



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

工程指示編號:	EI- 5445	修改版本:	B
	HK- 0379 / 23		
工程編號:	J 857	工程名稱:	啟德6552
收件人:	生統	發件人:	Nero HO
工程項目:	屋頂欄河 - 地盤用鋁料加工圖(T1~T8)	日期:	06/03/2023

<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: 附件是開料單
完成上列要求日期: 10/03/2023

國內

<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"/> 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 type="checkbox"/> 香港辦	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 地盤管理	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 維修部	<input type="checkbox"/> 連附件

*發件人簽署:	<i>[Signature]</i>	*組別成員批核簽署:	<i>[Signature]</i>
傳遞編號:	H/6 0379 / 23	項目經理簽署:	<i>[Signature]</i>

鋁材開料總表

工程號碼: J-857 工程名稱: 啟德6552

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	X86355	攔河頂橫	古銅色		6000	16	96000	1.57
2	X86360	攔河頂橫外蓋	古銅色		6000	16	96000	5.39
3	X86357	後蓋(企向)	古銅色		5500	20	110000	0.67
4	X86358	前拍蓋(企向)	古銅色		5500	20	110000	9.00

送至: _____

由: _____

日期: _____

簡短說明: _____

共7頁 第1頁

打印日期: 2023-3-6 打印時間: 8:34

鋁材開料清單 X86358

工程號碼:J-857, 工程名稱:啟德6552
開料長度:5500, 總長料支數:20, 總開料支數:100
鋸片厚度(mm):4, 料頭尾總切除(mm):20, 浪費率(%):9

鋁料 長度	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)
5500	J857-LH-QG02	1-20	993.0	100	100	20	0	1-20@(495)x20

工程號碼:J-857, 工程名稱:啟德6552

開料長度:5500, 總長料支數:20, 總開料支數:100

鋸片厚度(mm):4, 料頭尾總切除(mm):20, 浪費率(%):0.67

鋁材開料清單 X86357

鋁料 長度	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)
5500	J857-LH-HG06	1-13	1092.0	61	61	13	0	1-12@(0)x12 13@(4384)x1
5500	J857-LH-HG07, J857-LH-HG10, J857-LH-HG10R	(餘料)13-15	1089.3	15	9	0	3	13@(10.8)x1 14-15@(13.5)x2
5500	J857-LH-HG07, J857-LH-HG10, J857-LH-HG10R	14-16	1089.3		6	3	0	14@(2200.1)x1 15@(3293.4)x1 16@(4386.7)x1
5500	J857-LH-HG08, J857-LH-HG09, J857-LH-HG09R	(餘料)16, 19-20	1062.9	24	11	0	3	16@(119.1)x1 19- 20@(145.5)x2
5500	J857-LH-HG08, J857-LH-HG09	17-20	1062.9		13	4	0	17- 18@(145.5)x2 19@(3346.2)x1 20@(4413.1)x1

鋁材開料清單 X86360

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DHG133	1	1710.5	1	1	1	0	1@(4265.5)x1
6000	J857-LH-DHG187	(餘料)1	1701.5	1	1	0	1	1@(2560)x1
6000	J857-LH-DHG208	(餘料)1	1606.0	1	1	0	1	1@(950)x1
6000	J857-LH-DHG130	2	1603.0	1	1	1	0	2@(4373)x1
6000	J857-LH-DHG205	(餘料)2	1581.0	1	1	0	1	2@(2788)x1
6000	J857-LH-DHG129	(餘料)2	1568.5	2	1	0	1	2@(1215.5)x1
6000	J857-LH-DHG131	3	1568.5		1	1	0	3@(4407.5)x1
6000	J857-LH-DHG132	(餘料)3	1543.5	1	1	0	1	3@(2860)x1
6000	J857-LH-DHG134	(餘料)3	1515.0	1	1	0	1	3@(1341)x1
6000	J857-LH-DHG186	4	1507.0	1	1	1	0	4@(4469)x1
6000	J857-LH-DHG213	(餘料)4	1506.0	1	1	0	1	4@(2959)x1
6000	J857-LH-DHG116A	(餘料)4	1498.0	12	1	0	1	4@(1457)x1
6000	J857-LH-DHG116A	5-8	1498.0		11	4	0	5-7@(1474)x3 8@(2976)x1
6000	J857-LH-DHG214	(餘料)8	1496.5	1	1	0	1	8@(1475.5)x1
6000	J857-LH-DHG215	9	1493.5	1	1	1	0	9@(4482.5)x1
6000	J857-LH-DHG135	(餘料)9	1477.5	1	1	0	1	9@(3001)x1
6000	J857-LH-DHG144A, J857-LH-DHG145A	(餘料)8-9	1471.5	2	2	0	2	8@(0)x1 9@(1525.5)x1
6000	J857-LH-DHG128	(餘料)5	1456.5	1	1	0	1	5@(13.5)x1
6000	J857-LH-DHG152, J857-LH-DHG177	(餘料)4, 6	1409.0	2	2	0	2	4@(44)x1 6@(61)x1
6000	J857-LH-DHG201	(餘料)7	1378.5	1	1	0	1	7@(91.5)x1
6000	J857-LH-DHG200	(餘料)9	1375.5	1	1	0	1	9@(146)x1
6000	J857-LH-DHG176	10	1371.5	1	1	1	0	10@(4604.5)x1
6000	J857-LH-DHG153	(餘料)10	1370.5	1	1	0	1	10@(3230)x1
6000	J857-LH-DHG165, J857-LH-DHG165A	(餘料)10, 10	1368.5	2	2	0	2	10@(1857.5)x1 10@(485)x1
6000	J857-LH-DHG31A	11	1348.0	1	1	1	0	11@(4628)x1
6000	J857-LH-DHG188, J857-LH-DHG190	(餘料)3, 11	1333.5	2	2	0	2	3@(3.5)x1 11@(3290.5)x1
6000	J857-LH-DHG78A	(餘料)11	1313.5	1	1	0	1	11@(1973)x1
6000	J857-LH-DHG151	(餘料)11	1296.5	2	1	0	1	11@(672.5)x1
6000	J857-LH-DHG178	12	1296.5		1	1	0	12@(4679.5)x1
6000	J857-LH-DHG150	(餘料)12	1293.5	1	1	0	1	12@(3382)x1
6000	J857-LH-DHG127	(餘料)12	1226.5	1	1	0	1	12@(2151.5)x1
6000	J857-LH-DHG185	(餘料)2	1158.5	1	1	0	1	2@(53)x1
6000	J857-LH-DHG46B	(餘料)12	1134.0	2	1	0	1	12@(1013.5)x1
6000	J857-LH-DHG71A	13	1134.0		1	1	0	13@(4842)x1
6000	J857-LH-DHG240, J857-LH-DHG241	(餘料)13, 13	1123.5	6	4	0	2	13@(1459.5)x1 13@(332)x1
6000	J857-LH-DHG241	14	1123.5		2	1	0	14@(3725)x1
6000	J857-LH-DHG126	(餘料)14	1096.5	1	1	0	1	14@(2624.5)x1
6000	J857-LH-DHG125	(餘料)14	1093.5	1	1	0	1	14@(1527)x1
6000	J857-LH-DHG195	(餘料)14	1063.5	1	1	0	1	14@(459.5)x1
6000	J857-LH-DHG196	15	1060.5	1	1	1	0	15@(4915.5)x1
6000	J857-LH-DHG150A	(餘料)12	983.0	1	1	0	1	12@(26.5)x1
6000	J857-LH-DHG202	(餘料)15	966.0	1	1	0	1	15@(3945.5)x1
6000	J857-LH-DHG192	(餘料)1	911.5	1	1	0	1	1@(34.5)x1
6000	J857-LH-DHG193	(餘料)15	908.5	1	1	0	1	15@(3033)x1
6000	J857-LH-DHG194	(餘料)15	831.0	1	1	0	1	15@(2198)x1
6000	J857-LH-DHG191	(餘料)15	784.0	1	1	0	1	15@(1410)x1

工程號碼: J-857, 工程名稱: 啟德6552

開料長度: 6000, 總長料支數: 16, 總開料支數: 75

鋸片厚度(mm): 4, 料頭尾總切除(mm): 20, 浪費率(%): 5.39

鋁材開料清單 X86360

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DHG210, J857-LH-DHG211	(餘料)11, 15	656.0	2	2	0	2	11@(12.5)x1 15@(750)x1
6000	J857-LH-DHG207	(餘料)10	406.0	1	1	0	1	10@(75)x1
6000	J857-LH-DHG230A, J857-LH-DHG231A	(餘料)14-16	359.1	8	7	0	3	14@(96.4)x1 15@(23.8)x1 16@(4164.5)x1
6000	J857-LH-DHG230A	16	359.1		1	1	0	16@(5616.9)x1

鋁材開料清單 X86355

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DH208	1	1718.0	1	1	1	0	1@(4258)x1
6000	J857-LH-DH133	(餘料)1	1717.0	1	1	0	1	1@(2537)x1
6000	J857-LH-DH187	(餘料)1	1708.0	1	1	0	1	1@(825)x1
6000	J857-LH-DH205	2	1693.0	1	1	1	0	2@(4283)x1
6000	J857-LH-DH129, J857-LH-DH131	(餘料)2, 2	1642.0	2	2	0	2	2@(2637)x1 2@(991)x1
6000	J857-LH-DH213	3	1618.0	1	1	1	0	3@(4358)x1
6000	J857-LH-DH130	(餘料)3	1603.0	1	1	0	1	3@(2751)x1
6000	J857-LH-DH214	(餘料)3	1570.0	1	1	0	1	3@(1177)x1
6000	J857-LH-DH132	4	1550.0	1	1	1	0	4@(4426)x1
6000	J857-LH-DH144A, J857-LH-DH145A	(餘料)4, 4	1545.0	2	2	0	2	4@(2877)x1 4@(1328)x1
6000	J857-LH-DH215	5	1532.0	1	1	1	0	5@(4444)x1
6000	J857-LH-DH135	(餘料)5	1516.0	1	1	0	1	5@(2924)x1
6000	J857-LH-DH134	(餘料)5	1515.0	1	1	0	1	5@(1405)x1
6000	J857-LH-DH186	6	1507.0	1	1	1	0	6@(4469)x1
6000	J857-LH-DH116A	(餘料)6	1498.0	12	2	0	1	6@(1465)x1
6000	J857-LH-DH116A	7-10	1498.0		10	4	0	7-9@(1474)x3 10@(4478)x1
6000	J857-LH-DH152, J857-LH-DH177	(餘料)10, 10	1489.0	2	2	0	2	10@(2985)x1 10@(1492)x1
6000	J857-LH-DH128	(餘料)7	1463.0	1	1	0	1	7@(7)x1
6000	J857-LH-DH201	(餘料)6	1452.0	1	1	0	1	6@(9)x1
6000	J857-LH-DH176	(餘料)8	1445.0	1	1	0	1	8@(25)x1
6000	J857-LH-DH153	(餘料)9	1444.0	1	1	0	1	9@(26)x1
6000	J857-LH-DH200	(餘料)10	1414.0	1	1	0	1	10@(74)x1
6000	J857-LH-DH165A, J857-LH-DH188, J857-LH-DH190	(餘料)11, 11, 11	1407.0	4	3	0	3	11@(3158)x1 11@(1747)x1 11@(336)x1
6000	J857-LH-DH165	11	1407.0		1	1	0	11@(4569)x1
6000	J857-LH-DH78A	(餘料)5	1387.0	1	1	0	1	5@(14)x1
6000	J857-LH-DH178	(餘料)12	1370.0	2	1	0	1	12@(3232)x1
6000	J857-LH-DH151	12	1370.0		1	1	0	12@(4606)x1
6000	J857-LH-DH31A	(餘料)12	1348.0	1	1	0	1	12@(1880)x1
6000	J857-LH-DH150	(餘料)12	1332.0	1	1	0	1	12@(544)x1
6000	J857-LH-DH127	(餘料)4	1300.0	1	1	0	1	4@(24)x1
6000	J857-LH-DH71A	(餘料)13	1214.0	2	1	0	1	13@(3544)x1
6000	J857-LH-DH46B	13	1214.0		1	1	0	13@(4762)x1
6000	J857-LH-DH185	(餘料)13	1197.0	1	1	0	1	13@(2343)x1
6000	J857-LH-DH126	(餘料)3	1170.0	1	1	0	1	3@(3)x1
6000	J857-LH-DH195	(餘料)13	1137.0	1	1	0	1	13@(1202)x1
6000	J857-LH-DH125	(餘料)13	1132.0	1	1	0	1	13@(66)x1
6000	J857-LH-DH241	(餘料)14	1130.0	6	2	0	1	14@(310)x1
6000	J857-LH-DH240, J857-LH-DH241	14-15	1130.0		4	2	0	14@(2578)x1 15@(4846)x1
6000	J857-LH-DH196	(餘料)15	1099.0	1	1	0	1	15@(3743)x1
6000	J857-LH-DH202	(餘料)15	1078.0	1	1	0	1	15@(2661)x1
6000	J857-LH-DH150A	(餘料)15	1021.5	1	1	0	1	15@(1635.5)x1
6000	J857-LH-DH192	(餘料)2	985.0	1	1	0	1	2@(2)x1
6000	J857-LH-DH193	(餘料)15	947.0	1	1	0	1	15@(684.5)x1
6000	J857-LH-DH194	16	943.0	1	1	1	0	16@(5033)x1
6000	J857-LH-DH191	(餘料)16	864.0	1	1	0	1	16@(4165)x1

