



## 工程指示 / 要求簡箋(E.I.)

工程指示編號：EI / 2507 / 20

修改版次：P

工程編號：J - 852

工程名稱：亞皆老街中電

工程項目：後裝窗 大貨 T1 T2 T3 +雀網 (放行大貨)

收件人：生統

發件人：Ant Yeung

日期：12/01/2021

**(以此為準)  
(新增開料單)**

□要求提供 / □確認 事項：

- |                                    |                                     |                               |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| <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 |

內容：

P 版：放行 T3 大貨生產，按附件 MO 生產，先出貨 10 層

O 版：修正後裝窗拐角百頁

N 版：玻璃線長度修改

M 版：和判頭夾了，轉角位置的後裝窗，百葉、梗窗玉先不修在窗上出貨，  
雀網用自鑽和壓巴修在百葉葉玉上出貨。見 L 版

L 版：請按已修改加工圖先生產樣板層 T3: 3,5,6/F.

另提供百頁用雀網加工圖及安裝方案。請先按此方案做 T1 T2 T3: 5/F 數量，試安裝效果。

K 版：請按已修改加工圖先生產樣板層 (3,5,6/F)。其餘樓層加工圖後補。

另外，請留意有無欠料不夠生產。

請在 2021.01.19 前完成上列要求。附：|頁 **+58頁開料單**

以上項目為：

 原合約工程包                       原合約工程加 / 減賬                       新工程報價

分發東莞各部門：

- |                                 |                              |   |   |  |   |                                |                              |
|---------------------------------|------------------------------|---|---|--|---|--------------------------------|------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 生產技術總監 | <input type="checkbox"/> 連附件 | <input type="checkbox"/> 技術部              | <input type="checkbox"/> 連附件            | <input type="checkbox"/> 生產部             | <input type="checkbox"/> 連附件            | <input type="checkbox"/> 機械設計部 | <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 checked="" type="checkbox"/> 小羅&清 | <input checked="" 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"/> 報關組             | <input type="checkbox"/> 連附件            | <input type="checkbox"/> 其他    | <input type="checkbox"/> 連附件 |

分發其他分判：

(v)水洪  連附件

分發香港各部門：

- |                              |                              |                               |                              |                              |                              |   |   |    |
|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---|---|----|
| <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 checked="" type="checkbox"/> 工程部地盤科文 | <input checked="" type="checkbox"/> 連附件 | 祥哥 |
| <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"/> 維修部 | <input type="checkbox"/> 連附件 | <input type="checkbox"/> 其他                 | <input type="checkbox"/> 連附件            |    |

傳遞編號：

HK 0097/21

發件人簽署：

項目經理簽署：

2507A  
2242  
2242

J-852 (亞答街) 工程后裝窗項目之派窗表-T1-T3 (標準層)

鋁窗編號	窗型	窗號	窗號	窗度 (mm)	窗高 (mm)	單樞面積 (M <sup>2</sup> )	總樞數 (樞)	總面積 (M <sup>2</sup> )	1F	2F	3F	4F	5F	6F	7F	8F	9F	10F	11F	12F	13F	14F	15F	16F	17F	18F	19F	20F	21F	樞數	面積
W9/T1B	T1	#1	750	1380	1.04	18	18.63	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	18.63
W8/T1B	T1	#2	400	1920	0.77	18	13.82	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	50.11
W10/T1A	T1	#1	1300	1920	2.50	18	44.93	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	13.82
W8/T2B	T2	#1	306	1920	0.59	18	10.58	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	44.93
W9/T2B	T2	#2	1450	1920	2.78	18	50.11	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	10.58
W8/T2A	T2	#1	750	1380	1.04	18	18.63	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	50.11
W9/T3B	T3	#1	1450	1920	2.78	18	50.11	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	18.63
W8/T3B	T3	#2	194	1920	0.37	18	6.70	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	50.11
W10/T3A	T3	#1	750	1380	1.04	18	18.63	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	6.70
W9/T3B	T3	#2	303	1920	0.58	18	10.47	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	18.63
W8/T3A	T3	#1	1425	1920	2.74	18	49.25	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	10.47
W10/T3A	T3	#2	1300	1920	2.50	18	44.93	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	49.25

234 387 234 386.9

出假期  
此部份為持校者, 留空俾先出

27	15/12	M01	T3	1-10/F	現
27	30/12	M02	T3	11-24/F	現
54	15/1	M03	T1, T2	1-10/F	現
54	30/1	M04	T1, T2	11-24/F	現

(T1, T2 3, 5, 6, 17 (先出))

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號: J852	計算:	Ivan	日期:	2020.08.13	送呈:	胡哥
	地盤名稱: 亞皆老街	核對:	wsh	日期:		副本:	
廠用配件B.M.表	項目類別: 後裝鋁窗(1F~23F)	批准:		日期:		此BM依據施工圖 來計算	
BM編號:	A/C Code:						

