

品質保證 · 交貨迅速

Quality Assurance Speedy Delivery.



歡迎訂製各種置物架尺寸可依需求製作，實用、穩固

各種工業、鋼骨大樓共同管架、鍍鋅、白鐵、型鋼
零件製造、銲焊、CO₂焊接加工



您事業的伙伴—與您一起攜手開創新市場

僑太提供合理迅速的服務

版權所有 · 翻印 · 仿冒必究

僑太工業有限公司

Chyau Tay Industrial CO., LTD.

地址：台南市善化區小新營320-1號

電話：(06)5832037 (代表號)

傳真：(06)5832038

統一編號：89677201

網址：www.chyautay.com.tw

E-mail: chyau-tay@hotmail.com



型鋼
C SHENG CHANNEL

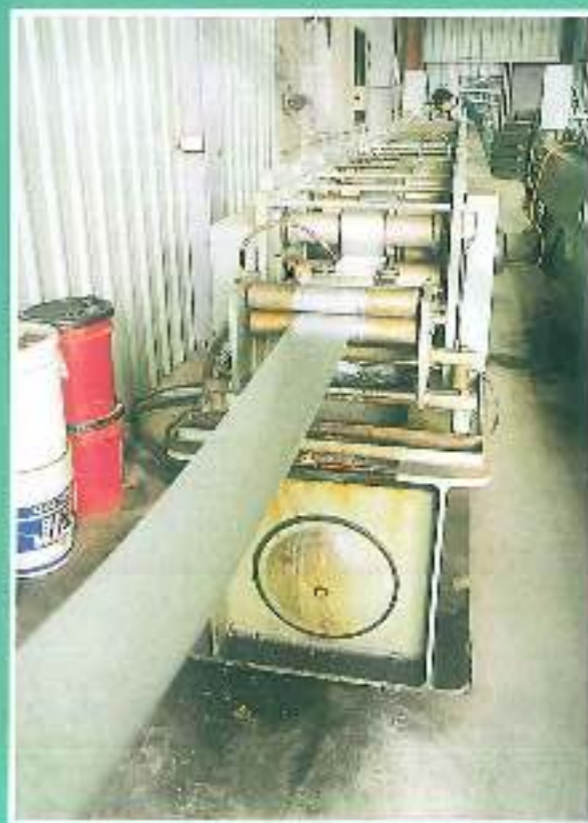
僑太工業

Chyau Tay Industrial

吊配管系列



各種尺寸 · 歡迎訂購
專業廠商 · 生產批發



C型鋼·子母型消防管束·全牙吊桿·有孔角鐵·P型管束·槽鋼連結用平鐵板·槽鋼固定基座及其他配件·槽鋼托架·簡單型吊架·單立管束·標準變層管束·彈簧螺母·型鋼車司·螺絲接頭·可調型管夾·萬向吊架·虎口夾

橋大型鋼允許荷重數據表 (僅供參考)

測試報告 Test Report

工程名稱	橋樑工程	測試項目	橋樑工程
客戶名稱	香港房屋委員會	測試地點	橋樑工程
測試日期	2008/05	測試人員	李立勤
測試地點	橋樑工程	測試儀器	橋樑工程
測試標準	BS 5951	測試結果	合格

型號	高度	寬度	厚度
C216	216	41	2.0
C228	228	41	2.0
C240	240	41	2.0
C252	252	41	2.0
C264	264	41	2.0
C276	276	41	2.0
C288	288	41	2.0
C300	300	41	2.0
C312	312	41	2.0
C324	324	41	2.0
C336	336	41	2.0
C348	348	41	2.0
C360	360	41	2.0
C372	372	41	2.0
C384	384	41	2.0
C396	396	41	2.0
C408	408	41	2.0

以下空白

測試報告 Test Report

工程名稱	橋樑工程	測試項目	橋樑工程
客戶名稱	香港房屋委員會	測試地點	橋樑工程
測試日期	2008/05	測試人員	李立勤
測試地點	橋樑工程	測試儀器	橋樑工程
測試標準	BS 5951	測試結果	合格

型號	高度	寬度	厚度
C412	412	41	2.5
C424	424	41	2.5
C436	436	41	2.5
C448	448	41	2.5
C460	460	41	2.5
C472	472	41	2.5
C484	484	41	2.5
C496	496	41	2.5
C508	508	41	2.5
C520	520	41	2.5
C532	532	41	2.5
C544	544	41	2.5
C556	556	41	2.5
C568	568	41	2.5
C580	580	41	2.5
C592	592	41	2.5
C604	604	41	2.5

以下空白

測試報告 Test Report

工程名稱	橋樑工程	測試項目	橋樑工程
客戶名稱	香港房屋委員會	測試地點	橋樑工程
測試日期	2008/05	測試人員	李立勤
測試地點	橋樑工程	測試儀器	橋樑工程
測試標準	BS 5951	測試結果	合格

型號	高度	寬度	厚度
C612	612	41	2.5
C624	624	41	2.5
C636	636	41	2.5
C648	648	41	2.5
C660	660	41	2.5
C672	672	41	2.5
C684	684	41	2.5
C696	696	41	2.5
C708	708	41	2.5
C720	720	41	2.5
C732	732	41	2.5
C744	744	41	2.5
C756	756	41	2.5
C768	768	41	2.5
C780	780	41	2.5
C792	792	41	2.5
C804	804	41	2.5

以下空白

測試報告 Test Report

工程名稱	橋樑工程	測試項目	橋樑工程
客戶名稱	香港房屋委員會	測試地點	橋樑工程
測試日期	2008/05	測試人員	李立勤
測試地點	橋樑工程	測試儀器	橋樑工程
測試標準	BS 5951	測試結果	合格