工程號碼:J-857, 工程名稱:啟德6552

開料長度:6000, 總長料支數:16, 總開料支數:75

鋁材開料清單 X86355

鋸片厚度(mm):4, 料頭尾總切除(mm):20, 浪費率(%):1.57

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DH210, J857-LH-DH211	(餘料)1, 16	768.0	2	2	0	2	1@(53)x1 16@(3393)x1
6000	J857-LH-DH207	(餘料)12	518.0	1	1	0	1	12@(22)x1
6000	J857-LH-DH230A, J857-LH-DH231A	(餘料)15-16, 16	439.2	8	8	0	3	15@(241.3)x1 16@(2063.4)x1 16@(290.6)x1



鋁材開料總表

工程號碼: J-857 工程名稱: 啟德6552

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	X86355	攔河頂橫	深灰色		6000	69	414000	1.37
2	X86360	攔河頂橫外蓋	深灰色		6000	67	402000	1.08
3	X86357	後蓋(企向)	深灰色		5500	62	341000	0.90
4	X86358	前拍蓋(企向)	深灰色		5500	62	341000	9.29
5	L037	30x30x3鋁角	MILL		6000	73	438000	2.44
6	X86356	攔河底托	MILL		6000	71	426000	1.35
7	X86359	後蓋底托	MILL		5500	74	407000	1.06
8	A575	前拍蓋底托	MILL		5500	82	451000	9.22
9	X86361	裝飾條2	深灰色		6000	18	108000	5.15
10	X86363	裝飾條3	古銅色		6000	12	72000	3.53
11	X86362	裝飾條前拍蓋	深灰色		6000	7	42000	1.74
12	B932	100x3mm鋁巴	MILL		6000	6	36000	19.10
13	120x50x4mm	鋁槽	深灰色		5800	33	191400	2.90

送至: _____

由: _____

日期: _____

簡短說明: _____

共31頁 第1頁

打印日期: 2023-3-6 打印時間: 8:50

工程號碼: J-857, 工程名稱: 啟德6552

開料長度: 5800, 總長料支數: 33, 總開料支數: 165

鋸片厚度(mm): 4, 料頭尾總切除(mm): 20, 浪費率(%): 2.9

鋁材開料清單 120x50x4mm 铝槽

鋁料 長度	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)
5800	J857-LH-QLC01	1-33	1118.4	165	165	33	0	1-33@(168)x33

鋁材開料清單 B932

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LB40	1	1355.0	3	3	1	0	1@(1903)x1
6000	J857-LH-LB84	(餘料)1	1337.0	3	1	0	1	1@(562)x1
6000	J857-LH-LB84	2	1337.0		2	1	0	2@(3298)x1
6000	J857-LH-LB37	(餘料)2	1248.0	1	1	0	1	2@(2046)x1
6000	J857-LH-LB81	(餘料)2	1230.0	1	1	0	1	2@(812)x1
6000	J857-LH-LB36	3	1213.0	3	3	1	0	3@(2329)x1
6000	J857-LH-LB80	(餘料)3	1195.0	3	1	0	1	3@(1130)x1
6000	J857-LH-LB80	4	1195.0		2	1	0	4@(3582)x1
6000	J857-LH-LB100	(餘料)4	1158.0	2	2	0	1	4@(1258)x1
6000	J857-LH-LB83	(餘料)4	1140.0	2	1	0	1	4@(114)x1
6000	J857-LH-LB83	5	1140.0		1	1	0	5@(4836)x1
6000	J857-LH-LB38	(餘料)3, 5	1098.0	3	3	0	2	3@(28)x1 5@(2632)x1
6000	J857-LH-LB82	(餘料)5	1080.0	3	2	0	1	5@(464)x1
6000	J857-LH-LB82	6	1080.0		1	1	0	6@(4896)x1

工程號碼: J-857, 工程名稱: 啟德6552

開料長度: 6000, 總長料支數: 7, 總開料支數: 212

鋸片厚度(mm): 4, 料頭尾總切除(mm): 20, 浪費率(%): 1.74

鋁材開料清單 X86362

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-STG01	1-4	198.0	106	106	4	0	1-3@(122)x3 4@(214)x1
6000	J857-LH-STG02	(餘料)4	182.0	106	11	0	1	4@(96)x1
6000	J857-LH-STG02	5-7	182.0		95	3	0	5-6@(28)x2 7@(214)x1

工程號碼:J-857, 工程名稱:啟德6552

開料長度:6000, 總長料支數:12, 總開料支數:106

鋸片厚度(mm):4, 料頭尾總切除(mm):20, 浪費率(%):3.53

鋁材開料清單 X86363

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-ST02	1-12	649.0	106	106	12	0	1-11@(103)x11 12@(1409)x1

工程號碼:J-857, 工程名稱:啟德6552

開料長度:6000, 總長料支數:18, 總開料支數:106

鋸片厚度(mm):4, 料頭尾總切除(mm):20, 浪費率(%):5.15

鋁材開料清單 X86361

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-ST01	1-18	959.0	106	106	18	0	1-17@(202)x17 18@(2128)x1

工程號碼:J-857, 工程名稱:啟德6552

開料長度:5500, 總長料支數:82, 總開料支數:409

鋸片厚度(mm):4, 料頭尾總切除(mm):20, 浪費率(%):9.22

鋁材開料清單 A575

鋁料 長度	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)
5500	J857-LH-QGD01	1-82	993.0	409	409	82	0	1-81@(495)x81 82@(1492)x1

工程號碼:J-857, 工程名稱:啟德6552

開料長度:5500, 總長料支數:74, 總開料支數:369

鋸片厚度(mm):4, 料頭尾總切除(mm):20, 浪費率(%):1.06

鋁材開料清單 X86359

鋁料 長度	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)
5500	J857-LH-HGD01, J857-LH-HGD01A	1-74	1083.3	369	369	74	0	1-73@(43.5)x73 74@(1130.8)x1

鋁材開料清單 X86356

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LC73	(餘料)1	1625.3	2	1	0	1	1@(2721.4)x1
6000	J857-LH-LC44	1	1625.3		1	1	0	1@(4350.7)x1
6000	J857-LH-LC84	(餘料)1	1588.4	1	1	0	1	1@(1129)x1
6000	J857-LH-LC140	(餘料)2	1547.8	3	1	0	1	2@(1324.6)x1
6000	J857-LH-LC136	2	1547.8		2	1	0	2@(2876.4)x1
6000	J857-LH-LC302	3	1540.3	1	1	1	0	3@(4435.7)x1
6000	J857-LH-LC301	(餘料)3	1539.8	1	1	0	1	3@(2891.9)x1
6000	J857-LH-LC10A	(餘料)3	1534.0	1	1	0	1	3@(1353.9)x1
6000	J857-LH-LC10	4-5	1525.0	6	6	2	0	4-5@(1393)x2
6000	J857-LH-LC61	(餘料)6	1522.8	2	1	0	1	6@(2926.4)x1
6000	J857-LH-LC56	6	1522.8		1	1	0	6@(4453.2)x1
6000	J857-LH-LC124	(餘料)6	1515.0	2	1	0	1	6@(1407.4)x1
6000	J857-LH-LC124	7	1515.0		1	1	0	7@(4461)x1
6000	J857-LH-LC65	(餘料)7	1514.8	1	1	0	1	7@(2942.2)x1
6000	J857-LH-LC52	(餘料)7	1513.8	1	1	0	1	7@(1424.4)x1
6000	J857-LH-LC09B	8	1496.5	1	1	1	0	8@(4479.5)x1
6000	J857-LH-LC130	(餘料)8	1495.0	1	1	0	1	8@(2980.5)x1
6000	J857-LH-LC81	(餘料)8	1490.6	1	1	0	1	8@(1485.9)x1
6000	J857-LH-LC09A	(餘料)9	1487.5	6	1	0	1	9@(14)x1
6000	J857-LH-LC09, J857-LH-LC09A	9-10	1487.5		5	2	0	9@(1505.5)x1 10@(2997)x1
6000	J857-LH-LC120	(餘料)10	1485.8	1	1	0	1	10@(1507.2)x1
6000	J857-LH-LC51	(餘料)10	1482.0	2	1	0	1	10@(21.2)x1
6000	J857-LH-LC51	11	1482.0		1	1	0	11@(4494)x1
6000	J857-LH-LC05	(餘料)8	1465.8	1	1	0	1	8@(16.1)x1
6000	J857-LH-LC27	(餘料)11	1465.6	1	1	0	1	11@(3024.4)x1
6000	J857-LH-LC11A	(餘料)11	1455.6	1	1	0	1	11@(1564.8)x1
6000	J857-LH-LC208	(餘料)11	1454.1	1	1	0	1	11@(106.7)x1
6000	J857-LH-LC155A	(餘料)12	1452.8	2	1	0	1	12@(3066.4)x1
6000	J857-LH-LC148A	12	1452.8		1	1	0	12@(4523.2)x1
6000	J857-LH-LC11, J857-LH-LC20	(餘料)12-13	1446.6	6	5	0	2	12@(165.2)x1 13@(177.6)x1
6000	J857-LH-LC11	13	1446.6		1	1	0	13@(4529.4)x1
6000	J857-LH-LC133	14	1439.8	1	1	1	0	14@(4536.2)x1
6000	J857-LH-LC01, J857-LH-LC123, J857-LH-LC141, J857-LH-LC183	(餘料)14, 14-15, 15	1436.6	6	5	0	4	14@(1655)x1 14@(214.4)x1 15@(3098.8)x1 15@(1658.2)x1
6000	J857-LH-LC123	15	1436.6		1	1	0	15@(4539.4)x1
6000	J857-LH-LC187	(餘料)15	1430.8	1	1	0	1	15@(223.4)x1
6000	J857-LH-LC205	16	1429.1	1	1	1	0	16@(4546.9)x1
6000	J857-LH-LC113	(餘料)16	1429.0	1	1	0	1	16@(3113.9)x1
6000	J857-LH-LC148, J857-LH-LC155	(餘料)16, 16	1427.8	2	2	0	2	16@(1682.1)x1 16@(250.3)x1
6000	J857-LH-LC129	(餘料)7	1416.6	2	1	0	1	7@(3.8)x1
6000	J857-LH-LC131	17	1416.6		1	1	0	17@(4559.4)x1
6000	J857-LH-LC57, J857-LH-LC60	(餘料)17, 17	1411.6	2	2	0	2	17@(3143.8)x1 17@(1728.2)x1
6000	J857-LH-LC117	(餘料)17	1410.8	1	1	0	1	17@(313.4)x1
6000	J857-LH-LC134	18	1407.0	1	1	1	0	18@(4569)x1
6000	J857-LH-LC50, J857-LH-LC67	(餘料)18, 18	1403.6	2	2	0	2	18@(3161.4)x1 18@(1753.8)x1

鋁材開料清單 X86356

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LC186	(餘料)6	1399.0	1	1	0	1	6@(4.4)x1
6000	J857-LH-LC103, J857-LH-LC116, J857-LH-LC116A	(餘料)18-19, 31	1390.0	62	7	0	3	18@(359.8)x1 19@(404)x1 31@(404)x1
6000	J857-LH-LC103, J857-LH-LC116, J857-LH-LC116A	19-34	1390.0		55	16	0	19@(4586)x1 20-30@(404)x11 31@(4586)x1 32-33@(404)x2 34@(4586)x1
6000	J857-LH-LC16	(餘料)4-5, 34	1386.0	6	5	0	3	4-5@(3)x2 34@(416)x1
6000	J857-LH-LC16	35	1386.0		1	1	0	35@(4590)x1
6000	J857-LH-LC215	(餘料)35	1385.5	1	1	0	1	35@(3200.5)x1
6000	J857-LH-LC118	(餘料)35	1374.6	1	1	0	1	35@(1821.9)x1
6000	J857-LH-LC147	(餘料)35	1372.8	2	1	0	1	35@(445.1)x1
6000	J857-LH-LC172	36	1372.8		1	1	0	36@(4603.2)x1
6000	J857-LH-LC135	(餘料)36	1369.5	1	1	0	1	36@(3229.7)x1
6000	J857-LH-LC04	(餘料)36	1354.6	1	1	0	1	36@(1871.1)x1
6000	J857-LH-LC213	(餘料)36	1354.1	1	1	0	1	36@(513)x1
6000	J857-LH-LC41	(餘料)37	1351.8	4	2	0	1	37@(556.8)x1
6000	J857-LH-LC39	37	1351.8		2	1	0	37@(3268.4)x1
6000	J857-LH-LC114	38	1350.6	1	1	1	0	38@(4625.4)x1
6000	J857-LH-LC112	(餘料)3	1349.6	1	1	0	1	3@(.3)x1
6000	J857-LH-LC214	(餘料)38	1344.6	1	1	0	1	38@(3276.8)x1
6000	J857-LH-LC143, J857-LH-LC174	(餘料)38, 38	1344.4	2	2	0	2	38@(1928.4)x1 38@(580)x1
6000	J857-LH-LC69	(餘料)39	1330.8	2	1	0	1	39@(3310.4)x1
6000	J857-LH-LC48	39	1330.8		1	1	0	39@(4645.2)x1
6000	J857-LH-LC105	(餘料)39	1323.8	1	1	0	1	39@(1982.6)x1
6000	J857-LH-LC144, J857-LH-LC145, J857-LH-LC145A	(餘料)2, 39-40, 40	1319.6	6	5	0	4	2@(1)x1 39@(659)x1 40@(2009.2)x1 40@(685.6)x1
6000	J857-LH-LC144A	40	1319.6		1	1	0	40@(4656.4)x1
6000	J857-LH-LC40	41	1319.0	2	2	1	0	41@(3334)x1
6000	J857-LH-LC161, J857-LH-LC163	(餘料)41, 41	1306.6	2	2	0	2	41@(2023.4)x1 41@(712.8)x1
6000	J857-LH-LC06	42	1302.8	1	1	1	0	42@(4673.2)x1
6000	J857-LH-LC115	(餘料)42	1299.6	1	1	0	1	42@(3369.6)x1
6000	J857-LH-LC106	(餘料)42	1292.0	1	1	0	1	42@(2073.6)x1
6000	J857-LH-LC132	(餘料)42	1272.8	1	1	0	1	42@(796.8)x1
6000	J857-LH-LC07	43	1270.0	1	1	1	0	43@(4706)x1
6000	J857-LH-LC22	(餘料)43	1267.8	1	1	0	1	43@(3434.2)x1
6000	J857-LH-LC200	(餘料)43	1267.5	1	1	0	1	43@(2162.7)x1
6000	J857-LH-LC146	(餘料)43	1261.6	2	1	0	1	43@(897.1)x1
6000	J857-LH-LC173	44	1261.6		1	1	0	44@(4714.4)x1
6000	J857-LH-LC165, J857-LH-LC165A	(餘料)44, 44	1260.5	2	2	0	2	44@(3449.9)x1 44@(2185.4)x1
6000	J857-LH-LC15, J857-LH-LC17	(餘料)44-45	1256.6	6	3	0	2	44@(924.8)x1 45@(937.6)x1
6000	J857-LH-LC15, J857-LH-LC17	45-46	1256.6		3	2	0	45@(3458.8)x1 46@(4719.4)x1
6000	J857-LH-LC86	(餘料)46	1255.8	1	1	0	1	46@(3459.6)x1
6000	J857-LH-LC138	(餘料)46	1254.0	2	2	0	1	46@(943.6)x1

