁掛碼  
合金狀態: 6061-T6  
重量: 8.858 KG/M  
V.F.: 0 m<sup>2</sup>/m



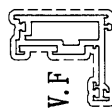
模號: WS02  
名稱: 20\*20\*3鋁角  
名稱: 20\*20\*3鋁角  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.301 KG/M  
V.F.: 0 m<sup>2</sup>/m



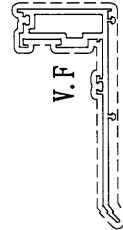
模號: AD01  
名稱: 梗副框料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 0.989 KG/M  
V.F.: 0.129 m<sup>2</sup>/m



模號: AW02  
名稱: 傳動杆  
合金狀態: 6061-T6  
重量: 0.151 KG/M  
V.F.: 0.0288 m<sup>2</sup>/m



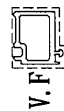
模號: WS01  
名稱: 窗玉料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 1.451 KG/M  
V.F.: 0.271 m<sup>2</sup>/m



模號: WS02  
名稱: 轉角副框料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 1.995 KG/M  
V.F.: 0.410 m<sup>2</sup>/m



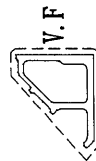
模號: AD05  
名稱: 梗副框料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 0.851 KG/M  
V.F.: 0.155 m<sup>2</sup>/m



模號: AD04  
名稱: 梗副框料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 0.623 KG/M  
V.F.: 0.121 m<sup>2</sup>/m

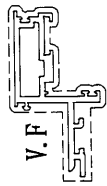


模號: AD03  
名稱: 梗副框料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 0.816 KG/M  
V.F.: 0.151 m<sup>2</sup>/m



模號: AD02  
名稱: 梗副框料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 1.197 KG/M  
V.F.: 0.173 m<sup>2</sup>/m

# J-856單元式幕牆鋁料模圖(4)



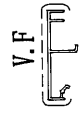
模號: WS03  
名稱: 窗玉料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 1.892 KG/M  
V.F.: 0.378 m<sup>2</sup>/m



模號: AJ01  
名稱: 鋁扣碼  
合金狀態: 6061-T6  
重量: 1.122 KG/M  
V.F.: 0



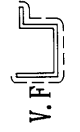
模號: AJ02  
名稱: 鋁扣碼  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.185 KG/M  
V.F.: 0



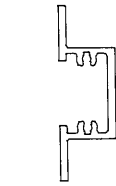
模號: AC06  
名稱: 鋁扣蓋  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.331 KG/M  
V.F.: 0.065 m<sup>2</sup>/m



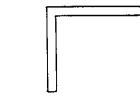
模號: AC07  
名稱: 鋁扣蓋  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.374 KG/M  
V.F.: 0.072 m<sup>2</sup>/m



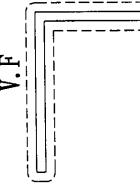
模號: AC08  
名稱: 鋁扣蓋  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.407 KG/M  
V.F.: 0.077 m<sup>2</sup>/m



模號: SF01  
名稱: 加筋肋  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 1.734 KG/M  
V.F.: 0



模號: 50\*45\*5鋁角  
名稱: 50\*45\*5鋁角  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 1.22 KG/M  
V.F.: 0



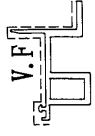
模號: 85\*60\*5鋁角  
名稱: 85\*60\*5鋁角  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 1.897 KG/M  
V.F.: 0.289 m<sup>2</sup>/m



模號: AJ02  
名稱: 鋁扣碼  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.361 KG/M  
V.F.: 0



模號: AS01  
名稱: 鋁扣碼  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.333 KG/M  
V.F.: 0.0985 m<sup>2</sup>/m



模號: GC01  
名稱: 九字料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 1.155 KG/M  
V.F.: 0.131 m<sup>2</sup>/m



模號: 35\*25\*2鋁角  
名稱: 35\*25\*2鋁角  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.314 KG/M  
V.F.: 0.120 m<sup>2</sup>/m



模號: 40\*40\*3鋁通  
名稱: 40\*40\*3鋁通  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 1.203 KG/M  
V.F.: 0



模號: 40\*20\*3鋁角  
名稱: 40\*20\*3鋁角  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.463 KG/M  
V.F.: 0



模號: 30\*30\*3鋁通  
名稱: 30\*30\*3鋁通  
合金狀態: 6063-T5  
重量: 0.878 KG/M  
V.F.: 0



模號: MS03  
名稱: 鋁墊  
合金狀態: 6061-T6  
重量: 0.591 KG/M  
V.F.: 0



模號: GC02  
名稱: 九字料  
合金狀態: 6063-T6  
重量: 1.388 KG/M  
V.F.: 0.194 m<sup>2</sup>/m