型號	高度	寬度	厚度
C812	812	41	2.5
C824	824	41	2.5
C836	836	41	2.5
C848	848	41	2.5
C860	860	41	2.5
C872	872	41	2.5
C884	884	41	2.5
C896	896	41	2.5
C908	908	41	2.5
C920	920	41	2.5
C932	932	41	2.5
C944	944	41	2.5
C956	956	41	2.5
C968	968	41	2.5
C980	980	41	2.5
C992	992	41	2.5
C1004	1004	41	2.5

以下空白

C型鋼 C Sheng Channel



低腳

C2516L / C2520L



高腳

C4126 / C4120



雙併

CI4120 / CI2516



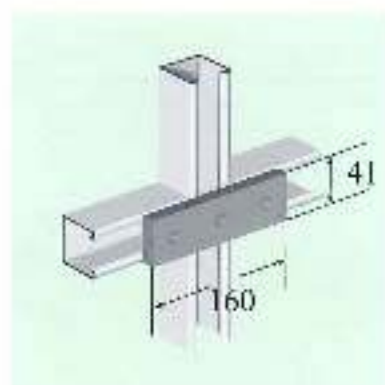
有孔型鋼

CD4126 / 20

	編型 TYPE	高 HEIGHT	寬 WIDTH	厚度 THICKNESS	長 LENGTH	重量 Wt.Kgs/m	備註 REMARKS
高腳	C4126	41m/m	41m/m	2.5m/m	3M	2.83kg/m	
	C4120	41m/m	41m/m	2.0m/m	3M	2.15kg/m	
低腳	C2520L	25m/m	41m/m	2.0m/m	3M	1.70kg/m	
	C2516L	25m/m	41m/m	1.5m/m	3M	1.36kg/m	
	C2020L	20m/m	41m/m	2.0m/m	3M	1.65kg/m	
訂製品	CI4126	41m/m	41m/m	2.5m/m	3M	5.70kg/m	(雙併)
	CI4120	41m/m	41m/m	2.0m/m	3M	4.50kg/m	
	CI2520	25m/m	41m/m	2.0m/m	3M	3.50kg/m	
不銹鋼	C4126S	41m/m	41m/m	2.5m/m	3M	2.83kg/m	
	C4120S	41m/m	41m/m	2.0m/m	3M	2.15kg/m	
	C4116S	41m/m	41m/m	1.5m/m	3M	1.62kg/m	
不銹鋼	C2520S	25m/m	41m/m	2.0m/m	3M	1.70kg/m	
	C2515S	25m/m	41m/m	1.5m/m	3M	1.30kg/m	
	C2512S	41m/m	41m/m	1.2m/m	3M	1.03kg/m	
	C2020S	20m/m	41m/m	2.0m/m	3M	1.60kg/m	
CD型	CD4126	41m/m	41m/m	2.5m/m	3M		CD型之強度為C型之70%
	CD4120	41m/m	41m/m	2.0m/m	3M		
	CD2516	25m/m	41m/m	1.5m/m	3M		

型鋼連結用平鐵板

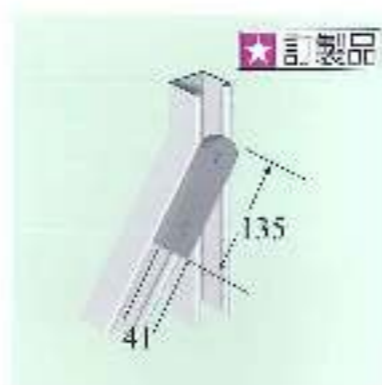
Channel Flat Plate Fitting



C801



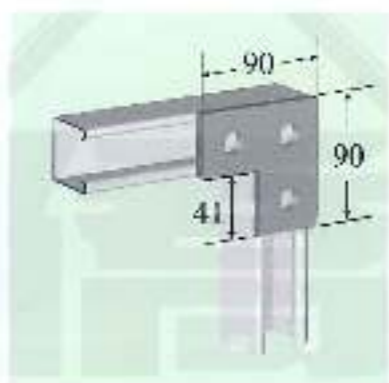
C802



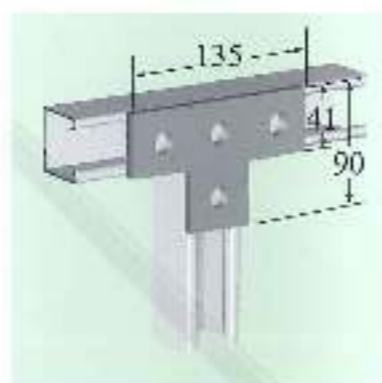
C803



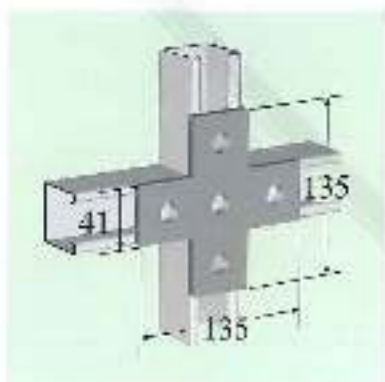
C804



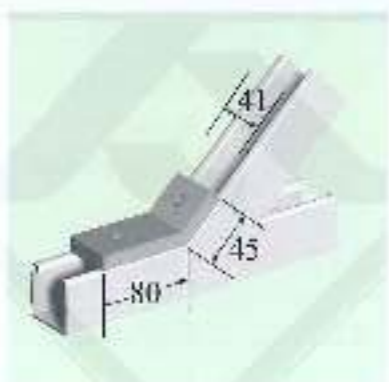
C805



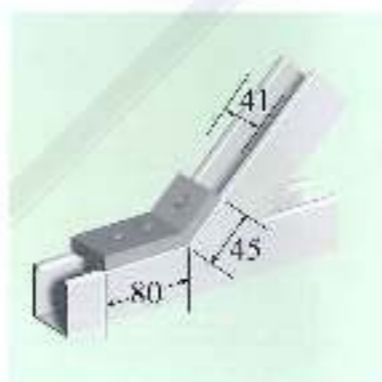
C806



C807



C812 (2孔)