鋁材開料清單 X86356

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LC45	47	1250.6	2	2	1	0	47@(3470.8)x1
6000	J857-LH-LC82	(餘料)47	1247.8	1	1	0	1	47@(2219)x1
6000	J857-LH-LC31A	(餘料)47	1240.0	1	1	0	1	47@(975)x1
6000	J857-LH-LC08	48	1232.5	1	1	1	0	48@(4743.5)x1
6000	J857-LH-LC38	(餘料)48	1230.6	2	2	0	1	48@(2274.3)x1
6000	J857-LH-LC201	(餘料)48	1226.6	1	1	0	1	48@(1043.7)x1
6000	J857-LH-LC47, J857-LH-LC70	(餘料)49, 49	1219.6	3	2	0	2	49@(3532.8)x1 49@(2309.2)x1
6000	J857-LH-LC176	49	1219.6		1	1	0	49@(4756.4)x1
6000	J857-LH-LC153	(餘料)49	1218.6	1	1	0	1	49@(1086.6)x1
6000	J857-LH-LC107	50	1213.6	1	1	1	0	50@(4762.4)x1
6000	J857-LH-LC26	(餘料)50	1210.8	1	1	0	1	50@(3547.6)x1
6000	J857-LH-LC21	(餘料)50	1197.5	1	1	0	1	50@(2346.1)x1
6000	J857-LH-LC303	(餘料)50	1196.1	1	1	0	1	50@(1146)x1
6000	J857-LH-LC300	51	1194.6	1	1	1	0	51@(4781.4)x1
6000	J857-LH-LC31	(餘料)51	1192.0	2	2	0	1	51@(2389.4)x1
6000	J857-LH-LC13B	(餘料)51	1190.8	1	1	0	1	51@(1194.6)x1
6000	J857-LH-LC128	(餘料)51	1185.8	1	1	0	1	51@(4.8)x1
6000	J857-LH-LC87	(餘料)52	1185.5	2	1	0	1	52@(3601)x1
6000	J857-LH-LC150	52	1185.5		1	1	0	52@(4790.5)x1
6000	J857-LH-LC188, J857-LH-LC190	(餘料)52, 52	1181.6	2	2	0	2	52@(2415.4)x1 52@(1229.8)x1
6000	J857-LH-LC175	(餘料)52	1177.8	2	1	0	1	52@(48)x1
6000	J857-LH-LC180	53	1177.8		1	1	0	53@(4798.2)x1
6000	J857-LH-LC137, J857-LH-LC139	(餘料)53, 53	1175.6	4	4	0	2	53@(2439)x1 53@(79.8)x1
6000	J857-LH-LC78A	54	1161.6	1	1	1	0	54@(4814.4)x1
6000	J857-LH-LC23	(餘料)54	1160.8	1	1	0	1	54@(3649.6)x1
6000	J857-LH-LC32, J857-LH-LC32A	(餘料)54, 54	1154.5	2	2	0	2	54@(2491.1)x1 54@(1332.6)x1
6000	J857-LH-LC77	(餘料)54	1150.1	1	1	0	1	54@(178.5)x1
6000	J857-LH-LC178	(餘料)55	1144.6	2	1	0	1	55@(3682.8)x1
6000	J857-LH-LC151	55	1144.6		1	1	0	55@(4831.4)x1
6000	J857-LH-LC109	(餘料)50	1140.8	1	1	0	1	50@(1.2)x1
6000	J857-LH-LC83	(餘料)55	1136.6	1	1	0	1	55@(2542.2)x1
6000	J857-LH-LC13	(餘料)55	1135.8	5	2	0	1	55@(262.6)x1
6000	J857-LH-LC18	56	1135.8		3	1	0	56@(2560.6)x1
6000	J857-LH-LC199	(餘料)56	1135.1	1	1	0	1	56@(1421.5)x1
6000	J857-LH-LC102	(餘料)56	1131.6	2	1	0	1	56@(285.9)x1
6000	J857-LH-LC103A	57	1131.6		1	1	0	57@(4844.4)x1
6000	J857-LH-LC13A	(餘料)57	1130.8	1	1	0	1	57@(3709.6)x1
6000	J857-LH-LC101	(餘料)57	1129.1	1	1	0	1	57@(2576.5)x1
6000	J857-LH-LC30, J857-LH-LC78	(餘料)1, 57	1113.6	2	2	0	2	1@(11.4)x1 57@(1458.9)x1
6000	J857-LH-LC35	(餘料)57	1110.8	2	1	0	1	57@(344.1)x1
6000	J857-LH-LC75	58	1110.8		1	1	0	58@(4865.2)x1
6000	J857-LH-LC33	(餘料)58	1104.1	1	1	0	1	58@(3757.1)x1
6000	J857-LH-LC25	(餘料)58	1099.6	1	1	0	1	58@(2653.5)x1
6000	J857-LH-LC152, J857-LH-LC177	(餘料)58, 58	1094.4	2	2	0	2	58@(1555.1)x1 58@(456.7)x1
6000	J857-LH-LC164	(餘料)59	1085.8	2	1	0	1	59@(3800.4)x1
6000	J857-LH-LC160	59	1085.8		1	1	0	59@(4890.2)x1

鋁材開料清單 X86356

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LC59	(餘料)49	1079.1	1	1	0	1	49@(3.5)x1
6000	J857-LH-LC127	(餘料)59	1074.6	1	1	0	1	59@(2721.8)x1
6000	J857-LH-LC185	(餘料)59	1050.5	1	1	0	1	59@(1667.3)x1
6000	J857-LH-LC24	(餘料)59	1049.6	1	1	0	1	59@(613.7)x1
6000	J857-LH-LC169	(餘料)60	1047.8	2	1	0	1	60@(3876.4)x1
6000	J857-LH-LC156	60	1047.8		1	1	0	60@(4928.2)x1
6000	J857-LH-LC95	(餘料)60	1044.4	1	1	0	1	60@(2828)x1
6000	J857-LH-LC108	(餘料)48	1029.6	1	1	0	1	48@(10.1)x1
6000	J857-LH-LC12, J857-LH-LC19	(餘料)60-61	1024.6	6	5	0	2	60@(770.8)x1 61@(1865.6)x1
6000	J857-LH-LC12	61	1024.6		1	1	0	61@(4951.4)x1
6000	J857-LH-LC220	(餘料)61	1006.8	1	1	0	1	61@(854.8)x1
6000	J857-LH-LC89	62	1005.8	1	1	1	0	62@(4970.2)x1
6000	J857-LH-LC34, J857-LH-LC76	(餘料)62, 62	999.6	2	2	0	2	62@(3966.6)x1 62@(2963)x1
6000	J857-LH-LC91	(餘料)62	990.0	1	1	0	1	62@(1969)x1
6000	J857-LH-LC125	(餘料)62	985.5	1	1	0	1	62@(979.5)x1
6000	J857-LH-LC158	(餘料)62	974.6	2	1	0	1	62@(.9)x1
6000	J857-LH-LC167	63	974.6		1	1	0	63@(5001.4)x1
6000	J857-LH-LC221	(餘料)63	974.0	1	1	0	1	63@(4023.4)x1
6000	J857-LH-LC196	(餘料)47	952.5	1	1	0	1	47@(18.5)x1
6000	J857-LH-LC126	(餘料)63	944.6	1	1	0	1	63@(3074.8)x1
6000	J857-LH-LC99	(餘料)63	941.6	1	1	0	1	63@(2129.2)x1
6000	J857-LH-LC157, J857-LH-LC168	(餘料)46, 63	936.6	2	2	0	2	46@(3)x1 63@(1188.6)x1
6000	J857-LH-LC98	(餘料)45	932.0	1	1	0	1	45@(1.6)x1
6000	J857-LH-LC182	(餘料)63	931.6	2	1	0	1	63@(253)x1
6000	J857-LH-LC225	64	931.6		1	1	0	64@(5044.4)x1
6000	J857-LH-LC108A	(餘料)64	923.6	1	1	0	1	64@(4116.8)x1
6000	J857-LH-LC110	(餘料)64	922.8	1	1	0	1	64@(3190)x1
6000	J857-LH-LC195, J857-LH-LC90, J857-LH-LC92	(餘料)44, 64, 64	911.6	3	3	0	3	44@(9.2)x1 64@(2274.4)x1 64@(1358.8)x1
6000	J857-LH-LC53	(餘料)64	910.8	2	1	0	1	64@(444)x1
6000	J857-LH-LC64	65	910.8		1	1	0	65@(5065.2)x1
6000	J857-LH-LC222	(餘料)65	895.6	1	1	0	1	65@(4165.6)x1
6000	J857-LH-LC88	(餘料)65	894.6	1	1	0	1	65@(3267)x1
6000	J857-LH-LC42, J857-LH-LC66	(餘料)43, 65	892.8	2	2	0	2	43@(.3)x1 65@(2370.2)x1
6000	J857-LH-LC104, J857-LH-LC104A	(餘料)65, 65	885.8	3	2	0	2	65@(1480.4)x1 65@(590.6)x1
6000	J857-LH-LC93	66	885.8		1	1	0	66@(5090.2)x1
6000	J857-LH-LC150A	(餘料)66	875.0	1	1	0	1	66@(4211.2)x1
6000	J857-LH-LC197, J857-LH-LC198	(餘料)66, 66	864.6	2	2	0	2	66@(3342.6)x1 66@(2474)x1
6000	J857-LH-LC80	(餘料)66	860.8	1	1	0	1	66@(1609.2)x1
6000	J857-LH-LC28	(餘料)66	859.8	1	1	0	1	66@(745.4)x1
6000	J857-LH-LC121	67	857.8	1	1	1	0	67@(5118.2)x1
6000	J857-LH-LC142, J857-LH-LC142A, J857-LH-LC240, J857-LH-LC241	(餘料)67, 67, 67-68	852.8	10	8	0	4	67@(3404.6)x1 67@(1691)x1 67@(834.2)x1 68@(1696)x1
6000	J857-LH-LC240	68	852.8		2	1	0	68@(4266.4)x1