序號	修改標示	配件圖號	物料編號	配件名稱	顏色	實用	後備	總數	單位	備註	MO1用量	MO2用量
1			美國撐SS601重型撐	(S.H)扇撐16"	不銹鋼304	520	10	530	支		48	72
2			東成:合頁-B037	左手(室外看)合頁	UCT806812XL-3	134	6	140	支	用于維修窗安裝, 配套安裝螺絲	12	18
3				3/16"x3/8"圓頭機絲	A4-70	1560	126	1686	粒	用于美國扇撐安裝框上: 3粒/支	144	216
4				3/16"x5/8"圓頭機絲	A4-70	2600	150	2750	粒	用于美國扇撐安裝扇上: 5粒/支	240	360
5			臺灣JY特殊軸型扇撐	16"加厚扇撐-左開	不銹鋼#304	4	2	6	支			
6			臺灣JY特殊軸型扇撐	16"加厚扇撐-右開	不銹鋼#304	4	2	6	支			
7				3/16"x3/8"圓頭機絲	A4-70	88	12	100	粒	用于臺灣扇撐安裝框上: 11粒/支		
8				3/16"x5/8"圓頭機絲	A4-70	48	12	60	粒	用于臺灣扇撐安裝扇上: 6粒/支		
8		立興		立興限位撐TRST10	不銹鋼	65	5	70	支	用于維修窗安裝	6	9
7				3/16"x3/8"圓頭機絲	A4-70	260	20	280	粒	用于限位撐安裝: 4粒/支	24	36
9				鎖扣	鋅合金	936	33	969	個	鎖扣高為: 12.5mm	90	135
10				3/16"x3/8"平頭機絲	A4-70	2808	139	2947	粒	用于鎖扣安裝: 3粒/個	270	405
11				多點鎖鎖點	不銹鋼#304	936	33	969	個	鎖點高為: 10mm	90	135
12		J852訂造款(圖號: HD-AW-01)		窗拈	黑色	312	38	350	個	1個/SH窗	30	45
13				#8x1/2"圓頭鋼牙	A4-70	624	54	678	粒	用于窗拈安裝: 2粒/個	60	90
14			東成-TC903	扣碼	不銹鋼#304	1248	28	1276	個	6個/SH2130、4個/SH1370	120	180
15				3/16"x1/4"圓頭機絲	A4-70	1248	68	1316	粒	扣碼安裝框上: 2粒/個	240	360
16				3/16"x5/8"圓頭機絲	A4-70	1248	68	1316	粒	扣碼安裝扇上: 2粒/個	240	360
17			手柄加長款(以2020.09.02測試辦為準)	多點鎖手柄-左手	UCT806812XL-3	132	4	136	套	用于S.H.R生窗, 配套安裝螺絲	24	36
18			手柄加長款(以2020.09.02測試辦為準)	多點鎖手柄-右手	UCT806812XL-3	132	4	136	套	用于S.H.L生窗, 配套安裝螺絲	24	36
18			手柄加長分離款(以2020.09.02測試辦為準)	多點鎖手柄-右手	UCT806812XL-3	48	2	50	套	用于S.H.L維修生窗, 配套安裝螺絲	6	9
19			東成款: 2035-B	多點鎖鎖盒	UCT806812XL-3	312	10	322	套	用于配套多點鎖手柄, 配套安裝螺絲	54	81
20			837-CWG-S1	生窗位置膠條	黑色	3900	100	4000	米	用于生窗位置	320	480
21				M5x10圓頭機絲	A4-70	1700	50	1750	粒	15*15*1.5擋膠角安裝用	170	255
22				M5x10平頭機絲	A4-70	8500	200	8700	粒	玻璃夾角X85834安裝用	850	1275
23				M5x38平頭機絲	A4-70	1700	50	1750	粒	生窗變梗扣X85785安裝用	170	255

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號: J852	計算: Ivan	日期: 2020.08.13	送呈: 胡哥
	地盤名稱: 亞皆老街	核對: wsh	日期:	副本:
廠用配件B.M.表	項目類別: 後裝鋁窗(1F~23F)	批准:	日期:	此BM依據施工圖來計算
BM編號:	A/C Code:			

序號	修改標示	配件圖號	物料編號	配件名稱	顏色	實用	後備	總數	單位	備註	MO1用量	MO2用量
24				M5x8平頭機絲	A4-70	1700	50	1750	粒	生窗變梗扣X85786安裝用	170	255
25				#9x1"圓頭鋼牙	A4-70	1100	50	1150	粒	頂底橫料企料安裝/E碼安裝	110	165
26				3/16"x5/16"平頭機絲	A4-70	550	50	600	粒	E碼安裝	55	83
27				3/16"x1/4"平頭機絲	A4-70	2600	100	2700	粒	扇撐加力巴安裝用	260	390
28				3/16"x5/8"平頭機絲	A4-70	6600	200	6800	粒	用于鋁框企橫碰鋁碼安裝	660	990
29				M5x10圓頭機絲	A4-70	2300	100	2400	粒	百頁雀仔網安裝用	230	345
30				#9x1"平頭鋼牙	A4-70	2200	100	2300	粒	百頁片安裝用	220	330
31				M5x20平頭機絲	A4-70	600	50	650	粒	百頁玉安裝入框用	60	90
32				3/16"x3/8"平頭機絲	A4-70	950	50	1000	粒	百頁框頂用磨耳安裝	95	143
50				M5x15平頭機絲	A4-70	680	20	700	粒	用于安裝夾企通頂底鐵通碼	68	102
32		J852-MR2		后裝窗百頁框頂磨耳	熱鍍鋅	950	50	1000	支	百頁框頂用磨耳	100	143
33				道康寧防水膠#791	Bronze	85	2	87	支	300ml/支, 用于生變梗防水		
34				道康寧防水膠#791	Bronze	95	2	97	支	300ml/支, 用于鋁框組裝(0.5支/幅)		
35				道康寧防水膠#791	Bronze	95	2	97	支	300ml/支, 用于鋁夾企組裝		
36				M5x15圓頭機絲	A4-70	650	50	700	粒	鋁夾企安裝用		
37				ø10mm膠蓋	近鋁料噴塗色	650	50	700	粒	用于鋁夾企料ø10過孔封口		
38				4"保護膠紙	白色			500	卷	23M/卷		
39				3"保護膠紙	白色			600	卷	23M/卷		
40				2"保護膠紙	白色			500	卷	23M/卷		
41				1"保護膠紙	白色			750	卷	23M/卷		
42				泡泡膠紙	白色			20	卷	1Mx100M/卷, 用于鋁窗防護包裝		
43				2"透明膠紙	透明			50	卷	45M/卷, 用于泡泡膠紙的包裝		
44				1"透明膠紙	透明			50	卷	45M/卷, 用于泡泡膠紙的包裝		
49			闊1.5米x長30米	ø1.6mm線粗 / 5x5網眼-不銹鋼	不銹鋼#304	2		2	卷	用于百頁窗位置		