C812 (3孔)



C823



C824

材質

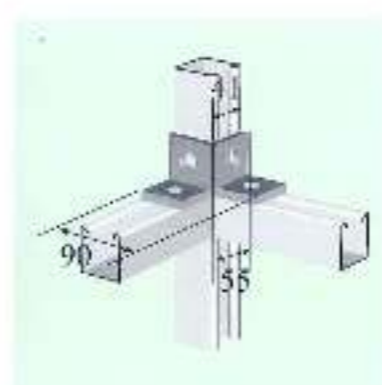
- * 碳鋼鐵板製成
- * 不銹鋼SUS 304

特性

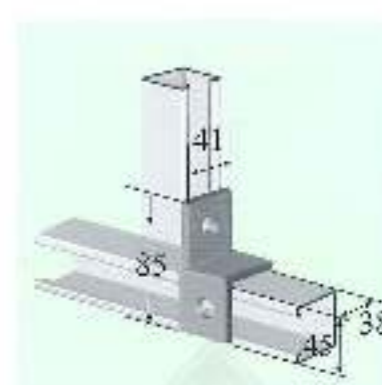
- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本

型鋼連結用90度鐵板

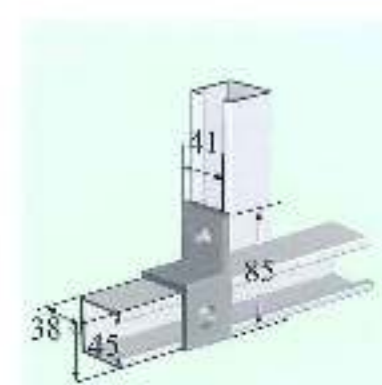
Channel Ninety Degree Angle Fitting



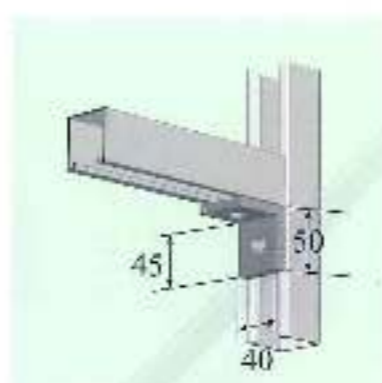
C815



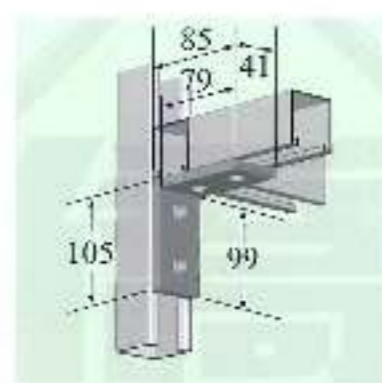
C816



C817



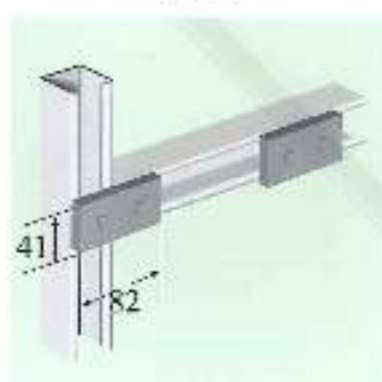
C819



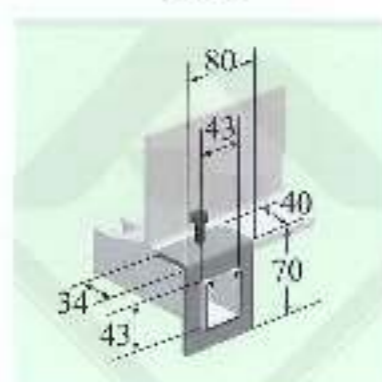
C820



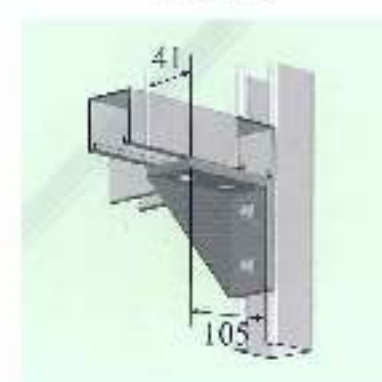
C820AB



C826



C827



C829



C830



C831

材質

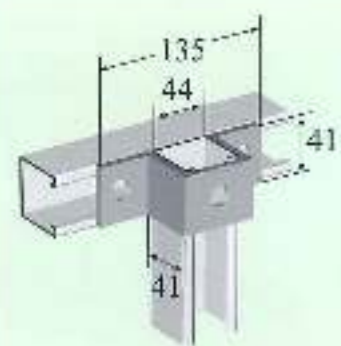
- * 碳鋼鐵板製成
- * 不銹鋼SUS 304

特性

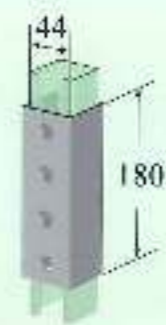
- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本