鋁材開料清單 X86356

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LC85	(餘料)61	825.4	1	1	0	1	61@(25.4)x1
6000	J857-LH-LC43, J857-LH-LC43A	(餘料)67-68	822.5	2	2	0	2	67@(7.7)x1 68@(869.5)x1
6000	J857-LH-LC46, J857-LH-LC71, J857-LH-LC71A	(餘料)68-69, 69	819.4	4	3	0	3	68@(46.1)x1 69@(4333.2)x1 69@(3509.8)x1
6000	J857-LH-LC46B	69	819.4		1	1	0	69@(5156.6)x1
6000	J857-LH-LC202	(餘料)69	814.1	1	1	0	1	69@(2691.7)x1
6000	J857-LH-LC111	(餘料)69	811.6	1	1	0	1	69@(1876.1)x1
6000	J857-LH-LC209, J857-LH-LC212	(餘料)69, 69	805.3	2	2	0	2	69@(1066.8)x1 69@(257.5)x1
6000	J857-LH-LC193	70	800.5	1	1	1	0	70@(5175.5)x1
6000	J857-LH-LC54, J857-LH-LC63	(餘料)70, 70	799.6	2	2	0	2	70@(4371.9)x1 70@(3568.3)x1
6000	J857-LH-LC94	(餘料)42	774.6	1	1	0	1	42@(18.2)x1
6000	J857-LH-LC192	(餘料)60	759.6	1	1	0	1	60@(7.2)x1
6000	J857-LH-LC29, J857-LH-LC79	(餘料)70, 70	749.6	2	2	0	2	70@(2814.7)x1 70@(2061.1)x1
6000	J857-LH-LC122	(餘料)70	746.6	1	1	0	1	70@(1310.5)x1
6000	J857-LH-LC46A	(餘料)66	734.4	1	1	0	1	66@(7)x1
6000	J857-LH-LC97	(餘料)70	727.8	1	1	0	1	70@(578.7)x1
6000	J857-LH-LC37	(餘料)41	683.2	2	1	0	1	41@(25.6)x1
6000	J857-LH-LC37	71	683.2		1	1	0	71@(5292.8)x1
6000	J857-LH-LC194	(餘料)40	679.1	1	1	0	1	40@(2.5)x1
6000	J857-LH-LC58	(餘料)39	654.1	1	1	0	1	39@(.9)x1
6000	J857-LH-LC36, J857-LH-LC74	(餘料)71, 71	644.4	2	2	0	2	71@(4644.4)x1 71@(3996)x1
6000	J857-LH-LC02	(餘料)71	634.4	1	1	0	1	71@(3357.6)x1
6000	J857-LH-LC100	(餘料)59	577.6	1	1	0	1	59@(32.1)x1
6000	J857-LH-LC210, J857-LH-LC211	(餘料)36-37	504.1	2	2	0	2	36@(4.9)x1 37@(48.7)x1
6000	J857-LH-LC191	(餘料)38	469.4	1	1	0	1	38@(106.6)x1
6000	J857-LH-LC55, J857-LH-LC62	(餘料)19-20	394.4	2	2	0	2	19-20@(5.6)x2
6000	J857-LH-LC49, J857-LH-LC68	(餘料)18, 21-23	344.4	4	4	0	4	18@(11.4)x1 21-23@(55.6)x3
6000	J857-LH-LC96	(餘料)24	319.4	1	1	0	1	24@(80.6)x1
6000	J857-LH-LC232	(餘料)17	260.9	1	1	0	1	17@(48.5)x1
6000	J857-LH-LC207	(餘料)25	254.1	1	1	0	1	25@(145.9)x1
6000	J857-LH-LC03	(餘料)16	244.4	1	1	0	1	16@(1.9)x1
6000	J857-LH-LC230, J857-LH-LC231	(餘料)26-35, 55-58, 63-65, 69-71	230.9	27	27	0	20	26-33@(169.1)x8 34@(181.1)x1 35@(210.2)x1 55@(27.7)x1 56@(51)x1 57@(109.2)x1 58@(221.8)x1 63@(18.1)x1 64@(209.1)x1 65@(120.8)x1 69@(22.6)x1 70@(108.9)x1 71@(1948.2)x1
6000	J857-LH-LC233	(餘料)14	199.4	1	1	0	1	14@(11)x1
6000	J857-LH-LC234	(餘料)15	194.4	1	1	0	1	15@(25)x1

工程號碼:J-857, 工程名稱:啟德6552

開料長度:6000, 總長料支數:71, 總開料支數:378

鋸片厚度(mm):4, 料頭尾總切除(mm):20, 浪費率(%):1.35

鋁材開料清單 X86356

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LC235, J857-LH-LC236	(餘料)35, 58	180.9	2	2	0	2	35@(25.3)x1 58@(36.9)x1
6000	J857-LH-LC206	(餘料)64	179.1	1	1	0	1	64@(26)x1

鋁材開料清單 L037

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LV73	(餘料)1	1692.5	2	1	0	1	1@(2587)x1
6000	J857-LH-LV44	1	1692.5		1	1	0	1@(4283.5)x1
6000	J857-LH-LV84	(餘料)1	1619.0	1	1	0	1	1@(964)x1
6000	J857-LH-LV140	(餘料)2	1577.5	3	1	0	1	2@(1235.5)x1
6000	J857-LH-LV136	2	1577.5		2	1	0	2@(2817)x1
6000	J857-LH-LV302	3	1570.0	1	1	1	0	3@(4406)x1
6000	J857-LH-LV301	(餘料)3	1569.5	1	1	0	1	3@(2832.5)x1
6000	J857-LH-LV09B	(餘料)3	1562.0	2	1	0	1	3@(1266.5)x1
6000	J857-LH-LV10A	4	1562.0		1	1	0	4@(4414)x1
6000	J857-LH-LV09, J857-LH-LV09A, J857-LH-LV10	(餘料)4-6	1553.0	12	6	0	3	4@(1300)x1 5-6@(1309)x2
6000	J857-LH-LV09, J857-LH-LV09A, J857-LH-LV10	5-8	1553.0		6	4	0	5-6@(4423)x2 7@(1309)x1 8@(4423)x1
6000	J857-LH-LV56, J857-LH-LV61	(餘料)8, 8	1552.5	2	2	0	2	8@(2866.5)x1 8@(1310)x1
6000	J857-LH-LV65	9	1544.5	1	1	1	0	9@(4431.5)x1
6000	J857-LH-LV52	(餘料)9	1543.5	1	1	0	1	9@(2884)x1
6000	J857-LH-LV124	(餘料)9	1543.0	2	1	0	1	9@(1337)x1
6000	J857-LH-LV124	10	1543.0		1	1	0	10@(4433)x1
6000	J857-LH-LV130	(餘料)10	1523.0	1	1	0	1	10@(2906)x1
6000	J857-LH-LV81	(餘料)10	1522.0	1	1	0	1	10@(1380)x1
6000	J857-LH-LV208	11	1520.5	1	1	1	0	11@(4455.5)x1
6000	J857-LH-LV120	(餘料)11	1515.5	1	1	0	1	11@(2936)x1
6000	J857-LH-LV51	(餘料)11	1510.0	2	1	0	1	11@(1422)x1
6000	J857-LH-LV51	12	1510.0		1	1	0	12@(4466)x1
6000	J857-LH-LV27	(餘料)12	1497.0	1	1	0	1	12@(2965)x1
6000	J857-LH-LV05	(餘料)12	1495.5	1	1	0	1	12@(1465.5)x1
6000	J857-LH-LV11A	13	1484.5	1	1	1	0	13@(4491.5)x1
6000	J857-LH-LV148A, J857-LH-LV155A	(餘料)13, 13	1482.5	2	2	0	2	13@(3005)x1 13@(1518.5)x1
6000	J857-LH-LV11, J857-LH-LV20	(餘料)13-14	1475.5	6	3	0	2	13@(39)x1 14@(62)x1
6000	J857-LH-LV11, J857-LH-LV20	14-15	1475.5		3	2	0	14@(3021)x1 15@(4500.5)x1
6000	J857-LH-LV133	(餘料)15	1469.5	1	1	0	1	15@(3027)x1
6000	J857-LH-LV01, J857-LH-LV141, J857-LH-LV183	(餘料)15-16, 16	1465.5	6	4	0	3	15@(88)x1 16@(1571.5)x1 16@(102)x1
6000	J857-LH-LV123	16	1465.5		2	1	0	16@(3041)x1
6000	J857-LH-LV187	(餘料)12	1460.5	1	1	0	1	12@(1)x1
6000	J857-LH-LV205	17	1458.0	1	1	1	0	17@(4518)x1
6000	J857-LH-LV148, J857-LH-LV155	(餘料)17, 17	1457.5	2	2	0	2	17@(3056.5)x1 17@(1595)x1
6000	J857-LH-LV113	(餘料)17	1457.0	1	1	0	1	17@(134)x1
6000	J857-LH-LV215	18	1451.0	1	1	1	0	18@(4525)x1
6000	J857-LH-LV129	(餘料)18	1445.5	1	1	0	1	18@(3075.5)x1
6000	J857-LH-LV117, J857-LH-LV57	(餘料)18, 18	1440.5	3	2	0	2	18@(1631)x1 18@(186.5)x1
6000	J857-LH-LV60	19	1440.5		1	1	0	19@(4535.5)x1
6000	J857-LH-LV134, J857-LH-LV135	(餘料)19, 19	1435.0	2	2	0	2	19@(3096.5)x1 19@(1657.5)x1
6000	J857-LH-LV50	(餘料)19	1432.5	2	1	0	1	19@(221)x1
6000	J857-LH-LV67	20	1432.5		1	1	0	20@(4543.5)x1

鋁材開料清單 L037

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LV186	(餘料)20	1427.0	1	1	0	1	20@(3112.5)x1
6000	J857-LH-LV103, J857-LH-LV116, J857-LH-LV116A	(餘料)11, 20, 20, 32	1418.0	62	4	0	4	11@(0)x1 20@(1690.5)x1 20@(268.5)x1 32@(292)x1
6000	J857-LH-LV116, J857-LH-LV116A	21-35	1418.0		58	15	0	21-31@(292)x11 32@(1714)x1 33-34@(292)x2 35@(1714)x1
6000	J857-LH-LV16	(餘料)35	1414.0	6	1	0	1	35@(296)x1
6000	J857-LH-LV16	36-37	1414.0		5	2	0	36@(308)x1 37@(4562)x1
6000	J857-LH-LV131	(餘料)37	1408.0	1	1	0	1	37@(3150)x1
6000	J857-LH-LV118	(餘料)37	1403.5	1	1	0	1	37@(1742.5)x1
6000	J857-LH-LV147	(餘料)37	1402.5	2	1	0	1	37@(336)x1
6000	J857-LH-LV172	38	1402.5		1	1	0	38@(4573.5)x1
6000	J857-LH-LV04	(餘料)38	1383.5	1	1	0	1	38@(3186)x1
6000	J857-LH-LV213	(餘料)38	1383.0	1	1	0	1	38@(1799)x1
6000	J857-LH-LV39, J857-LH-LV41	(餘料)38-39	1381.5	4	3	0	2	38@(413.5)x1 39@(1823.5)x1
6000	J857-LH-LV39	39	1381.5		1	1	0	39@(4594.5)x1
6000	J857-LH-LV114	(餘料)39	1379.5	1	1	0	1	39@(440)x1
6000	J857-LH-LV112	40	1378.5	1	1	1	0	40@(4597.5)x1
6000	J857-LH-LV143, J857-LH-LV174	(餘料)10, 40	1375.0	2	2	0	2	10@(1)x1 40@(3218.5)x1
6000	J857-LH-LV214	(餘料)40	1373.5	1	1	0	1	40@(1841)x1
6000	J857-LH-LV48	(餘料)40	1360.5	2	1	0	1	40@(476.5)x1
6000	J857-LH-LV69	41	1360.5		1	1	0	41@(4615.5)x1
6000	J857-LH-LV105	(餘料)41	1353.5	1	1	0	1	41@(3258)x1
6000	J857-LH-LV144, J857-LH-LV145	(餘料)41-42	1348.5	5	4	0	2	41@(553)x1 42@(1922.5)x1
6000	J857-LH-LV144A	42	1348.5		1	1	0	42@(4627.5)x1
6000	J857-LH-LV40	(餘料)42	1347.0	2	1	0	1	42@(571.5)x1
6000	J857-LH-LV40	43	1347.0		1	1	0	43@(4629)x1
6000	J857-LH-LV161, J857-LH-LV163	(餘料)43, 43	1335.5	2	2	0	2	43@(3289.5)x1 43@(1950)x1
6000	J857-LH-LV200	(餘料)9	1333.0	1	1	0	1	9@(0)x1
6000	J857-LH-LV06	(餘料)43	1332.5	1	1	0	1	43@(613.5)x1
6000	J857-LH-LV115	44	1328.5	1	1	1	0	44@(4647.5)x1
6000	J857-LH-LV165, J857-LH-LV165A	(餘料)44, 44	1326.0	2	2	0	2	44@(3317.5)x1 44@(1987.5)x1
6000	J857-LH-LV106	(餘料)44	1320.0	1	1	0	1	44@(663.5)x1
6000	J857-LH-LV145A	45	1311.0	1	1	1	0	45@(4665)x1
6000	J857-LH-LV132	(餘料)5	1302.5	1	1	0	1	5@(2.5)x1
6000	J857-LH-LV07, J857-LH-LV08	(餘料)6-7	1298.0	2	2	0	2	6-7@(7)x2
6000	J857-LH-LV22	(餘料)8	1297.5	1	1	0	1	8@(8.5)x1
6000	J857-LH-LV146, J857-LH-LV173	(餘料)4, 45	1290.5	2	2	0	2	4@(5.5)x1 45@(3370.5)x1
6000	J857-LH-LV15, J857-LH-LV17	(餘料)45-46	1285.5	7	5	0	2	45@(791.5)x1 46@(822)x1
6000	J857-LH-LV15, J857-LH-LV86	46-47	1285.5		2	2	0	46-47@(4690.5)x2
6000	J857-LH-LV138, J857-LH-LV45	(餘料)47, 47	1282.0	4	3	0	2	47@(2118.5)x1 47@(832.5)x1