## 鋁材開料總表

工程號碼: J852 工程名稱: 后裝窗扇M01 (T3座1-10F不包樣辦層)

序號	鋁料編號	名稱	表面處理		開料長度	實用長料總數量		浪費率(%)
			顏色	層厚		支數	長度	
1	X85767-				5800	28	162400	4.39
2	X85768-				5800	29	168200	3.34
3	X85785-				5800	6	34800	2.28
4	X85786				5800	6	34800	2.62
5	X85824				5800	6	34800	5.09
6	X85834				5800	28	162400	1.12
7	15x13x1.6角				5800	7	40600	11.43

送至: \_\_\_\_\_

由: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_

簡短說明: \_\_\_\_\_

共8頁 第1頁

打印日期: 10/12/2020 打印時間: 17:43

鋁材開料清單 15x13x1.6角

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1215.0	12	12	3	0	1-3@(886)x3
W10/T3A	4-6	1200.0	12	12	3	0	4-6@(946)x3
W8/T3B#2, W10/T3A, W8/T3B#2	7, 1-6	270.0	24	24	1	6	7@(4114)x1 1-3@(58)x3 4-6@(118)x3

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗扇M01 (T3座1-10F不包樣辦層)

開料長度:5800, 總長料支數:28, 總開料支數:192

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):1.12

鋁材開料清單 X85834

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1-4	1561.5	12	12	4	0	1-4@(1047.5)x4
W10/T3A, W8/T3B#2	5-16	1251.0	48	44	12	0	5-8@(722)x4 9@(3236)x1 10-14@(722)x5 15@(3236)x1 16@(722)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)9, 15	1251.0		4	0	2	9@(722)x1 15@(722)x1
W9/T3B	17-19	1226.0	12	10	3	0	17@(822)x1 18@(3286)x1 19@(822)x1
W9/T3B	(餘料)18	1226.0		2	0	1	18@(822)x1
W8/T3B#2	20-22	1161.0	12	12	3	0	20-22@(1082)x3
W10/T3A	23-25	1146.0	12	12	3	0	23-25@(1142)x3
W9/T3B	(餘料)1-12	544.0	12	12	0	12	1-4@(497.5)x4 5-12@(172)x8
W8/T3B#2	(餘料)13-22	492.5	12	12	0	10	13-16@(223.5)x4 17-19@(323.5)x3 20-21@(85)x2 22@(583.5)x1
W8/T3B#2	26	482.5	12	1	1	0	26@(5261.5)x1
W8/T3B#2	(餘料)1-4, 22-25	482.5		11	0	8	1-4@(9)x4 22@(95)x1 23-25@(165)x3
W10/T3A	27-28	480.0	24	14	2	0	27@(404)x1 28@(4292)x1
W10/T3A	(餘料)26	480.0		10	0	1	26@(401.5)x1
W8/T3B#1	(餘料)17-19, 26-28	262.0	12	12	0	6	17-19@(55.5)x3 26@(133.5)x1 27@(136)x1 28@(2416)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)5-16, 28	165.0	24	24	0	13	5-12@(1)x8 13-16@(52.5)x4 28@(364)x1

鋁材開料清單 X85824

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W9/T3B	1	953.0	6	6	1	0	1@(16)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	2-5	938.0	24	24	4	0	2-5@(106)x4
W10/T3A, W8/T3B#2	6, 6	150.0	24	24	1	1	6@(3898)x1 6@(2026)x1
W9/T3B	(餘料)6	110.0	6	6	0	1	6@(1330)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗扇M01 (T3座1-10F不包樣辦層)

開料長度:5800, 總長料支數:6, 總開料支數:48

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):10, 浪費率(%):2.62

鋁材開料清單 X85786

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1175.0	12	12	3	0	1-3@(1066)x3
W10/T3A	4-6	1160.0	12	12	3	0	4-6@(1126)x3
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)1-6	230.0	24	24	0	6	1-3@(122)x3 4-6@(182)x3

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗扇M01 (T3座1-10F不包樣辦層)

開料長度:5800, 總長料支數:6, 總開料支數:48

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):30, 浪費率(%):2.28

鋁材開料清單 X85785-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1175.0	12	12	3	0	1-3@(1046)x3
W10/T3A	4-6	1160.0	12	12	3	0	4-6@(1106)x3
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)1-6	230.0	24	24	0	6	1-3@(102)x3 4-6@(162)x3

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗扇M01 (T3座1-10F不包樣辦層)