型鋼固定基座及其他配件

Channel Post Bases And Fittings



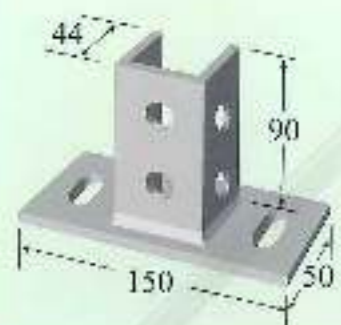
C808



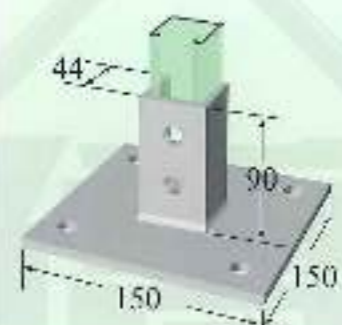
C809



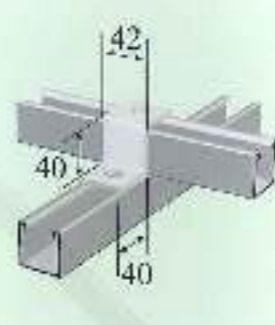
C810



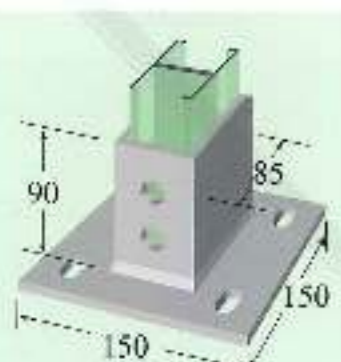
小C814 (6孔)



C814



C811



雙C814

材質

- * 碳鋼鐵板製成
- * 不銹鋼 SUS 304

特性

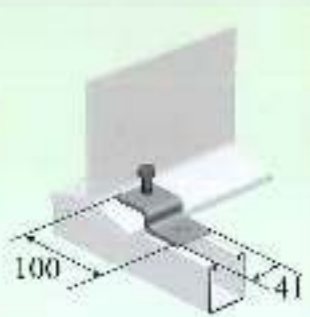
- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本

鋼樑之夾件

Eam Clamps



C821



C828



線槽吊架

型鋼托架

Channel Brackets



材質

- * 碳鋼鐵板製成
- * 不銹鋼 SUS 304

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本



材質

- * 碳鋼鐵板製成
- * 不銹鋼 SUS 304

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本

編型 TYPE	全長 HIGHNESS	重量· 公克/只 WIDTH	均勻荷重公斤 DESIGN UNIFORM LOAD kg	
			C2600	C2000
C2606	6"	732	545kgf	363kgf
C2612	12"	1186	272kgf	181kgf
C2618	18"	1640	181kgf	120kgf
C2624	24"	2095	136kgf	91kgf

●允許荷重 安全率 2-1/2

編型 TYPE	全長 HIGHNESS	重量· 公克/只 WIDTH	均勻荷重公斤 DESIGN UNIFORM LOAD kg	
			C2600	C2000
C2612	12"	2282	910kgf	636kgf
C2618	18"	3145	590kgf	409kgf
C2624	24"	4009	454kgf	318kgf
C2630	30"	4872	363kgf	254kgf
C2636	36"	5736	295kgf	204kgf

●允許荷重 安全率 2-1/2

型鋼套頭

Steel Hood



編型 TYPE	橡膠內套
規格 PIPE SIZE (mm)	25X41, 41X41



編型 TYPE	橡膠外套
規格 PIPE SIZE (mm)	41X41, 41X50 41X80, 25X41



編型 TYPE	平面橡膠套
規格 PIPE SIZE (mm)	41X41 25X41

特性

* 施工方便, 安裝容易 * 節省空間及成本 * 保護管、安全、美觀

型鋼線槽·華司

Steel Washer



編型 TYPE	規格 PIPE SIZE
CW 100	3/8
CW 120	1/2
STCW 100	3/8
STCW 120	1/2



材質

* 碳鋼鍍板製成
* 不銹鋼 SUS 304



特性

* 施工方便, 安裝容易
* 節省空間及成本

型鋼允許均佈參考荷重表

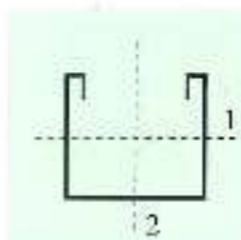
橫支撐 間距	編型	厚度	簡支撐 允許均佈 荷重(磅)	允許均佈 荷重最大 跨度間距	橫支撐 間距	編型	厚度	簡支撐 允許均佈 荷重(磅)	允許均佈 荷重最大 跨度間距
30"	C4126	0.05	2532	-	48"	C4126	0.14	1536	-
	C4120	0.06	1419	-		C4120	0.16	876	-
	C2520L	0.08	630	-		C2520L	0.22	389	60
	C2516L	0.07	465	-		C2516L	0.20	287	40
	C2025L	0.06	732	-		C2025L	0.16	452	-
	C4120S	0.06	1977	-		C4120S	0.16	1220	-
	C2515S	0.08	610	-		C2515S	0.24	376	40
	CI 4120雙併	0.02	4576	-		CI 4120雙併	0.06	2824	-
	CI 2516雙併	0.04	1632	-		CI 2516雙併	0.10	1001	-
	CD4120 橢圓形有孔	0.06	1320	-		CD4120 橢圓形有孔	0.16	815	-
36"	C4126	0.07	2110	-	72"	C4126	0.28	1055	-
	C4120	0.08	1182	-		C4120	0.32	591	-
	C2520L	0.11	525	-		C2520L	0.44	263	-
	C2516L	0.10	387	-		C2516L	0.40	194	-
	C2025L	0.08	610	-		C2025L	0.32	305	-
	C4120S	0.08	1647	-		C4120S	0.32	824	-
	C2515S	0.12	508	-		C2515S	0.48	254	-
	CI 4120雙併	0.03	3813	-		CI 4120雙併	0.12	1907	400
	CI 2516雙併	0.05	1350	-		CI 2516雙併	0.20	676	40
	CD4120 橢圓形有孔	0.08	1100	-		CD4120 橢圓形有孔	0.32	550	150

* 厚度公差 :