鋁材開料清單 L037

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LV45	48	1282.0		1	1	0	48@(4694)x1
6000	J857-LH-LV82	(餘料)48	1277.5	1	1	0	1	48@(3412.5)x1
6000	J857-LH-LV31A	(餘料)48	1268.0	1	1	0	1	48@(2140.5)x1
6000	J857-LH-LV21	(餘料)48	1263.0	1	1	0	1	48@(873.5)x1
6000	J857-LH-LV38	(餘料)3	1262.0	2	1	0	1	3@(.5)x1
6000	J857-LH-LV38	49	1262.0		1	1	0	49@(4714)x1
6000	J857-LH-LV150, J857-LH-LV87	(餘料)49, 49	1251.0	2	2	0	2	49@(3459)x1 49@(2204)x1
6000	J857-LH-LV47	(餘料)49	1248.5	2	1	0	1	49@(951.5)x1
6000	J857-LH-LV70	50	1248.5		1	1	0	50@(4727.5)x1
6000	J857-LH-LV153	(餘料)50	1247.5	1	1	0	1	50@(3476)x1
6000	J857-LH-LV107	(餘料)50	1242.5	1	1	0	1	50@(2229.5)x1
6000	J857-LH-LV26	(餘料)50	1240.5	1	1	0	1	50@(985)x1
6000	J857-LH-LV303	(餘料)2	1225.0	1	1	0	1	2@(6.5)x1
6000	J857-LH-LV300	51	1223.5	1	1	1	0	51@(4752.5)x1
6000	J857-LH-LV13B	(餘料)51	1220.5	1	1	0	1	51@(3528)x1
6000	J857-LH-LV31, J857-LH-LV32A	(餘料)51-52	1220.0	4	3	0	2	51@(1080)x1 52@(3532)x1
6000	J857-LH-LV32	52	1220.0		1	1	0	52@(4756)x1
6000	J857-LH-LV201	(餘料)52	1218.0	1	1	0	1	52@(2310)x1
6000	J857-LH-LV128	(餘料)52	1215.5	1	1	0	1	52@(1090.5)x1
6000	J857-LH-LV176	53	1211.0	1	1	1	0	53@(4765)x1
6000	J857-LH-LV188	(餘料)53	1210.5	1	1	0	1	53@(3550.5)x1
6000	J857-LH-LV175, J857-LH-LV180	(餘料)53, 53	1207.5	2	2	0	2	53@(2339)x1 53@(1127.5)x1
6000	J857-LH-LV139	(餘料)54	1204.5	4	2	0	1	54@(1146)x1
6000	J857-LH-LV137	54	1204.5		2	1	0	54@(3563)x1
6000	J857-LH-LV199	55	1201.5	1	1	1	0	55@(4774.5)x1
6000	J857-LH-LV23	(餘料)55	1190.5	1	1	0	1	55@(3580)x1
6000	J857-LH-LV178	(餘料)55	1173.5	1	1	0	1	55@(2402.5)x1
6000	J857-LH-LV190	(餘料)55	1173.0	1	1	0	1	55@(1225.5)x1
6000	J857-LH-LV109	(餘料)55	1170.5	2	1	0	1	55@(51)x1
6000	J857-LH-LV77	56	1170.5		1	1	0	56@(4805.5)x1
6000	J857-LH-LV13, J857-LH-LV18, J857-LH-LV83	(餘料)56, 56-57	1165.5	6	5	0	3	56@(2466.5)x1 56@(127.5)x1 57@(3641)x1
6000	J857-LH-LV18	57	1165.5		1	1	0	57@(4810.5)x1
6000	J857-LH-LV102, J857-LH-LV103A, J857-LH-LV13A	(餘料)57, 57, 57	1160.5	3	3	0	3	57@(2476.5)x1 57@(1312)x1 57@(147.5)x1
6000	J857-LH-LV101	58	1158.0	1	1	1	0	58@(4818)x1
6000	J857-LH-LV78A	(餘料)58	1153.0	1	1	0	1	58@(3661)x1
6000	J857-LH-LV30, J857-LH-LV78	(餘料)58, 58	1142.5	2	2	0	2	58@(2514.5)x1 58@(1368)x1
6000	J857-LH-LV35, J857-LH-LV75	(餘料)54, 58	1140.5	2	2	0	2	54@(1.5)x1 58@(223.5)x1
6000	J857-LH-LV151	59	1136.0	1	1	1	0	59@(4840)x1
6000	J857-LH-LV33	(餘料)59	1133.0	1	1	0	1	59@(3703)x1
6000	J857-LH-LV25	(餘料)59	1128.5	1	1	0	1	59@(2570.5)x1
6000	J857-LH-LV152, J857-LH-LV177	(餘料)59, 59	1125.0	2	2	0	2	59@(1441.5)x1 59@(312.5)x1
6000	J857-LH-LV185	(餘料)53	1116.0	1	1	0	1	53@(7.5)x1
6000	J857-LH-LV164	(餘料)60	1115.5	2	1	0	1	60@(3741)x1

鋁材開料清單 L037

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LV160	60	1115.5		1	1	0	60@(4860.5)x1
6000	J857-LH-LV59	(餘料)60	1108.0	1	1	0	1	60@(2629)x1
6000	J857-LH-LV127	(餘料)60	1103.5	1	1	0	1	60@(1521.5)x1
6000	J857-LH-LV24	(餘料)52	1078.5	1	1	0	1	52@(8)x1
6000	J857-LH-LV156	(餘料)60	1077.5	2	1	0	1	60@(440)x1
6000	J857-LH-LV169	61	1077.5		1	1	0	61@(4898.5)x1
6000	J857-LH-LV95	(餘料)51	1075.0	1	1	0	1	51@(1)x1
6000	J857-LH-LV108	(餘料)61	1058.5	1	1	0	1	61@(3836)x1
6000	J857-LH-LV12	(餘料)61	1053.5	6	3	0	1	61@(663.5)x1
6000	J857-LH-LV19	62	1053.5		3	1	0	62@(2807.5)x1
6000	J857-LH-LV125	(餘料)62	1051.0	1	1	0	1	62@(1752.5)x1
6000	J857-LH-LV220	(餘料)62	1036.5	1	1	0	1	62@(712)x1
6000	J857-LH-LV89	63	1035.5	1	1	1	0	63@(4940.5)x1
6000	J857-LH-LV34, J857-LH-LV76	(餘料)63, 63	1028.5	2	2	0	2	63@(3908)x1 63@(2875.5)x1
6000	J857-LH-LV196, J857-LH-LV91	(餘料)63, 63	1018.0	2	2	0	2	63@(1853.5)x1 63@(831.5)x1
6000	J857-LH-LV167	(餘料)64	1003.5	2	1	0	1	64@(3965)x1
6000	J857-LH-LV158	64	1003.5		1	1	0	64@(4972.5)x1
6000	J857-LH-LV221	(餘料)64	1002.0	1	1	0	1	64@(2959)x1
6000	J857-LH-LV99	(餘料)50	967.5	1	1	0	1	50@(13.5)x1
6000	J857-LH-LV157, J857-LH-LV168	(餘料)64, 64	965.5	2	2	0	2	64@(1989.5)x1 64@(1020)x1
6000	J857-LH-LV182	(餘料)64	960.5	2	1	0	1	64@(55.5)x1
6000	J857-LH-LV225	65	960.5		1	1	0	65@(5015.5)x1
6000	J857-LH-LV98	(餘料)1	957.5	1	1	0	1	1@(2.5)x1
6000	J857-LH-LV108A, J857-LH-LV110	(餘料)65, 65	952.5	2	2	0	2	65@(4059)x1 65@(3102.5)x1
6000	J857-LH-LV150A, J857-LH-LV195, J857-LH-LV53, J857-LH-LV64, J857-LH-LV92	(餘料)49, 65, 65, 65-66	940.5	6	5	0	5	49@(7)x1 65@(2158)x1 65@(1213.5)x1 65@(269)x1 66@(4091)x1
6000	J857-LH-LV90	66	940.5		1	1	0	66@(5035.5)x1
6000	J857-LH-LV126	(餘料)66	936.0	1	1	0	1	66@(3151)x1
6000	J857-LH-LV222	(餘料)66	924.5	1	1	0	1	66@(2222.5)x1
6000	J857-LH-LV88	(餘料)66	923.5	1	1	0	1	66@(1295)x1
6000	J857-LH-LV42	(餘料)66	922.5	2	1	0	1	66@(368.5)x1
6000	J857-LH-LV66	67	922.5		1	1	0	67@(5053.5)x1
6000	J857-LH-LV104, J857-LH-LV104A, J857-LH-LV93	(餘料)67, 67, 67	915.5	3	3	0	3	67@(4134)x1 67@(3214.5)x1 67@(2295)x1
6000	J857-LH-LV197, J857-LH-LV198	(餘料)67, 67	893.5	2	2	0	2	67@(1397.5)x1 67@(500)x1
6000	J857-LH-LV80	68	890.5	1	1	1	0	68@(5085.5)x1
6000	J857-LH-LV28	(餘料)68	889.5	1	1	0	1	68@(4192)x1
6000	J857-LH-LV43, J857-LH-LV43A	(餘料)68, 68	888.0	2	2	0	2	68@(3300)x1 68@(2408)x1
6000	J857-LH-LV121	(餘料)68	887.5	1	1	0	1	68@(1516.5)x1
6000	J857-LH-LV142, J857-LH-LV142A, J857-LH-LV240	(餘料)68-69, 69	882.5	10	6	0	3	68@(630)x1 69@(3320.5)x1 69@(661)x1
6000	J857-LH-LV142, J857-LH-LV241	69-70	882.5		4	2	0	69@(5093.5)x1 70@(3320.5)x1

鋁材開料清單 L037

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-LV202	(餘料)70	880.5	1	1	0	1	70@(2436)x1
6000	J857-LH-LV209, J857-LH-LV212	(餘料)70, 70	872.5	2	2	0	2	70@(1559.5)x1 70@(683)x1
6000	J857-LH-LV193	(餘料)48	866.0	1	1	0	1	48@(3.5)x1
6000	J857-LH-LV85	71	856.0	1	1	1	0	71@(5120)x1
6000	J857-LH-LV46, J857-LH-LV46B, J857-LH-LV71, J857-LH-LV71A	(餘料)71, 71, 71, 71	850.0	4	4	0	4	71@(4266)x1 71@(3412)x1 71@(2558)x1 71@(1704)x1
6000	J857-LH-LV111	(餘料)71	840.5	1	1	0	1	71@(859.5)x1
6000	J857-LH-LV54, J857-LH-LV63	(餘料)47, 71	828.5	2	2	0	2	47@(0)x1 71@(27)x1
6000	J857-LH-LV94	(餘料)46	803.5	1	1	0	1	46@(14.5)x1
6000	J857-LH-LV192	(餘料)63	788.5	1	1	0	1	63@(39)x1
6000	J857-LH-LV29	(餘料)45	778.5	2	1	0	1	45@(9)x1
6000	J857-LH-LV79	72	778.5		1	1	0	72@(5197.5)x1
6000	J857-LH-LV122	(餘料)72	775.5	1	1	0	1	72@(4418)x1
6000	J857-LH-LV46A	(餘料)72	765.0	1	1	0	1	72@(3649)x1
6000	J857-LH-LV97	(餘料)72	754.5	1	1	0	1	72@(2890.5)x1
6000	J857-LH-LV58	(餘料)72	720.5	1	1	0	1	72@(2166)x1
6000	J857-LH-LV37	(餘料)72	713.0	2	2	0	1	72@(732)x1
6000	J857-LH-LV194	(餘料)62	708.0	1	1	0	1	62@(0)x1
6000	J857-LH-LV36, J857-LH-LV74	(餘料)70, 72	675.0	2	2	0	2	70@(4)x1 72@(53)x1
6000	J857-LH-LV02	73	665.0	1	1	1	0	73@(5311)x1
6000	J857-LH-LV100	(餘料)43	603.3	1	1	0	1	43@(6.2)x1
6000	J857-LH-LV210	(餘料)44	570.5	1	1	0	1	44@(89)x1
6000	J857-LH-LV211	(餘料)41	533.0	1	1	0	1	41@(16)x1
6000	J857-LH-LV191	(餘料)42	500.0	1	1	0	1	42@(67.5)x1
6000	J857-LH-LV55, J857-LH-LV62	(餘料)39-40	425.0	2	2	0	2	39@(11)x1 40@(47.5)x1
6000	J857-LH-LV49, J857-LH-LV68	(餘料)38, 60-61, 67	375.0	4	4	0	4	38@(34.5)x1 60@(61)x1 61@(284.5)x1 67@(121)x1
6000	J857-LH-LV96	(餘料)66	350.0	1	1	0	1	66@(14.5)x1
6000	J857-LH-LV207	(餘料)21	283.0	1	1	0	1	21@(5)x1
6000	J857-LH-LV03	(餘料)22	275.0	1	1	0	1	22@(13)x1
6000	J857-LH-LV206	(餘料)20	245.5	1	1	0	1	20@(19)x1
6000	J857-LH-LV233	(餘料)23	230.0	1	1	0	1	23@(58)x1
6000	J857-LH-LV234	(餘料)24	225.0	1	1	0	1	24@(63)x1
6000	J857-LH-LV232	(餘料)17	126.5	1	1	0	1	17@(3.5)x1
6000	J857-LH-LV230, J857-LH-LV231	(餘料)16, 18-19, 25-36	96.5	27	27	0	15	16@(1.5)x1 18@(86)x1 19@(20)x1 25-34@(91)x10 35@(95)x1 36@(207.5)x1
6000	J857-LH-LV235, J857-LH-LV236	(餘料)14-15	46.5	2	2	0	2	14@(11.5)x1 15@(37.5)x1