開料長度:5800, 總長料支數:29, 總開料支數:192

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):3.34

鋁材開料清單 X85768-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1-4	1581.5	12	12	4	0	1-4@(987.5)x4
W10/T3A, W8/T3B#2	5-16	1251.0	48	44	12	0	5-8@(722)x4 9@(3236)x1 10-14@(722)x5 15@(3236)x1 16@(722)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)9, 15	1251.0		4	0	2	9@(722)x1 15@(722)x1
W9/T3B	17-19	1226.5	12	12	3	0	17-19@(820)x3
W8/T3B#2	20-22	1161.0	12	12	3	0	20-22@(1082)x3
W10/T3A	23-25	1146.0	12	12	3	0	23-25@(1142)x3
W9/T3B	(餘料)1-12	565.0	12	12	0	12	1-4@(416.5)x4 5-12@(151)x8
W8/T3B#2	(餘料)13-22	512.5	12	12	0	10	13-16@(203.5)x4 17-19@(301.5)x3 20-21@(45)x2 22@(563.5)x1
W8/T3B#2	26	502.5	12	5	1	0	26@(3207.5)x1
W8/T3B#2	(餘料)22-25	502.5		7	0	4	22@(55)x1 23-25@(125)x3
W10/T3A	27-28	500.0	24	18	2	0	27@(184)x1 28@(2208)x1
W10/T3A	(餘料)26	500.0		6	0	1	26@(171.5)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-4, 17-19, 28	262.0	12	12	0	8	1-4@(148.5)x4 17-19@(33.5)x3 28@(868)x1
W10/T3A	29	185.0	24	4	1	0	29@(4986)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)13-16, 28-29	185.0		20	0	6	13-16@(12.5)x4 28@(104)x1 29@(2694)x1

工程號碼: J852, 工程名稱: 后裝窗扇M01 (T3座1-10F不包樣辦層)

開料長度: 5800, 總長料支數: 28, 總開料支數: 168

鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 4.39

**鋁材開料清單 X85767-**

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
W10/T3A, W8/T3B#2	1-12	1325.0	48	44	12	0	1-4@(426)x4 5@(3088)x1 6-10@(426)x5 11@(3088)x1 12@(426)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)5, 11	1325.0		4	0	2	5@(426)x1 11@(426)x1
W9/T3B	13-15	1300.0	12	10	3	0	13@(526)x1 14@(3138)x1 15@(526)x1
W9/T3B	(餘料)14	1300.0		2	0	1	14@(526)x1
W8/T3B#2	16-18	1235.0	12	12	3	0	16-18@(786)x3
W10/T3A	19-21	1220.0	12	12	3	0	19-21@(846)x3
W9/T3B	22	669.0	12	6	1	0	22@(1700)x1
W9/T3B	(餘料)16-21	669.0		6	0	6	16-18@(111)x3 19-21@(171)x3
W8/T3B#2	23-24	617.5	12	5	2	0	23@(3256)x1 24@(5126.5)x1
W8/T3B#2	(餘料)22-23	617.5		7	0	2	22@(453)x1 23@(138.5)x1
W8/T3B#2	25	607.5	12	4	1	0	25@(3296)x1
W8/T3B#2	(餘料)24, 24	607.5		8	0	2	24@(1445.5)x1 24@(218.5)x1
W10/T3A	26-28	605.0	24	17	3	0	26@(1473)x1 27@(251)x1 28@(5139)x1
W10/T3A	(餘料)25-26	605.0		7	0	2	25@(241)x1 26@(251)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)1-15, 22, 28	290.0	24	24	0	17	1-12@(130)x12 13-15@(230)x3 22@(157)x1 28@(2771)x1

## 鋁材開料總表

工程號碼: J852 工程名稱: 后裝窗(M01 T3座1-10F不包樣辦層) 窗框開料單

序號	鋁料編號	名稱	表面處理		開料長度	實用長料總數量		浪費率(%)
			顏色	層厚		支數	長度	
1	X85760-				5800	3	17400	31.71
2	X85764-				5800	16	92800	4.26
3	X85769-				5800	3	17400	32.05
4	X85770-				5800	3	17400	32.57
5	X85773-				5800	5	29000	17.12
6	X85775				5800	6	34800	9.19
7	X85819				5800	3	17400	32.05
8	X85820				5800	3	17400	32.05
9	X85838				5800	9	52200	6.38
10	X85839-				5800	3	17400	4.55
11	X85840-				5800	3	17400	4.55
12	X85842-				5800	10	58000	9.36
13	X85843-				5800	4	23200	10.09
14	X85844-				5800	4	23200	8.05
15	X85845-				5800	3	17400	31.71
16	X85847-				5800	1	5800	66.14
17	X85920-				5800	1	5800	71.36
18	15x1.6巴-				5800	8	46400	11.22
19	50X5巴-				5800	1	5800	22.17

送至: \_\_\_\_\_

由: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_

簡短說明: \_\_\_\_\_

共20頁 第1頁

打印日期: 10/12/2020 打印時間: 17:07

鋁材開料清單 50X5巴-

開料長度:5800, 總長料支數:1, 總開料支數:24

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W10/T3A, W8/T3B#2	1, 1	180.0	24	24	1	1	1@(3518)x1 1@(1286)x1

鋁材開料清單 15x1.6巴-

開料長度: 5800, 總長料支數: 8, 總開料支數: 72

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1212.5	12	12	3	0	1-3@(876)x3
W10/T3A	4-6	1197.5	12	12	3	0	4-6@(936)x3
W8/T3B#1	(餘料)1-4	262.0	12	12	0	4	1-3@(72)x3 4@(132)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	7-8	230.5	36	12	2	0	7-8@(4331)x2
W10/T3A, W8/T3B#1, W8/T3B#2	(餘料)5-7, 7	230.5		24	0	4	5-6@(226.5)x2 7@(1493)x1 7@(74)x1

鋁材開料清單 X85920-

開料長度:5800, 總長料支數:1, 總開料支數:6

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1	262.5	6	6	1	0	1@(4139)x1

鋁材開料清單 X85847-

開料長度:5800, 總長料支數:1, 總開料支數:6

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1	313.0	6	6	1	0	1@(3836)x1

鋁材開料清單 X85845-

開料長度:5800, 總長料支數:3, 總開料支數:6

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1-3	1949.5	6	6	3	0	1-3@(1839)x3