鍍板(SPCC)±0.05、厚2.6±0.1
不銹鋼(SUS304)±0.05

* 材料容許應力 :



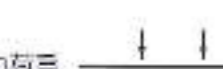





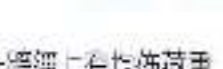


鍍板(SPCC)-11.6 kg/mm²
不銹鋼(SUS304)-12.3 kg/mm²



慣性距 : I
抗彎性 : S
迴轉半徑 : R

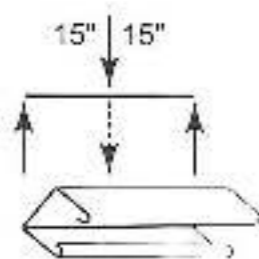
編型	斷面積 平方公分	型1-1			型1-1		
		I	S	R	I	S	R
C4126	3.58	7.74	3.33	1.47	9.94	4.82	1.66
C4120	2.72	4.45	1.98	1.28	5.83	2.59	1.46
C2520L	2.10	0.62	0.43	1.45	5.83	4.08	1.66
C2516L	1.66	0.46	0.31	0.52	4.66	3.26	1.66
C2020L	2.10	0.62	0.43	0.54	5.83	4.08	1.66
C4120S	2.72	4.50	1.84	1.28	5.83	2.59	1.46
C2515S	1.57	0.46	0.31	0.54	3.58	2.52	1.50

型鋼荷重轉換參考數據表

荷重和支撐情況	荷重因數	撓度因數
簡支梁：中央集中荷重 	1.00	1.00
簡支梁：均佈荷重 	2.00	1.25
簡支梁：兩端相等集中荷重  在 1/4 長度	2.00	1.33
兩端固定梁：均佈荷重 	3.00	0.38
兩端固定梁：中央集中荷重 	2.00	0.50
懸臂梁：均佈荷重 	0.50	3.00
懸臂梁：另一端集中荷重 	0.25	4.00
連續梁：兩跨徑相等一跨徑上有均佈荷重 	2.60	1.20
連續梁：兩跨徑相等之均佈荷重 	2.00	0.50
連續梁：兩跨徑相等跨徑中央有一集中荷重 	1.20	0.70
連續梁：兩相等跨徑，兩跨徑中央各有一集中荷重 	1.33	0.60

*簡例：

簡支梁上均佈荷重，
欲選用C4126(2.5)
樑太型鋼，求荷重及
撓度。



*說明：

1. 允許中央集中荷重表，C4126(2.5)
跨距36"得知：
荷重 = 2110磅；撓度 = 0.07英寸
2. 再由上表轉換
荷重 = 2110磅 X 1 = 2110磅
撓度 = 0.07" X 1 = 0.07"

單立管束 (單孔)

Saddel



規格 PIPE SIZE	1件/數量個 PC/SET	規格 PIPE SIZE	1件/數量個 PC/SET
19m/m	1000	39m/m	300
22m/m	1000	51m/m	250
25m/m	800	65m/m	200
31m/m	600		

材質

- * 碳鋼鐵板製成
- * 不銹鋼 SUS 304 (訂作)

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本

簡單型管束

Type Pipe Hanger



材質

- * 碳鋼鐵板製成
- * 不銹鋼 SUS 304

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 其他尺寸或不銹鋼材質歡迎訂製

編號 TYPE	孔徑X管徑 HOLE SIZE X PIPE SIZE	編號 PIPE SIZE	孔徑X管徑 HOLE SIZE X PIPE SIZE
E306	3/8"X3/4"	E380	3/8"X8"
E310	3/8"X1"	E3100	3/8"X10"
E312	3/8"X1-1/4"	E3120	3/8"X12"
E314	3/8"X1-1/2"		
E320	3/8"X2"		
E324	3/8"X2-1/2"		
E330	3/8"X3"		
E340	3/8"X4"		
E350	3/8"X5"		
E360	3/8"X6"		

●以上另有 1/2" 孔徑

P型管束

P-Type Clamp



材質

- * 玻璃纖維製成
- * 不銹鋼 SUS 304

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本

編號 PIPE SIZE	管徑 O.D. SIZE	管外徑 THICKNESS	重量 子價/吋 Wt. g/sat	允許荷重溫度 340°C RECOMMENDED LOAD AT TEMP 340°C	備考 REMARKS
P15A	15A 1/2"	21.7m/m	52	170kg	EMT亦可
P20A	20A 3/4"	27.2m/m	55	170kg	"
P25A	25A 1"	34m/m	72	260kg	"
P32A	32A 1-1/4"	42.7m/m	86	260kg	"
P40A	40A 1-1/2"	48.6m/m	92	260kg	"
P50A	50A 2"	60.5m/m	154	350kg	"
P65A	65A 2-1/2"	76.3m/m	195	350kg	"
P80A	80A 3"	89.1m/m	241	350kg	"
P100A	100A 4"	114.3m/m	304	410kg	"
P125A	125A 5"	139.8m/m	359	410kg	"
P150A	150A 6"	165.2m/m	455	440kg	"
P200A	200A 8"	216.3m/m	586	440kg	"
P250A	250A 10"	267.4m/m	761	500kg	"
P300A	300A 12"	318.5m/m	1004	600kg	"
P350A	350A 14"	355.6m/m	1345	600kg	訂製品
P400A	400A 16"	406.4m/m	1830	600kg	"

絕緣橡膠帶、絕緣橡膠套

Rubber Belt • Rubber Hood



絕緣橡膠帶應用範例



絕緣橡膠帶



絕緣橡膠套

材質

- * 橡膠製成

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本
- * 消音吸震效果好
- * 絕緣、熱脹冷縮保護管線
- * 絕緣橡膠帶可依不同尺寸剪裁