工程號碼:J-857, 工程名稱:啟德6552

開料長度:5500, 總長料支數:62, 總開料支數:309

鋸片厚度(mm):4, 料頭尾總切除(mm):20, 浪費率(%):9.29

鋁材開料清單 X86358

鋁料 長度	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)
5500	J857-LH-QG01	1-62	993.0	309	309	62	0	1-61@(495)x61 62@(1492)x1

鋁材開料清單 X86357

鋁料 長度	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)
5500	J857-LH-HG11	1	1093.4	1	1	1	0	1@(4382.6)x1
5500	J857-LH-HG01, J857-LH-HG01A	(餘料)1, 34	1092.0	187	6	0	2	1@(1094.6)x1 34@(0)x1
5500	J857-LH-HG01, J857-LH-HG01A	2-38	1092.0		181	37	0	2-33@(0)x32 34@(3288)x1 35-37@(0)x3 38@(1096)x1
5500	J857-LH-HG12	(餘料)38	1091.9	1	1	0	1	38@(.1)x1
5500	J857-LH-HG02, J857-LH-HG05, J857-LH-HG05R	(餘料)1, 46, 48	1089.3	58	6	0	3	1@(1.3)x1 46@(13.5)x1 48@(13.5)x1
5500	J857-LH-HG02, J857-LH-HG05, J857-LH-HG05R	39-50	1089.3		52	12	0	39-45@(13.5)x7 46@(2200.1)x1 47@(13.5)x1 48@(3293.4)x1 49@(13.5)x1 50@(3293.4)x1
5500	J857-LH-HG03, J857-LH-HG04R	(餘料)50, 60	1062.9	62	4	0	2	50@(92.7)x1 60@(145.5)x1
5500	J857-LH-HG03, J857-LH-HG04, J857-LH-HG04R	51-62	1062.9		58	12	0	51-59@(145.5)x9 60@(1212.4)x1 61@(145.5)x1 62@(1212.4)x1

鋁材開料清單 X86360

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DHG81	1	1924.0	1	1	1	0	1@(4052)x1
6000	J857-LH-DHG84	(餘料)1	1903.0	1	1	0	1	1@(2145)x1
6000	J857-LH-DHG27	(餘料)1	1899.0	1	1	0	1	1@(242)x1
6000	J857-LH-DHG73	(餘料)2	1896.0	2	1	0	1	2@(2180)x1
6000	J857-LH-DHG44	2	1896.0		1	1	0	2@(4080)x1
6000	J857-LH-DHG136, J857-LH-DHG140	(餘料)2-3	1818.5	3	2	0	2	2@(357.5)x1 3@(2335)x1
6000	J857-LH-DHG136	3	1818.5		1	1	0	3@(4157.5)x1
6000	J857-LH-DHG302	(餘料)3	1811.0	1	1	0	1	3@(520)x1
6000	J857-LH-DHG301	4	1810.5	1	1	1	0	4@(4165.5)x1
6000	J857-LH-DHG56, J857-LH-DHG61	(餘料)4, 4	1793.5	2	2	0	2	4@(2368)x1 4@(570.5)x1
6000	J857-LH-DHG65	5	1785.5	1	1	1	0	5@(4190.5)x1
6000	J857-LH-DHG52	(餘料)5	1784.5	1	1	0	1	5@(2402)x1
6000	J857-LH-DHG120	(餘料)5	1756.5	1	1	0	1	5@(641.5)x1
6000	J857-LH-DHG05	6	1736.5	1	1	1	0	6@(4239.5)x1
6000	J857-LH-DHG148A, J857-LH-DHG155A	(餘料)6, 6	1723.5	2	2	0	2	6@(2512)x1 6@(784.5)x1
6000	J857-LH-DHG155	(餘料)7	1698.5	2	1	0	1	7@(2575)x1
6000	J857-LH-DHG148	7	1698.5		1	1	0	7@(4277.5)x1
6000	J857-LH-DHG45	(餘料)7	1684.0	2	1	0	1	7@(887)x1
6000	J857-LH-DHG45	8	1684.0		1	1	0	8@(4292)x1
6000	J857-LH-DHG09B, J857-LH-DHG117	(餘料)8, 8	1681.5	2	2	0	2	8@(2606.5)x1 8@(921)x1
6000	J857-LH-DHG09, J857-LH-DHG09A	9-10	1672.5	6	6	2	0	9-10@(950.5)x2
6000	J857-LH-DHG38	11	1664.0	2	2	1	0	11@(2644)x1
6000	J857-LH-DHG143	(餘料)11	1659.0	2	1	0	1	11@(981)x1
6000	J857-LH-DHG174	12	1659.0		1	1	0	12@(4317)x1
6000	J857-LH-DHG147, J857-LH-DHG172	(餘料)12, 12	1643.5	2	2	0	2	12@(2669.5)x1 12@(1022)x1
6000	J857-LH-DHG10A	13	1642.0	1	1	1	0	13@(4334)x1
6000	J857-LH-DHG10	(餘料)13	1633.0	6	2	0	1	13@(1060)x1
6000	J857-LH-DHG10	14-15	1633.0		4	2	0	14@(1069)x1 15@(4343)x1
6000	J857-LH-DHG124	(餘料)15	1623.0	2	2	0	1	15@(1089)x1
6000	J857-LH-DHG41	(餘料)16	1622.5	4	1	0	1	16@(1100.5)x1
6000	J857-LH-DHG39, J857-LH-DHG41	16-17	1622.5		3	2	0	16@(2727)x1 17@(4353.5)x1
6000	J857-LH-DHG11A	(餘料)17	1607.5	1	1	0	1	17@(2742)x1
6000	J857-LH-DHG48	(餘料)17	1601.5	2	1	0	1	17@(1136.5)x1
6000	J857-LH-DHG69	18	1601.5		1	1	0	18@(4374.5)x1
6000	J857-LH-DHG11, J857-LH-DHG20	(餘料)18-19	1598.5	6	4	0	2	18@(1169.5)x1 19@(1172.5)x1
6000	J857-LH-DHG11, J857-LH-DHG20	19-20	1598.5		2	2	0	19-20@(4377.5)x2
6000	J857-LH-DHG105	(餘料)20	1594.5	1	1	0	1	20@(2779)x1
6000	J857-LH-DHG51	(餘料)20	1590.0	2	1	0	1	20@(1185)x1
6000	J857-LH-DHG51	21	1590.0		1	1	0	21@(4386)x1
6000	J857-LH-DHG01, J857-LH-DHG141	(餘料)21-22	1588.5	6	3	0	2	21@(1201)x1 22@(1202.5)x1
6000	J857-LH-DHG123, J857-LH-DHG183	22-23	1588.5		3	2	0	22@(2795)x1 23@(4387.5)x1
6000	J857-LH-DHG06	(餘料)23	1573.5	1	1	0	1	23@(2810)x1

鋁材開料清單 X86360

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DHG57	(餘料)23	1563.5	2	1	0	1	23@(1242.5)x1
6000	J857-LH-DHG60	24	1563.5		1	1	0	24@(4412.5)x1
6000	J857-LH-DHG50, J857-LH-DHG67	(餘料)24, 24	1555.5	2	2	0	2	24@(2853)x1 24@(1293.5)x1
6000	J857-LH-DHG22	25	1538.5	1	1	1	0	25@(4437.5)x1
6000	J857-LH-DHG113	(餘料)25	1537.0	1	1	0	1	25@(2896.5)x1
6000	J857-LH-DHG118	(餘料)25	1526.5	2	1	0	1	25@(1366)x1
6000	J857-LH-DHG86	26	1526.5		1	1	0	26@(4449.5)x1
6000	J857-LH-DHG82	(餘料)26	1518.5	1	1	0	1	26@(2927)x1
6000	J857-LH-DHG04	(餘料)26	1506.5	1	1	0	1	26@(1416.5)x1
6000	J857-LH-DHG114	27	1502.5	1	1	1	0	27@(4473.5)x1
6000	J857-LH-DHG112	(餘料)27	1501.5	1	1	0	1	27@(2968)x1
6000	J857-LH-DHG103, J857-LH-DHG116	(餘料)27-28	1498.0	50	3	0	2	27@(1466)x1 28@(1474)x1
6000	J857-LH-DHG103, J857-LH-DHG116	28-44	1498.0		47	17	0	28@(4478)x1 29-43@(1474)x15 44@(4478)x1
6000	J857-LH-DHG16	(餘料)44	1494.0	6	2	0	1	44@(1482)x1
6000	J857-LH-DHG16	45-46	1494.0		4	2	0	45@(1486)x1 46@(4482)x1
6000	J857-LH-DHG26	(餘料)45	1481.5	1	1	0	1	45@(.5)x1
6000	J857-LH-DHG144, J857-LH-DHG145	(餘料)44, 46, 46	1471.5	4	4	0	3	44@(6.5)x1 46@(3006.5)x1 46@(55.5)x1
6000	J857-LH-DHG13B	(餘料)27	1461.5	1	1	0	1	27@(.5)x1
6000	J857-LH-DHG161, J857-LH-DHG163	(餘料)28-29	1458.5	2	2	0	2	28-29@(11.5)x2
6000	J857-LH-DHG115	(餘料)30	1451.5	1	1	0	1	30@(18.5)x1
6000	J857-LH-DHG175, J857-LH-DHG180	(餘料)31-32	1448.5	2	2	0	2	31-32@(21.5)x2
6000	J857-LH-DHG23	(餘料)33	1431.5	1	1	0	1	33@(38.5)x1
6000	J857-LH-DHG40	(餘料)34-35	1427.0	2	2	0	2	34-35@(43)x2
6000	J857-LH-DHG08	(餘料)36	1417.5	1	1	0	1	36@(52.5)x1
6000	J857-LH-DHG146, J857-LH-DHG173	(餘料)37-38	1413.5	2	2	0	2	37-38@(56.5)x2
6000	J857-LH-DHG109	(餘料)26	1411.5	1	1	0	1	26@(1)x1
6000	J857-LH-DHG15, J857-LH-DHG17	(餘料)39-43	1408.5	6	5	0	5	39-43@(61.5)x5
6000	J857-LH-DHG17	47	1408.5		1	1	0	47@(4567.5)x1
6000	J857-LH-DHG13, J857-LH-DHG18	(餘料)47, 47	1406.5	5	3	0	2	47@(1746.5)x1 47@(336)x1
6000	J857-LH-DHG18	48	1406.5		2	1	0	48@(3159)x1
6000	J857-LH-DHG13A	(餘料)48	1401.5	1	1	0	1	48@(1753.5)x1
6000	J857-LH-DHG106	(餘料)48	1400.0	1	1	0	1	48@(349.5)x1
6000	J857-LH-DHG21	49	1382.5	1	1	1	0	49@(4593.5)x1
6000	J857-LH-DHG35, J857-LH-DHG75	(餘料)49, 49	1381.5	2	2	0	2	49@(3208)x1 49@(1822.5)x1
6000	J857-LH-DHG07	(餘料)49	1378.0	1	1	0	1	49@(440.5)x1
6000	J857-LH-DHG70	(餘料)50	1371.5	2	1	0	1	50@(3229)x1
6000	J857-LH-DHG47	50	1371.5		1	1	0	50@(4604.5)x1
6000	J857-LH-DHG87	(餘料)50	1370.5	1	1	0	1	50@(1854.5)x1
6000	J857-LH-DHG107	(餘料)50	1365.5	1	1	0	1	50@(485)x1
6000	J857-LH-DHG138	(餘料)25	1362.0	2	1	0	1	25@(0)x1