鋁材開料清單 X85844-

開料長度:5800, 總長料支數:4, 總開料支數:24

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-2	1237.0	6	6	2	0	1@(778)x1 2@(3264)x1
W10/T3A	3	1222.0	6	4	1	0	3@(838)x1
W10/T3A	(餘料)2	1222.0		2	0	1	2@(808)x1
W9/T3B	4	770.0	6	3	1	0	4@(3422)x1
W9/T3B	(餘料)1-3	770.0		3	0	3	1@(2)x1 2@(32)x1 3@(62)x1
W8/T3B#1	(餘料)4	269.0	6	6	0	1	4@(1772)x1

鋁材開料清單 X85843-

開料長度:5800, 總長料支數:4, 總開料支數:18

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-2	1335.0	6	6	2	0	1@(386)x1 2@(3068)x1
W10/T3A	3	1320.0	6	4	1	0	3@(446)x1
W10/T3A	(餘料)2	1320.0		2	0	1	2@(416)x1
W9/T3B	4	770.0	6	6	1	0	4@(1094)x1

鋁材開料清單 X85842-

開料長度: 5800, 總長料支數: 10, 總開料支數: 30

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
W10/T3A, W8/T3B#2	1-9	1949.5	18	18	9	0	1-9@(1839)x9
W9/T3B	10, 1-9	1400.0	12	12	1	9	10@(1532)x1 1-9@(433)x9

鋁材開料清單 X85840-

開料長度: 5800, 總長料支數: 3, 總開料支數: 18

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-2	1236.0	6	6	2	0	1@(782)x1 2@(3266)x1
W10/T3A	3, 2	1221.0	6	6	1	1	3@(842)x1 2@(812)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-3	268.0	6	6	0	3	1@(234)x1 2@(264)x1 3@(294)x1

鋁材開料清單 X85839-

開料長度:5800, 總長料支數:3, 總開料支數:18

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-2	1236.0	6	6	2	0	1@(782)x1 2@(3266)x1
W10/T3A	3, 2	1221.0	6	6	1	1	3@(842)x1 2@(812)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-3	268.0	6	6	0	3	1@(234)x1 2@(264)x1 3@(294)x1

鋁材開料清單 X85838

開料長度: 5800, 總長料支數: 9, 總開料支數: 54

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-5	1212.5	18	18	5	0	1-4@(876)x4 5@(3313)x1
W10/T3A	6-9, 5	1197.5	18	18	4	1	6-9@(936)x4 5@(906)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-6	262.0	18	18	0	6	1-4@(72)x4 5@(102)x1 6@(132)x1

鋁材開料清單 X85820

開料長度:5800, 總長料支數:3, 總開料支數:6

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1-3	1939.5	6	6	3	0	1-3@(1859)x3

鋁材開料清單 X85819

開料長度:5800, 總長料支數:3, 總開料支數:6

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1949.5	6	6	3	0	1-3@(1859)x3

鋁材開料清單 X85775

開料長度:5800, 總長料支數:6, 總開料支數:30

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1237.0	12	10	3	0	1@(778)x1 2@(3264)x1 3@(778)x1
W8/T3B#2	(餘料)2	1237.0		2	0	1	2@(778)x1
W10/T3A	4-6	1222.0	12	10	3	0	4@(838)x1 5@(3294)x1 6@(838)x1
W10/T3A	(餘料)5	1222.0		2	0	1	5@(838)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-3	269.0	6	6	0	3	1-3@(228)x3

鋁材開料清單 X85773-

開料長度:5800, 總長料支數:5, 總開料支數:18

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
W10/T3A, W8/T3B#2	1-5, 2	1321.0	18	18	5	1	1@(462)x1 2@(3116)x1 3-4@(462)x2 5@(3116)x1 2@(462)x1

鋁材開料清單 X85770-

開料長度:5800, 總長料支數:3, 總開料支數:6

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1944.5	6	6	3	0	1-3@(1889)x3

鋁材開料清單 X85769-

開料長度:5800, 總長料支數:3, 總開料支數:6

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1-3	1949.5	6	6	3	0	1-3@(1859)x3

鋁材開料清單 X85764-

開料長度:5800, 總長料支數:16, 總開料支數:108

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W10/T3A, W8/T3B#2	1-12	1270.0	48	48	12	0	1-12@(646)x12
W9/T3B	13-15	1246.0	12	12	3	0	13-15@(742)x3
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)1-12	243.5	24	24	0	12	1-12@(147)x12
W10/T3A	16	235.0	24	3	1	0	16@(5027)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)13-16	235.0		21	0	4	13-15@(19)x3 16@(2135)x1

鋁材開料清單 X85760-

開料長度:5800, 總長料支數:3, 總開料支數:6

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1949.5	6	6	3	0	1-3@(1839)x3

## 鋁材開料總表

工程號碼: J852 工程名稱: 后裝窗扇MO2 (T3座11-21F)

序號	鋁料編號	名稱	表面處理		開料長度	實用長料總數量		浪費率(%)
			顏色	層厚		支數	長度	
1	X85767-				5800	42	243600	4.39
2	X85768-				5800	43	249400	2.23
3	X85785-				5800	9	52200	2.28
4	X85786				5800	9	52200	2.62
5	X85824				5800	9	52200	5.09
6	X85834				5800	42	243600	1.12
7	15x13x1.6角				5800	10	58000	7.03

送至: \_\_\_\_\_

由: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_

簡短說明: \_\_\_\_\_

共8頁 第1頁

打印日期: 10/12/2020 打印時間: 17:50

工程號碼: J852, 工程名稱: 后裝窗扇M02 (T3座11-21F)