編號 PIPE SIZE	管徑 PIPE SIZE	管外徑 THICKNESS	備考 REMARKS
10A	3/8"-1/2"	19m/m	
15A	1/2"	21.7m/m	
20A	3/4"	27.2m/m	
25A	1"	34m/m	
32A	1-1/4"	42.7m/m	
40A	1-1/2"	48.6m/m	
50A	2"	60.5m/m	
65A	2-1/2"	76.3m/m	
80A	3"	89.1m/m	
100A	4"	114.3m/m	
125A	5"	139.8m/m	
150A	6"	165.2m/m	
200A	8"	216.3m/m	訂製品
250A	10"	267.4m/m	訂製品
300A	12"	318.5m/m	訂製品
350A	14"	355.6m/m	訂製品
400A	16"	406.4m/m	訂製品

標準雙層管束

Standard Clamp



材質

- ★ 碳鋼板製成
- ★ 不銹鋼 SUS 304 (訂作)

特性

- ★ 施工方便，安裝容易
- ★ 節省空間及成本

編型 TYPE	管徑 PIPE SIZE		管外徑 O.D. SIZE	允許荷重溫度340°C RECOMMENDED LOAD AT TEMP 340°C	備考 REMARKS
S304	15	1/2"	21.7m/m	230kg	
S306	20	3/4"	27.2m/m	230kg	
S310	25	1"	34m/m	260kg	
S312	32	1-1/4"	42.7m/m	260kg	
S314	40	1-1/2"	48.6m/m	260kg	
S320	50	2"	60.5m/m	260kg	
S424	65	2-1/2"	76.3m/m	410kg	
S430	80	3"	89.1m/m	410kg	
S440	100	4"	114.3m/m	500kg	
S550	125	5"	139.8m/m	710kg	
S560	150	6"	165.2m/m	710kg	
S680	200	8"	216.3m/m	810kg	
S610	250	10"	267.4m/m	1220kg	
S612	300	12"	318.5m/m	1220kg	
S714	350	14"	355.6m/m	1700kg	訂製品
S716	400	16"	406.4m/m	1700kg	"

雙層線槽管束

Cable Hanger

★ 訂製品



★ 訂製品



材質

- ★ 碳鋼板製成
- ★ 不銹鋼 SUS 304

特性

- ★ 施工方便，安裝容易
- ★ 節省空間及成本

UR型管束

UR.Type Pipe Hanger

★ 訂製品



★ 訂製品



特性

- ★ 施工方便，安裝容易
節省空間及成本
- ★ 高樓立管可加墊橡膠，
而達消音吸震效果及保
護管之固定
- ★ 各種尺寸，歡迎訂製

規格 PIPE SIZE	管外徑 O.D. OF PIPE	T 20	T 25	T 30	T 40	T 50	L	SLU型鐵件 SLU-TYPE					立管型鐵件 VERTICAL BAND					
								W	t	E	G	d	W	t	B	H	d	
15	1/2"	21.7	35	38	42	48	50	25	1.6	38	70	3/8"	25	2.3	50	20	5/16"	
20	3/4"	27.2	41	44	47	54	61	50	25	1.6	38	70	3/8"	25	2.3	50	20	5/16"
25	1"	34.0	47	51	54	61	67	50	25	1.6	38	70	3/8"	25	2.3	50	20	5/16"
32	1-1/4"	42.7	56	59	63	69	76	50	25	2.0	38	70	3/8"	25	2.3	50	20	5/16"
40	1-1/2"	48.6	62	65	69	75	82	50	25	2.0	38	70	3/8"	25	2.3	50	20	5/16"
50	2"	60.5	74	77	81	87	94	50	25	2.0	38	70	3/8"	25	2.3	50	20	5/16"
65	2-1/2"	76.3	90	93	96	103	110	50	25	2.3	38	70	3/8"	32	2.6	60	27	3/8"
80	3"	89.1	102	106	109	116	122	50	25	2.3	38	70	3/8"	32	2.6	60	27	3/8"
100	4"	114.3		131	134	141	148	50	25	2.3	38	70	3/8"	32	2.6	60	27	3/8"
125	5"	139.8		157	160	167	173	50	32	3.0	48	85	1/2"	32	4.5	60	27	1/2"
150	6"	165.2		182	185	192	199	50	32	3.0	48	85	1/2"	32	4.5	60	27	1/2"
200	8"	216.3			236	243	250	50	32	3.0	48	85	1/2"	38	4.5	75	35	1/2"
250	10"	267.4				294	301	50	50	4.5	48	85	1/2"	50	6.0	85	35	5/8"
300	12"	318.5				345	419	50	50	4.5	75	120	5/8"	50	6.0	85	35	5/8"

子母型消防管束

Couple Clamp



編型 TYPE	1/2X1" 1/2X1 1/4"
	1/2X1 1/2" 1/2X2"
	1/2X2 1/2"

材質

* 鍍鋅鐵板製成

特性

* 可同時供二支管管共用

高架地板 U 型管束

U-Type Clamp



使用示範

材質

* 不銹鋼 SUS 304，鍍針

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 增加穩固性及更安全
- * 各種尺寸，歡迎訂製

編型 TYPE	50.8	63	75(m/m)	1 1/2"	2"	2 1/2"
------------	------	----	---------	--------	----	--------

可調型雙立管夾

Adjustable Pipe Hanger



★ 訂製品



★ 訂製品

編型 TYPE	螺絲尺寸 BOLT SIZE	吊桿 THREADED ROD	管徑 PIPE SIZE	允許荷重安全率: 5 RECOMMENDED LOAD SAFETY FACTOR: 5
PC 04	1/4"X1"	3/8"	1/2"	150kg
PC 06	1/4"X1"	3/8"	3/4"	150kg
PC 10	1/4"X1"	3/8"	1"	150kg
PC 12	1/4"X1"	3/8"	1 1/4"X1"	150kg
PC 14	1/4"X1"	3/8"	1-1/2"	160kg
PC 20	5/16"X1"	3/8"	2"	270kg
PC 24	5/16"X1"	3/8"	2-1/2"	270kg