鋁材開料清單 X86360

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DHG138	51	1362.0		1	1	0	51@(4614)x1
6000	J857-LH-DHG95	(餘料)51	1359.0	1	1	0	1	51@(3251)x1
6000	J857-LH-DHG160, J857-LH-DHG164	(餘料)51, 51	1356.5	2	2	0	2	51@(1890.5)x1 51@(530)x1
6000	J857-LH-DHG303	52	1348.0	1	1	1	0	52@(4628)x1
6000	J857-LH-DHG300	(餘料)52	1346.5	1	1	0	1	52@(3277.5)x1
6000	J857-LH-DHG32, J857-LH-DHG32A	(餘料)52, 52	1339.5	2	2	0	2	52@(1934)x1 52@(590.5)x1
6000	J857-LH-DHG139	(餘料)53	1327.5	4	2	0	1	53@(654)x1
6000	J857-LH-DHG137	53	1327.5		2	1	0	53@(3317)x1
6000	J857-LH-DHG199	54	1324.5	1	1	1	0	54@(4651.5)x1
6000	J857-LH-DHG156, J857-LH-DHG169	(餘料)54, 54	1318.5	2	2	0	2	54@(3329)x1 54@(2006.5)x1
6000	J857-LH-DHG31	(餘料)54	1300.0	2	1	0	1	54@(702.5)x1
6000	J857-LH-DHG31	55	1300.0		1	1	0	55@(4676)x1
6000	J857-LH-DHG83	(餘料)24	1288.5	1	1	0	1	24@(1)x1
6000	J857-LH-DHG102, J857-LH-DHG103A	(餘料)55, 55	1283.5	2	2	0	2	55@(3388.5)x1 55@(2101)x1
6000	J857-LH-DHG101	(餘料)55	1281.0	1	1	0	1	55@(816)x1
6000	J857-LH-DHG220	56	1277.5	1	1	1	0	56@(4698.5)x1
6000	J857-LH-DHG89	(餘料)56	1276.5	1	1	0	1	56@(3418)x1
6000	J857-LH-DHG30, J857-LH-DHG78	(餘料)56, 56	1265.5	2	2	0	2	56@(2148.5)x1 56@(879)x1
6000	J857-LH-DHG77	(餘料)57	1256.0	2	1	0	1	57@(3460)x1
6000	J857-LH-DHG33	57	1256.0		1	1	0	57@(4720)x1
6000	J857-LH-DHG25	(餘料)57	1251.5	1	1	0	1	57@(2204.5)x1
6000	J857-LH-DHG59	(餘料)23	1231.0	1	1	0	1	23@(7.5)x1
6000	J857-LH-DHG24	(餘料)57	1201.5	1	1	0	1	57@(999)x1
6000	J857-LH-DHG110	(餘料)21	1193.5	1	1	0	1	21@(3.5)x1
6000	J857-LH-DHG108, J857-LH-DHG64	(餘料)22, 58	1181.5	3	2	0	2	22@(17)x1 58@(3609)x1
6000	J857-LH-DHG53	58	1181.5		1	1	0	58@(4794.5)x1
6000	J857-LH-DHG12, J857-LH-DHG19	(餘料)20, 58, 58	1176.5	6	4	0	3	20@(4.5)x1 58@(1248)x1 58@(67.5)x1
6000	J857-LH-DHG19	59	1176.5		2	1	0	59@(3619)x1
6000	J857-LH-DHG42, J857-LH-DHG66	(餘料)18-19	1163.5	2	2	0	2	18@(2)x1 19@(5)x1
6000	J857-LH-DHG104, J857-LH-DHG104A, J857-LH-DHG93	(餘料)59, 59, 59	1156.5	3	3	0	3	59@(2458.5)x1 59@(1298)x1 59@(137.5)x1
6000	J857-LH-DHG76	(餘料)60	1151.5	2	1	0	1	60@(3669)x1
6000	J857-LH-DHG34	60	1151.5		1	1	0	60@(4824.5)x1
6000	J857-LH-DHG85	(餘料)60	1140.0	1	1	0	1	60@(2525)x1
6000	J857-LH-DHG46, J857-LH-DHG71	(餘料)60, 60	1134.0	2	2	0	2	60@(1387)x1 60@(249)x1
6000	J857-LH-DHG80	(餘料)17	1131.5	1	1	0	1	17@(1)x1
6000	J857-LH-DHG28	61	1130.5	1	1	1	0	61@(4845.5)x1
6000	J857-LH-DHG121	(餘料)61	1128.5	1	1	0	1	61@(3713)x1
6000	J857-LH-DHG158, J857-LH-DHG167	(餘料)61, 61	1126.5	2	2	0	2	61@(2582.5)x1 61@(1452)x1
6000	J857-LH-DHG142, J857-LH-DHG142A	(餘料)61-62	1123.5	4	3	0	2	61@(324.5)x1 62@(2597.5)x1
6000	J857-LH-DHG142	62	1123.5		1	1	0	62@(4852.5)x1

鋁材開料清單 X86360

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DHG91	(餘料)62	1098.0	1	1	0	1	62@(1495.5)x1
6000	J857-LH-DHG157, J857-LH-DHG168	(餘料)16, 62	1088.5	2	2	0	2	16@(8)x1 62@(403)x1
6000	J857-LH-DHG182	(餘料)15	1083.5	2	1	0	1	15@(1.5)x1
6000	J857-LH-DHG225	63	1083.5		1	1	0	63@(4892.5)x1
6000	J857-LH-DHG221	(餘料)63	1082.0	1	1	0	1	63@(3806.5)x1
6000	J857-LH-DHG209, J857-LH-DHG212	(餘料)63, 63	1076.0	2	2	0	2	63@(2726.5)x1 63@(1646.5)x1
6000	J857-LH-DHG108A	(餘料)63	1075.5	1	1	0	1	63@(567)x1
6000	J857-LH-DHG90	(餘料)14	1063.5	2	1	0	1	14@(1.5)x1
6000	J857-LH-DHG92	64	1063.5		1	1	0	64@(4912.5)x1
6000	J857-LH-DHG99	(餘料)64	1060.6	1	1	0	1	64@(3847.9)x1
6000	J857-LH-DHG98	(餘料)64	1057.0	1	1	0	1	64@(2786.9)x1
6000	J857-LH-DHG46A	(餘料)13	1049.0	1	1	0	1	13@(7)x1
6000	J857-LH-DHG222	(餘料)64	1047.5	1	1	0	1	64@(1735.4)x1
6000	J857-LH-DHG88	(餘料)64	1046.5	1	1	0	1	64@(684.9)x1
6000	J857-LH-DHG197	(餘料)12	1016.5	2	1	0	1	12@(1.5)x1
6000	J857-LH-DHG198	65	1016.5		1	1	0	65@(4959.5)x1
6000	J857-LH-DHG97	(餘料)65	1015.1	1	1	0	1	65@(3940.4)x1
6000	J857-LH-DHG43, J857-LH-DHG43A	(餘料)65, 65	1007.5	2	2	0	2	65@(2928.9)x1 65@(1917.4)x1
6000	J857-LH-DHG111	(餘料)11	963.5	1	1	0	1	11@(13.5)x1
6000	J857-LH-DHG36, J857-LH-DHG74	(餘料)57, 65	959.0	2	2	0	2	57@(36)x1 65@(954.4)x1
6000	J857-LH-DHG63	(餘料)66	951.5	2	1	0	1	66@(4069)x1
6000	J857-LH-DHG54	66	951.5		1	1	0	66@(5024.5)x1
6000	J857-LH-DHG37	(餘料)65-66	950.0	2	2	0	2	65@(.4)x1 66@(3115)x1
6000	J857-LH-DHG02	(餘料)66	949.0	1	1	0	1	66@(2162)x1
6000	J857-LH-DHG94	(餘料)9	926.5	1	1	0	1	9@(20)x1
6000	J857-LH-DHG29, J857-LH-DHG79	(餘料)8, 10	901.5	2	2	0	2	8@(15.5)x1 10@(45)x1
6000	J857-LH-DHG122	(餘料)66	898.5	1	1	0	1	66@(1259.5)x1
6000	J857-LH-DHG58	(餘料)7	806.0	1	1	0	1	7@(77)x1
6000	J857-LH-DHG55, J857-LH-DHG62	(餘料)6, 55	709.0	2	2	0	2	6@(71.5)x1 55@(103)x1
6000	J857-LH-DHG100	(餘料)54	696.6	1	1	0	1	54@(1.9)x1
6000	J857-LH-DHG49, J857-LH-DHG68	(餘料)56, 64, 66	659.0	4	3	0	3	56@(216)x1 64@(21.9)x1 66@(596.5)x1
6000	J857-LH-DHG68	67	659.0		1	1	0	67@(5317)x1
6000	J857-LH-DHG96	(餘料)5	634.0	1	1	0	1	5@(3.5)x1
6000	J857-LH-DHG03	(餘料)4	559.0	1	1	0	1	4@(7.5)x1
6000	J857-LH-DHG233	(餘料)3	514.0	1	1	0	1	3@(2)x1
6000	J857-LH-DHG234	(餘料)51	509.0	1	1	0	1	51@(17)x1
6000	J857-LH-DHG232	(餘料)49	389.1	1	1	0	1	49@(47.4)x1
6000	J857-LH-DHG230, J857-LH-DHG231	(餘料)50, 52-53, 62-63, 66-67, 67	359.1	19	19	0	8	50@(121.9)x1 52@(227.4)x1 53@(290.9)x1 62@(39.9)x1 63@(203.9)x1 66@(233.4)x1 67@(3864.6)x1 67@(596.7)x1

工程號碼: J-857, 工程名稱: 啟德6552

開料長度: 6000, 總長料支數: 67, 總開料支數: 303

鋸片厚度(mm): 4, 料頭尾總切除(mm): 20, 浪費率(%): 1.08

鋁材開料清單 X86360

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DHG206	(餘料)2	331.0	1	1	0	1	2@(22.5)x1
6000	J857-LH-DHG235, J857-LH-DHG236	(餘料)47-48	309.1	2	2	0	2	47@(22.9)x1 48@(36.4)x1

鋁材開料清單 X86355

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DH84	1	1983.0	1	1	1	0	1@(3993)x1
6000	J857-LH-DH44, J857-LH-DH73	(餘料)1, 1	1941.0	2	2	0	2	1@(2048)x1 1@(103)x1
6000	J857-LH-DH81	2	1937.0	1	1	1	0	2@(4039)x1
6000	J857-LH-DH27	(餘料)2	1912.0	1	1	0	1	2@(2123)x1
6000	J857-LH-DH136, J857-LH-DH140	(餘料)2-3	1825.0	3	2	0	2	2@(294)x1 3@(2322)x1
6000	J857-LH-DH136	3	1825.0		1	1	0	3@(4151)x1
6000	J857-LH-DH302	(餘料)3	1817.5	1	1	0	1	3@(500.5)x1
6000	J857-LH-DH301	4	1817.0	1	1	1	0	4@(4159)x1
6000	J857-LH-DH56, J857-LH-DH61	(餘料)4, 4	1800.0	2	2	0	2	4@(2355)x1 4@(551)x1
6000	J857-LH-DH65	5	1792.0	1	1	1	0	5@(4184)x1
6000	J857-LH-DH52	(餘料)5	1791.0	1	1	0	1	5@(2389)x1
6000	J857-LH-DH120	(餘料)5	1763.0	1	1	0	1	5@(622)x1
6000	J857-LH-DH05	6	1743.0	1	1	1	0	6@(4233)x1
6000	J857-LH-DH143, J857-LH-DH174	(餘料)6, 6	1739.0	2	2	0	2	6@(2490)x1 6@(747)x1
6000	J857-LH-DH155A	(餘料)7	1730.0	2	1	0	1	7@(2512)x1
6000	J857-LH-DH148A	7	1730.0		1	1	0	7@(4246)x1
6000	J857-LH-DH148	(餘料)7	1705.0	2	1	0	1	7@(803)x1
6000	J857-LH-DH155	8	1705.0		1	1	0	8@(4271)x1
6000	J857-LH-DH45	(餘料)8	1697.0	2	2	0	1	8@(869)x1
6000	J857-LH-DH117	9	1688.0	1	1	1	0	9@(4288)x1
6000	J857-LH-DH11A	(餘料)9	1681.0	1	1	0	1	9@(2603)x1
6000	J857-LH-DH38	(餘料)9	1677.0	2	1	0	1	9@(922)x1
6000	J857-LH-DH38	10	1677.0		1	1	0	10@(4299)x1
6000	J857-LH-DH11, J857-LH-DH20	(餘料)10-11	1672.0	6	4	0	2	10@(947)x1 11@(952)x1
6000	J857-LH-DH11, J857-LH-DH20	11-12	1672.0		2	2	0	11-12@(4304)x2
6000	J857-LH-DH01, J857-LH-DH141	(餘料)12-13	1662.0	6	3	0	2	12@(972)x1 13@(982)x1
6000	J857-LH-DH123, J857-LH-DH183	13-14	1662.0		3	2	0	13@(2648)x1 14@(4314)x1
6000	J857-LH-DH147, J857-LH-DH172	(餘料)14, 14	1650.0	2	2	0	2	14@(2660)x1 14@(1006)x1
6000	J857-LH-DH09B	15	1643.0	1	1	1	0	15@(4333)x1
6000	J857-LH-DH10A	(餘料)15	1642.0	1	1	0	1	15@(2687)x1
6000	J857-LH-DH57	(餘料)15	1637.0	2	1	0	1	15@(1046)x1
6000	J857-LH-DH60	16	1637.0		1	1	0	16@(4339)x1
6000	J857-LH-DH09, J857-LH-DH09A	(餘料)16-17	1634.0	6	4	0	2	16@(1063)x1 17@(1066)x1
6000	J857-LH-DH09, J857-LH-DH09A	17-18	1634.0		2	2	0	17-18@(4342)x2
6000	J857-LH-DH10	(餘料)18	1633.0	6	2	0	1	18@(1068)x1
6000	J857-LH-DH10	19-20	1633.0		4	2	0	19@(1069)x1 20@(4343)x1
6000	J857-LH-DH39, J857-LH-DH50	(餘料)20-21	1629.0	6	3	0	2	20@(1077)x1 21@(1081)x1
6000	J857-LH-DH41, J857-LH-DH67	21-22	1629.0		3	2	0	21@(2714)x1 22@(4347)x1
6000	J857-LH-DH124	(餘料)22	1623.0	2	2	0	1	22@(1093)x1
6000	J857-LH-DH69	(餘料)23	1608.0	2	1	0	1	23@(2756)x1