開料長度: 5800, 總長料支數: 10, 總開料支數: 72

鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 30, 浪費率(%): 7.03

鋁材開料清單 15x13x1.6角

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-5	1215.0	18	18	5	0	1-4@(886)x4 5@(3328)x1
W10/T3A	6-9	1200.0	18	16	4	0	6-9@(946)x4
W10/T3A	(餘料)5	1200.0		2	0	1	5@(916)x1
W8/T3B#2	10	270.0	36	9	1	0	10@(3286)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)1-9	270.0		27	0	9	1-4@(58)x4 5@(88)x1 6-9@(118)x4

**鋁材開料清單 X85834**

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1-6	1561.5	18	18	6	0	1-6@(1047.5)x6
W10/T3A, W8/T3B#2	7-24	1251.0	72	66	18	0	7-10@(722)x4 11@(3236)x1 12@(722)x1 13@(1979)x1 14-19@(722)x6 20@(3236)x1 21@(722)x1 22@(1979)x1 23-24@(722)x2
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)11, 13, 20, 22	1251.0		6	0	4	11@(722)x1 13@(722)x1 20@(722)x1 22@(722)x1
W9/T3B	25-29	1226.0	18	15	5	0	25-26@(822)x2 27@(4518)x1 28@(822)x1 29@(3286)x1
W9/T3B	(餘料)27	1226.0		3	0	1	27@(822)x1
W8/T3B#2	30-33	1161.0	18	16	4	0	30-33@(1082)x4
W8/T3B#2	(餘料)29	1161.0		2	0	1	29@(952)x1
W10/T3A	34-38	1146.0	18	18	5	0	34-37@(1142)x4 38@(3446)x1
W9/T3B	(餘料)1-18	544.0	18	18	0	18	1-6@(497.5)x6 7-18@(172)x12
W8/T3B#2	(餘料)19-33	492.5	18	18	0	15	19-24@(223.5)x6 25-28@(323.5)x4 29@(453.5)x1 30-32@(85)x3 33@(583.5)x1
W8/T3B#2	(餘料)1-6, 33-38	482.5	18	18	0	12	1-6@(9)x6 33@(95)x1 34-37@(165)x4 38@(1980.5)x1
W10/T3A	39-41	480.0	36	32	3	0	39-40@(404)x2 41@(890)x1
W10/T3A	(餘料)38	480.0		4	0	1	38@(36.5)x1
W8/T3B#1	42	262.0	18	8	1	0	42@(3606)x1
W8/T3B#1	(餘料)25-29, 39-41	262.0		10	0	8	25-28@(55.5)x4 29@(185.5)x1 39-40@(136)x2 41@(86)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)7-24, 29, 42	165.0	36	36	0	20	7-18@(1)x12 19-24@(52.5)x6 29@(14.5)x1 42@(699)x1

工程號碼: J852, 工程名稱: 后裝窗扇M02 (T3座11-21F)

開料長度: 5800, 總長料支數: 9, 總開料支數: 90

鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 30, 浪費率(%): 5.09

鋁材開料清單 X85824

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W9/T3B	1-2	953.0	9	9	2	0	1@(16)x1 2@(2893)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	3-8	938.0	36	30	6	0	3-4@(106)x2 5@(2938)x1 6-7@(106)x2 8@(2938)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)2, 5	938.0		6	0	2	2@(61)x1 5@(106)x1
W8/T3B#2	9	150.0	36	18	1	0	9@(2962)x1
W10/T3A	(餘料)8	150.0		18	0	1	8@(130)x1
W9/T3B	(餘料)8-9	110.0	9	9	0	2	8@(14)x1 9@(2034)x1

工程號碼: J852, 工程名稱: 后裝窗扇M02 (T3座11-21F)

開料長度: 5800, 總長料支數: 9, 總開料支數: 72

鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 10, 浪費率(%): 2.62

鋁材開料清單 X85786

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-5	1175.0	18	18	5	0	1-4@(1066)x4 5@(3428)x1
W10/T3A	6-9, 5	1160.0	18	18	4	1	6-9@(1126)x4 5@(1096)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)1-5, 5-9	230.0	36	36	0	10	1-4@(122)x4 5@(624)x1 5@(152)x1 6-9@(182)x4

工程號碼: J852, 工程名稱: 后裝窗扇M02 (T3座11-21F)

開料長度: 5800, 總長料支數: 9, 總開料支數: 72

鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 30, 浪費率(%): 2.28

鋁材開料清單 X85785-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-5	1175.0	18	18	5	0	1-4@(1046)x4 5@(3408)x1
W10/T3A	6-9, 5	1160.0	18	18	4	1	6-9@(1106)x4 5@(1076)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)1-5, 5-9	230.0	36	36	0	10	1-4@(102)x4 5@(604)x1 5@(132)x1 6-9@(162)x4

工程號碼: J852, 工程名稱: 后裝窗扇M02 (T3座11-21F)