材質

- * 鍍鋅鐵板製成
- * 不銹鋼 SUS 304

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本
- * 可加墊橡膠，消音吸震效果好
- * 各種尺寸，歡迎訂製

牙條彈簧片、接地銅片



編型 TYPE	牙條彈簧片
規格 PPE SIZE	19,25(m/m)
備註 REMARKS	不銹鋼製品

材質

- * 鍍鋅鐵板製成
- * 不銹鋼 SUS 304

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本



編型 TYPE	接地銅片
規格 PPE SIZE (mm)	W L T 20X75X2

格柵板·零件



編型 TYPE	U型螺絲(格柵板用)
規格 PIPE SIZE (mm)	3/8X50L, 70L

材質

- * 鍍鋅鐵板製成
- * 不銹鋼 SUS 304

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本
- * 各種尺寸，歡迎訂製



編型 TYPE	格柵板固定組
規格 PIPE SIZE (mm)	各種尺寸

虎口夾 · 鑄鐵虎口夾 · 電工管夾

Spring Clamp · Electrician Clamp



編型 TYPE	虎口夾
規格 PIPE SIZE	25, 38 (m/m)
備註 REMARKS	(下半部) 1/2"~2"



編型 TYPE	鑄鐵虎口夾
規格 PIPE SIZE	3/8, 1/2, 5/8 牙徑
備註 REMARKS	口徑 36, 60 (m/m)



編型 TYPE	電工管夾
規格 PIPE SIZE	小 8, 12, 16 (m/m) 大 1, 1 1/4 (m/m)
備註 REMARKS	鍍銀不銹鋼製品

簡單型吊架 · 萬向吊架

Brief Hanger · Steel Clamp



編型 TYPE	1件/數量組 PC/SET
簡單型吊架	A型-3/8"附N, 1/2"附N B型-3/8孔

材質

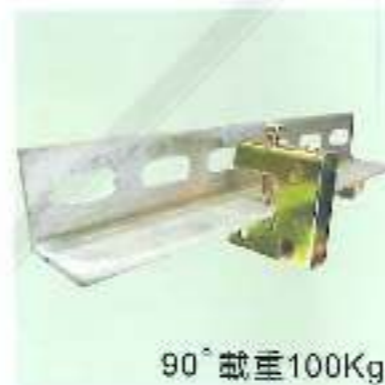
- * 碳鋼鐵板製成
- * 不銹鋼 SUS 304



編型 TYPE	萬向吊架
規格 PIPE SIZE	25, 42 (m/m)
備註 REMARKS	(全組)

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 可改成固定立管及多層吊管用



編型 TYPE	萬向吊架
規格 PIPE SIZE	25, 42 (m/m)
備註 REMARKS	(上半部) 3/8, 1/2 孔徑

斜拉



編型 TYPE	雙向斜拉
規格 PIPE SIZE	各種尺寸，歡迎訂製
備註 REMARKS	鍍、白鐵製成

工字樑吊架

I-Type Clamp

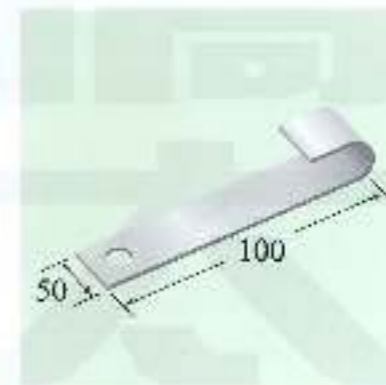


編型 TYPE	工字樑吊架
規格 PIPE SIZE	75, 100, 150, 200, 300



編型 TYPE	單向斜拉
規格 PIPE SIZE	各種尺寸，歡迎訂製
備註 REMARKS	鍍、白鐵製成

止滑勾片(防滑舌片)

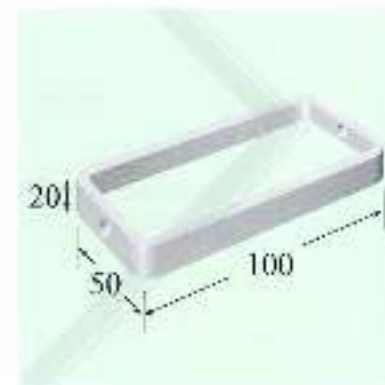


各種鋼樑尺寸
歡迎訂製



編型 TYPE	防震斜拉
規格 PIPE SIZE	1 1/2, 2
備註 REMARKS	碳鋼鐵製成

方型調整器



方型調整器 3/8孔 · 1/2孔
100H x 50W x 4.5T

十字吊架

Cross Clamp



編型 TYPE	十字吊架A
規格 PIPE SIZE (mm)	小型 1/2, 3/4, 1 中型 1 1/4, 1 1/2, 2 大型 2 1/2, 3
備註 REMARKS	附 H 型螺絲

材質

- * 碳鋼鐵板製成
- * 不銹鋼 SUS 304

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 節省空間及成本

全牙吊桿

Threaded Rod



編型 TYPE	長度 LENGTH	牙徑 THREADED LENGTH	重量 Wt. Kgs/m	最大安全荷重溫度 340°C下(安全率: 5) MAX. LOAD AT TEMP 340°C (SAFETY FACTOR: 5)	備考 REMARKS
TH310	100	3/8"-16	0.425	100kg	訂製品
TH330	300	3/8"-16	1.275	100kg	
TH410	100	1/2"-12	0.775	500kg	
TH430	300	1/2"-12	2.325	500kg	
TH510	100	5/8"-11	1.245	810kg	
TH530	300	5/8"-11	3.735	810kg	
TH630	300	3/4"-10	5.544	1220kg	
TH730	300	7/8"-9	7.644	1730kg	