鋁材開料清單 X86355

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DH48	23	1608.0		1	1	0	23@(4368)x1
6000	J857-LH-DH105	(餘料)23	1601.0	1	1	0	1	23@(1151)x1
6000	J857-LH-DH118	24	1600.0	1	1	1	0	24@(4376)x1
6000	J857-LH-DH51	(餘料)24	1590.0	2	2	0	1	24@(1188)x1
6000	J857-LH-DH06	(餘料)25	1580.0	2	1	0	1	25@(2812)x1
6000	J857-LH-DH04	25	1580.0		1	1	0	25@(4396)x1
6000	J857-LH-DH114	(餘料)25	1576.0	1	1	0	1	25@(1232)x1
6000	J857-LH-DH112	26	1575.0	1	1	1	0	26@(4401)x1
6000	J857-LH-DH144, J857-LH-DH22	(餘料)26-27	1545.0	5	3	0	2	26@(1303)x1 27@(1333)x1
6000	J857-LH-DH145	27	1545.0		2	1	0	27@(2882)x1
6000	J857-LH-DH113	28	1537.0	1	1	1	0	28@(4439)x1
6000	J857-LH-DH86	(餘料)28	1533.0	1	1	0	1	28@(2902)x1
6000	J857-LH-DH161	(餘料)28	1532.0	2	1	0	1	28@(1366)x1
6000	J857-LH-DH163	29	1532.0		1	1	0	29@(4444)x1
6000	J857-LH-DH115, J857-LH-DH82	(餘料)29, 29	1525.0	2	2	0	2	29@(2915)x1 29@(1386)x1
6000	J857-LH-DH116	(餘料)30	1498.0	50	1	0	1	30@(1474)x1
6000	J857-LH-DH103, J857-LH-DH116	30-46	1498.0		49	17	0	30@(2976)x1 31- 45@(1474)x15 46@(2976)x1
6000	J857-LH-DH16	(餘料)46	1494.0	6	1	0	1	46@(1478)x1
6000	J857-LH-DH16	47-48	1494.0		5	2	0	47@(1486)x1 48@(2984)x1
6000	J857-LH-DH26	(餘料)48	1488.0	1	1	0	1	48@(1492)x1
6000	J857-LH-DH146	(餘料)48	1487.0	2	1	0	1	48@(1)x1
6000	J857-LH-DH173	49	1487.0		1	1	0	49@(4489)x1
6000	J857-LH-DH15, J857-LH-DH17	(餘料)47, 49, 49	1482.0	6	4	0	3	47@(0)x1 49@(1517)x1 49@(31)x1
6000	J857-LH-DH17	50	1482.0		2	1	0	50@(3008)x1
6000	J857-LH-DH13B	(餘料)30	1468.0	1	1	0	1	30@(2)x1
6000	J857-LH-DH175, J857-LH-DH180	(餘料)31-32	1455.0	2	2	0	2	31-32@(15)x2
6000	J857-LH-DH47, J857-LH-DH70	(餘料)33-34	1445.0	2	2	0	2	33-34@(25)x2
6000	J857-LH-DH107, J857-LH-DH95	(餘料)35-36	1439.0	2	2	0	2	35-36@(31)x2
6000	J857-LH-DH23	(餘料)37	1438.0	1	1	0	1	37@(32)x1
6000	J857-LH-DH40	(餘料)38-39	1427.0	2	2	0	2	38-39@(43)x2
6000	J857-LH-DH303	(餘料)40	1421.5	1	1	0	1	40@(48.5)x1
6000	J857-LH-DH300	(餘料)41	1420.0	1	1	0	1	41@(50)x1
6000	J857-LH-DH109	(餘料)42	1418.0	1	1	0	1	42@(52)x1
6000	J857-LH-DH13, J857-LH-DH18	(餘料)43-46, 50	1413.0	5	5	0	5	43-45@(57)x3 46@(61)x1 50@(1591)x1
6000	J857-LH-DH13A	(餘料)50	1408.0	1	1	0	1	50@(179)x1
6000	J857-LH-DH139	(餘料)51	1401.0	4	2	0	1	51@(360)x1
6000	J857-LH-DH137	51	1401.0		2	1	0	51@(3170)x1
6000	J857-LH-DH106	52	1400.0	1	1	1	0	52@(4576)x1
6000	J857-LH-DH199	(餘料)52	1398.0	1	1	0	1	52@(3174)x1
6000	J857-LH-DH101	(餘料)52	1393.0	1	1	0	1	52@(1777)x1
6000	J857-LH-DH35	(餘料)52	1388.0	2	1	0	1	52@(385)x1

鋁材開料清單 X86355

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DH75	53	1388.0		1	1	0	53@(4588)x1
6000	J857-LH-DH08	(餘料)29	1379.0	1	1	0	1	29@(3)x1
6000	J857-LH-DH07	(餘料)53	1378.0	1	1	0	1	53@(3206)x1
6000	J857-LH-DH33, J857-LH-DH77	(餘料)53, 53	1368.0	2	2	0	2	53@(1834)x1 53@(462)x1
6000	J857-LH-DH164	(餘料)54	1363.0	2	1	0	1	54@(3246)x1
6000	J857-LH-DH160	54	1363.0		1	1	0	54@(4613)x1
6000	J857-LH-DH138, J857-LH-DH83	(餘料)28, 54, 54	1362.0	3	3	0	3	28@(0)x1 54@(1880)x1 54@(514)x1
6000	J857-LH-DH103A	(餘料)55	1357.0	2	1	0	1	55@(3258)x1
6000	J857-LH-DH102	55	1357.0		1	1	0	55@(4619)x1
6000	J857-LH-DH21	(餘料)55	1344.0	1	1	0	1	55@(1910)x1
6000	J857-LH-DH59	(餘料)55	1343.0	1	1	0	1	55@(563)x1
6000	J857-LH-DH78	(餘料)56	1339.0	2	1	0	1	56@(3294)x1
6000	J857-LH-DH30	56	1339.0		1	1	0	56@(4637)x1
6000	J857-LH-DH87	(餘料)56	1332.0	1	1	0	1	56@(1958)x1
6000	J857-LH-DH156, J857-LH-DH169	(餘料)27, 56	1325.0	3	2	0	2	27@(4)x1 56@(629)x1
6000	J857-LH-DH25	57	1325.0		1	1	0	57@(4651)x1
6000	J857-LH-DH32, J857-LH-DH32A	(餘料)57, 57	1301.0	2	2	0	2	57@(3346)x1 57@(2041)x1
6000	J857-LH-DH31	(餘料)57	1300.0	2	1	0	1	57@(737)x1
6000	J857-LH-DH31	58	1300.0		1	1	0	58@(4676)x1
6000	J857-LH-DH220	(餘料)26	1284.0	1	1	0	1	26@(15)x1
6000	J857-LH-DH89	(餘料)58	1283.0	1	1	0	1	58@(3389)x1
6000	J857-LH-DH24	(餘料)58	1275.0	1	1	0	1	58@(2110)x1
6000	J857-LH-DH108	(餘料)58	1255.0	1	1	0	1	58@(851)x1
6000	J857-LH-DH19	(餘料)59	1250.0	6	1	0	1	59@(964)x1
6000	J857-LH-DH12, J857-LH-DH19	59-60	1250.0		5	2	0	59@(2218)x1 60@(3472)x1
6000	J857-LH-DH34, J857-LH-DH76	(餘料)25, 60	1225.0	2	2	0	2	25@(3)x1 60@(2243)x1
6000	J857-LH-DH85	(餘料)60	1220.0	1	1	0	1	60@(1019)x1
6000	J857-LH-DH71	(餘料)61	1214.0	2	1	0	1	61@(3544)x1
6000	J857-LH-DH46	61	1214.0		1	1	0	61@(4762)x1
6000	J857-LH-DH110, J857-LH-DH158	(餘料)61, 61	1200.0	3	2	0	2	61@(2340)x1 61@(1136)x1
6000	J857-LH-DH167	62	1200.0		1	1	0	62@(4776)x1
6000	J857-LH-DH53, J857-LH-DH64	(餘料)62, 62	1188.0	2	2	0	2	62@(3584)x1 62@(2392)x1
6000	J857-LH-DH42, J857-LH-DH66	(餘料)24, 62	1170.0	2	2	0	2	24@(14)x1 62@(1218)x1
6000	J857-LH-DH104, J857-LH-DH93	(餘料)62-63	1163.0	3	2	0	2	62@(51)x1 63@(3646)x1
6000	J857-LH-DH104A	63	1163.0		1	1	0	63@(4813)x1
6000	J857-LH-DH157, J857-LH-DH168	(餘料)63, 63	1162.0	2	2	0	2	63@(2480)x1 63@(1314)x1
6000	J857-LH-DH182	(餘料)63	1157.0	2	1	0	1	63@(153)x1
6000	J857-LH-DH225	64	1157.0		1	1	0	64@(4819)x1
6000	J857-LH-DH108A	(餘料)64	1149.0	1	1	0	1	64@(3666)x1
6000	J857-LH-DH80	(餘料)23	1138.0	1	1	0	1	23@(9)x1

鋁材開料清單 X86355

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DH28, J857-LH-DH90, J857-LH-DH92	(餘料)64, 64, 64	1137.0	3	3	0	3	64@(2525)x1 64@(1384)x1 64@(243)x1
6000	J857-LH-DH121	65	1135.0	1	1	1	0	65@(4841)x1
6000	J857-LH-DH142, J857-LH-DH142A	(餘料)61, 65, 65	1130.0	4	4	0	3	61@(2)x1 65@(3707)x1 65@(1439)x1
6000	J857-LH-DH46A	(餘料)65	1129.0	1	1	0	1	65@(306)x1
6000	J857-LH-DH212, J857-LH-DH222	(餘料)66, 66	1121.0	3	2	0	2	66@(3730)x1 66@(2605)x1
6000	J857-LH-DH209	66	1121.0		1	1	0	66@(4855)x1
6000	J857-LH-DH88	(餘料)66	1120.0	1	1	0	1	66@(1481)x1
6000	J857-LH-DH91	(餘料)66	1098.0	1	1	0	1	66@(379)x1
6000	J857-LH-DH98	67	1092.0	1	1	1	0	67@(4884)x1
6000	J857-LH-DH197, J857-LH-DH198	(餘料)67, 67	1090.0	2	2	0	2	67@(3790)x1 67@(2696)x1
6000	J857-LH-DH99	(餘料)22	1085.9	1	1	0	1	22@(3.1)x1
6000	J857-LH-DH221	(餘料)67	1082.0	1	1	0	1	67@(1610)x1
6000	J857-LH-DH97	(餘料)16	1057.0	1	1	0	1	16@(2)x1
6000	J857-LH-DH36, J857-LH-DH74	(餘料)15, 17	1039.0	2	2	0	2	15@(3)x1 17@(23)x1
6000	J857-LH-DH111	(餘料)18	1037.0	1	1	0	1	18@(27)x1
6000	J857-LH-DH02	(餘料)19	1029.0	1	1	0	1	19@(36)x1
6000	J857-LH-DH37	(餘料)20-21	1026.0	2	2	0	2	20@(47)x1 21@(51)x1
6000	J857-LH-DH54	(餘料)67	1025.0	2	1	0	1	67@(581)x1
6000	J857-LH-DH63	68	1025.0		1	1	0	68@(4951)x1
6000	J857-LH-DH94	(餘料)14	1000.0	1	1	0	1	14@(2)x1
6000	J857-LH-DH29, J857-LH-DH79	(餘料)13, 60	975.0	2	2	0	2	13@(3)x1 60@(40)x1
6000	J857-LH-DH122	(餘料)68	972.0	1	1	0	1	68@(3975)x1
6000	J857-LH-DH43, J857-LH-DH43A	(餘料)68, 68	969.0	2	2	0	2	68@(3002)x1 68@(2029)x1
6000	J857-LH-DH58	(餘料)9	918.0	1	1	0	1	9@(0)x1
6000	J857-LH-DH55, J857-LH-DH62	(餘料)7-8	789.0	2	2	0	2	7@(10)x1 8@(76)x1
6000	J857-LH-DH100	(餘料)10	760.4	1	1	0	1	10@(182.6)x1
6000	J857-LH-DH49, J857-LH-DH68	(餘料)6, 11-12, 58	739.0	4	4	0	4	6@(4)x1 11@(209)x1 12@(229)x1 58@(108)x1
6000	J857-LH-DH96	(餘料)57	714.0	1	1	0	1	57@(19)x1
6000	J857-LH-DH03	(餘料)59	639.0	1	1	0	1	59@(321)x1
6000	J857-LH-DH233	(餘料)5	594.0	1	1	0	1	5@(24)x1
6000	J857-LH-DH234	(餘料)56	589.0	1	1	0	1	56@(36)x1
6000	J857-LH-DH232	(餘料)3	469.2	1	1	0	1	3@(27.3)x1
6000	J857-LH-DH206	(餘料)4	443.0	1	1	0	1	4@(104)x1
6000	J857-LH-DH230, J857-LH-DH231	(餘料)53-55, 67-69	439.2	19	17	0	6	53@(18.8)x1 54@(70.8)x1 55@(119.8)x1 67@(137.8)x1 68@(256.2)x1 69@(1104.8)x1
6000	J857-LH-DH230	69	439.2		2	1	0	69@(5093.6)x1

工程號碼:J-857, 工程名稱:啟德6552

開料長度:6000, 總長料支數:69, 總開料支數:303

鋁材開料清單 X86355

鋸片厚度(mm):4, 料頭尾總切除(mm):20, 浪費率(%):1.37

鋁料 長度	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)
6000	J857-LH-DH235, J857-LH-DH236	(餘料)69, 69	389.2	2	2	0	2	69@(711.6)x1 69@(318.4)x1