開料長度: 5800, 總長料支數: 43, 總開料支數: 288

鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 2.23

**鋁材開料清單 X85768-**

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1-6	1581.5	18	18	6	0	1-6@(987.5)x6
W10/T3A, W8/T3B#2	7-24	1251.0	72	66	18	0	7-10@(722)x4 11@(3236)x1 12@(722)x1 13@(1979)x1 14-19@(722)x6 20@(3236)x1 21@(722)x1 22@(1979)x1 23-24@(722)x2
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)11, 13, 20, 22	1251.0		6	0	4	11@(722)x1 13@(722)x1 20@(722)x1 22@(722)x1
W9/T3B	25-29	1226.5	18	18	5	0	25-28@(820)x4 29@(3285)x1
W8/T3B#2	30-33	1161.0	18	16	4	0	30-33@(1082)x4
W8/T3B#2	(餘料)29	1161.0		2	0	1	29@(951)x1
W10/T3A	34-38	1146.0	18	18	5	0	34-37@(1142)x4 38@(3446)x1
W9/T3B	(餘料)1-18	565.0	18	18	0	18	1-6@(416.5)x6 7-18@(151)x12
W8/T3B#2	(餘料)19-33	512.5	18	18	0	15	19-24@(203.5)x6 25-28@(301.5)x4 29@(432.5)x1 30-32@(45)x3 33@(563.5)x1
W8/T3B#2	39	502.5	18	3	1	0	39@(4224.5)x1
W8/T3B#2	(餘料)33-38	502.5		15	0	6	33@(55)x1 34-37@(125)x4 38@(395)x1
W10/T3A	40-42	500.0	36	28	3	0	40-41@(184)x2 42@(2714)x1
W10/T3A	(餘料)39	500.0		8	0	1	39@(176.5)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-6, 25-29, 38, 42	262.0	18	18	0	13	1-6@(148.5)x6 25-28@(33.5)x4 29@(164.5)x1 38@(127)x1 42@(1106)x1
W10/T3A	43	185.0	36	7	1	0	43@(4413)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)19-24, 42-43	185.0		29	0	8	19-24@(12.5)x6 42@(151)x1 43@(975)x1

**鋁材開料清單 X85767-**

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
W10/T3A, W8/T3B#2	1-18	1325.0	72	66	18	0	1-4@(426)x4 5@(3088)x1 6@(426)x1 7@(1757)x1 8-13@(426)x6 14@(3088)x1 15@(426)x1 16@(1757)x1 17-18@(426)x2
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)5, 7, 14, 16	1325.0		6	0	4	5@(426)x1 7@(426)x1 14@(426)x1 16@(426)x1
W9/T3B	19-23	1300.0	18	15	5	0	19-20@(526)x2 21@(4444)x1 22@(526)x1 23@(3138)x1
W9/T3B	(餘料)21	1300.0		3	0	1	21@(526)x1
W8/T3B#2	24-27	1235.0	18	16	4	0	24-27@(786)x4
W8/T3B#2	(餘料)23	1235.0		2	0	1	23@(656)x1
W10/T3A	28-32	1220.0	18	18	5	0	28-31@(846)x4 32@(3298)x1
W9/T3B	33	669.0	18	6	1	0	33@(1700)x1
W9/T3B	(餘料)24-32	669.0		12	0	9	24-27@(111)x4 28-31@(171)x4 32@(598)x1
W8/T3B#2	34-35	617.5	18	12	2	0	34-35@(2009)x2
W8/T3B#2	(餘料)23, 33-34	617.5		6	0	3	23@(32.5)x1 33@(453)x1 34@(138.5)x1
W8/T3B#2	36-37	607.5	18	12	2	0	36-37@(2069)x2
W8/T3B#2	(餘料)35-36	607.5		6	0	2	35@(168.5)x1 36@(228.5)x1
W10/T3A	38-41	605.0	36	30	4	0	38@(251)x1 39@(2084)x1 40@(251)x1 41@(2084)x1
W10/T3A	(餘料)37, 39	605.0		6	0	2	37@(236)x1 39@(251)x1
W8/T3B#2	42	290.0	36	4	1	0	42@(4566)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)1-22, 32-33, 41	290.0		32	0	25	1-18@(130)x18 19-22@(230)x4 32@(6)x1 33@(157)x1 41@(12)x1

## 鋁材開料總表

工程號碼: J852 工程名稱: 后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

序號	鋁料編號	名稱	表面處理		開料長度	實用長料總數量		浪費率(%)
			顏色	層厚		支數	長度	
1	X85760-				5800	5	29000	38.45
2	X85764-				5800	24	139200	4.26
3	X85769-				5800	5	29000	38.79
4	X85770-				5800	5	29000	39.29
5	X85773-				5800	7	40600	11.23
6	X85775				5800	9	52200	9.19
7	X85819				5800	5	29000	38.79
8	X85820				5800	5	29000	38.76
9	X85838				5800	14	81200	9.69
10	X85839-				5800	5	29000	14.01
11	X85840-				5800	5	29000	14.01
12	X85842-				5800	15	87000	9.36
13	X85843-				5800	6	34800	10.09
14	X85844-				5800	6	34800	8.05
15	X85845-				5800	5	29000	38.45
16	X85847-				5800	1	5800	49.64
17	X85920-				5800	1	5800	57.47
18	15x1.6巴-				5800	11	63800	3.23
19	50X5巴-				5800	2	11600	41.41

送至: \_\_\_\_\_

由: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_

簡短說明: \_\_\_\_\_

共20頁 第1頁

打印日期: 10/12/2020 打印時間: 17:19

鋁材開料清單 50X5巴-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W10/T3A, W8/T3B#2	1-2, 1	180.0	36	36	2	1	1@(2402)x1 2@(4634)x1 1@(170)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:11, 總開料支數:108

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):3.23

鋁材開料清單 15x1.6巴-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-5	1212.5	18	18	5	0	1-4@(876)x4 5@(3313)x1
W10/T3A	6-9	1197.5	18	16	4	0	6-9@(936)x4
W10/T3A	(餘料)5	1197.5		2	0	1	5@(906)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-6	262.0	18	18	0	6	1-4@(72)x4 5@(102)x1 6@(132)x1
W10/T3A, W8/T3B#1	10-11	230.5	54	12	2	0	10@(3621.5)x1 11@(5040.5)x1
W10/T3A, W8/T3B#1, W8/T3B#2	(餘料)7-11	230.5		42	0	5	7-9@(226.5)x3 10@(74)x1 11@(783.5)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:1, 總開料支數:9

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):57.47

鋁材開料清單 X85920-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1	262.5	9	9	1	0	1@(3333.5)x1

鋁材開料清單 X85847-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1	313.0	9	9	1	0	1@(2879)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:5, 總開料支數:9

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):38.45

鋁材開料清單 X85845-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1-5	1949.5	9	9	5	0	1-4@(1839)x4 5@(3794.5)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:6, 總開料支數:36

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):8.05

鋁材開料清單 X85844-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1237.0	9	9	3	0	1-2@(778)x2 3@(4507)x1
W10/T3A	4-5	1222.0	9	6	2	0	4@(838)x1 5@(3294)x1
W10/T3A	(餘料)3	1222.0		3	0	1	3@(823)x1
W9/T3B	6	770.0	9	1	1	0	6@(4974)x1
W9/T3B	(餘料)1-5	770.0		8	0	5	1-2@(2)x2 3@(47)x1 4@(62)x1 5@(190)x1
W8/T3B#1	(餘料)6	269.0	9	9	0	1	6@(2499)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:6, 總開料支數:27

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):10.09

鋁材開料清單 X85843-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1335.0	9	9	3	0	1-2@(386)x2 3@(4409)x1
W10/T3A	4-5	1320.0	9	6	2	0	4@(446)x1 5@(3098)x1
W10/T3A	(餘料)3	1320.0		3	0	1	3@(431)x1
W9/T3B	6	770.0	9	6	1	0	6@(1094)x1
W9/T3B	(餘料)5	770.0		3	0	1	5@(770)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:15, 總開料支數:45

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):9.36

鋁材開料清單 X85842-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W10/T3A, W8/T3B#2	1-14	1949.5	27	26	14	0	1-4@(1839)x4 5@(3794.5)x1 6-13@(1839)x8 14@(3794.5)x1
W10/T3A	(餘料)5	1949.5		1	0	1	5@(1839)x1
W9/T3B	15	1400.0	18	3	1	0	15@(1532)x1
W9/T3B	(餘料)1-14	1400.0		15	0	14	1-13@(433)x13 14@(982.5)x1

鋁材開料清單 X85840-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1236.0	9	9	3	0	1-2@(782)x2 3@(4508)x1
W10/T3A	4-5, 3	1221.0	9	9	2	1	4@(842)x1 5@(3296)x1 3@(827)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-4	268.0	9	9	0	4	1-2@(234)x2 3@(5)x1 4@(294)x1

鋁材開料清單 X85839-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-3	1236.0	9	9	3	0	1-2@(782)x2 3@(4508)x1
W10/T3A	4-5, 3	1221.0	9	9	2	1	4@(842)x1 5@(3296)x1 3@(827)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-4	268.0	9	9	0	4	1-2@(234)x2 3@(5)x1 4@(294)x1

鋁材開料清單 X85838

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-7	1212.5	27	27	7	0	1-6@(876)x6 7@(2094.5)x1
W10/T3A	8-14, 7	1197.5	27	27	7	1	8-13@(936)x6 14@(3343)x1 7@(891)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-9	262.0	27	27	0	9	1-6@(72)x6 7@(87)x1 8-9@(132)x2

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:5, 總開料支數:9

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):38.76

鋁材開料清單 X85820

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1-5	1939.5	9	9	5	0	1-4@(1859)x4 5@(3804.5)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:5, 總開料支數:9

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):30, 浪費率(%):38.79

鋁材開料清單 X85819

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-5	1949.5	9	9	5	0	1-4@(1859)x4 5@(3814.5)x1

鋁材開料清單 X85775

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-5	1237.0	18	15	5	0	1-2@(778)x2 3@(4507)x1 4@(778)x1 5@(3264)x1
W8/T3B#2	(餘料)3	1237.0		3	0	1	3@(778)x1
W10/T3A	6-9	1222.0	18	15	4	0	6@(838)x1 7@(2066)x1 8-9@(838)x2
W10/T3A	(餘料)5, 7	1222.0		3	0	2	5@(808)x1 7@(838)x1
W8/T3B#1	(餘料)1-5	269.0	9	9	0	5	1-4@(228)x4 5@(533)x1

鋁材開料清單 X85773-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W10/T3A, W8/T3B#2	1-7, 3	1321.0	27	27	7	1	1-2@(462)x2 3@(4443)x1 4-6@(462)x3 7@(1789)x1 3@(462)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:5, 總開料支數:9

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):10, 浪費率(%):39.29

鋁材開料清單 X85770-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-5	1944.5	9	9	5	0	1-4@(1889)x4 5@(3839.5)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:5, 總開料支數:9

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):30, 浪費率(%):38.79

鋁材開料清單 X85769-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#1	1-5	1949.5	9	9	5	0	1-4@(1859)x4 5@(3814.5)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:24, 總開料支數:162

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):4.26

鋁材開料清單 X85764-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W10/T3A, W8/T3B#2	1-18	1270.0	72	72	18	0	1-18@(646)x18
W9/T3B	19-23	1246.0	18	18	5	0	19-22@(742)x4 23@(3246)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)1-18	243.5	36	36	0	18	1-18@(147)x18
W8/T3B#2	24	235.0	36	11	1	0	24@(3099)x1
W10/T3A, W8/T3B#2	(餘料)19-23, 23	235.0		25	0	6	19-22@(19)x4 23@(1800)x1 23@(113)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:后裝窗(M02 T3座11-21F) 窗框開料單

開料長度:5800, 總長料支數:5, 總開料支數:9

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):38.45

鋁材開料清單 X85760-

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
W8/T3B#2	1-5	1949.5	9	9	5	0	1-4@(1839)x4 5@(3794.5)x1