材質

- * 鍍鋅鋼製成
- * 不銹鋼 SUS 304
- * 特殊尺寸可依需求訂做

特性

- * 施工方便，安裝容易
- * 符合建築工程標準，敬請安心使用
- * 雙頭牙及特殊長度，歡迎洽詢訂做

預埋螺絲 · 內牙膨脹螺絲

Insert · Grip Anchor Bolt



編型 TYPE	鋼管預埋螺絲
螺絲徑 DIAMETER OF BOLT	3/8", 1/2"
備考 REMARKS	紅 · 白 · 黃

編型 TYPE	內牙膨脹螺絲
螺絲徑 DIAMETER OF BOLT	3/8", 1/2", 5/8" 膨脹螺絲
備考 REMARKS	鍍鋅 · 不銹鋼

編型 TYPE	預埋螺絲
螺絲徑 DIAMETER OF BOLT	3/8", 1/2"
備考 REMARKS	黃 · 白 · 紅 · 綠 · 藍

螺絲接頭 · 彈簧螺母

Soket For Bolt · Spring Nut



編型 TYPE	全長 LENGTH	牙徑 THREAD SIZE	外徑 O.D.	最大安全荷重溫度 340°C下(安全率: 5) MAX. LOAD AT TEMP 340°C (SAFETY FACTOR: 5)
SOK 20	39	3/8"	14	520kg
SOK 40	45	1/2"	17.3	690kg
SOK 50	50.8	5/8"	22	1160kg
SOK 60	50.8	3/4"	25	1310kg
SOK 30/40	50.8	3/8" X 1/2"	18	470kg



編型 TYPE	規格 PIPE SIZE	備考 REMARKS
CN 060	1/4	SUS 304
CN 100	3/8	"
CN 120	1/2	"
CN 160	5/8	訂製品

U 型管束

U-Screw



材質

- ★ 碳鋼電鍍鍍錳、空調用加長1"現貨供應
- ★ 特殊尺寸、不銹鋼材質、熱浸鍍錳、歡迎洽詢訂製
- ★ 不銹鋼 SUS 304

特性

- ★ 施工方便，安裝容易
- ★ 節省空間及成本

規格 PIPE SIZE		螺絲徑 DIAMETER OF BOLT				備考 REMARKS
1/2"	12A	1/4"	5/16" 訂製品			荷重
3/4"	20A	1/4"	5/16" 訂製品			1/4 200kg
1"	25A	1/4"	5/16" 訂製品	3/8"		5/16 370kg
1-1/4"	32A	1/4"	5/16" 訂製品	3/8"	1/2"	3/8 550kg
1-1/2"	40A	1/4"	5/16" 訂製品	3/8"		1/2 1020kg
2"	50A	1/4"		3/8"	1/2"	5/8 1640kg
2-1/2"	65A	1/4"		3/8"	1/2"	
3"	80A	1/4"		3/8"	1/2"	
4"	100A	1/4"		3/8"	1/2"	
5"	125A	5/8"		3/8"	1/2"	
6"	150A	5/8"		3/8"	1/2"	
8"	200A	5/8"		3/8"	1/2"	
10"	250A	5/8"		3/8"	1/2"	
12"	300A	5/8"		3/8"	1/2"	

T型螺絲 · 船型螺絲

T-Screw · Bolt-Screw



船型螺絲



T型螺絲

編型 TYPE	規格 PIPE SIZE
T型螺絲	M8 3/8"
船型螺絲	3/8" 1/2"

材質

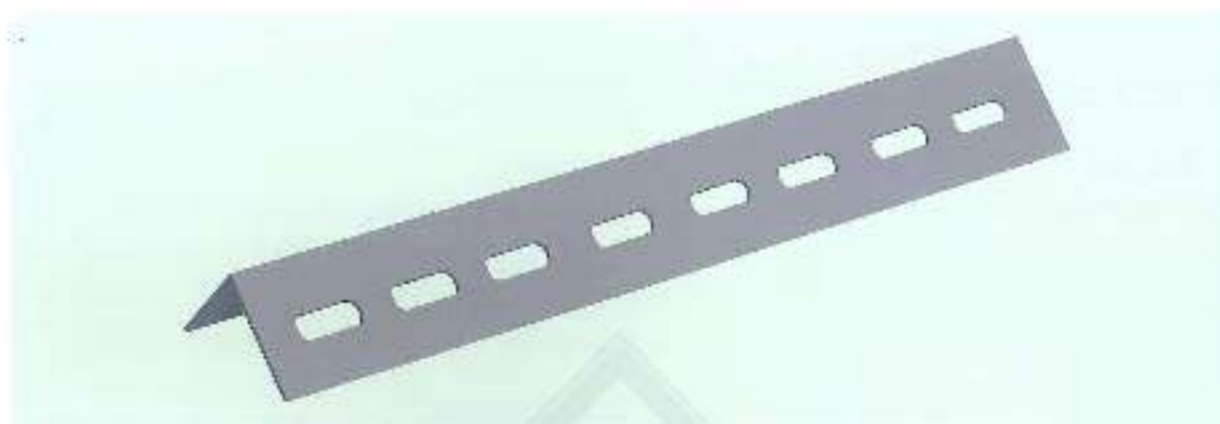
- ★ 碳鋼電鍍鍍錳

特性

- ★ 施工方便，安裝容易
- ★ 節省空間及成本
- ★ 天花板、樓承板固定等

配管角鋼 (有孔角鋼)

Angle Steel



規格 PIPE SIZE	長度 LENGTH	厚度 THICKNESS	備考 REMARKS
● ∠A400 1 1/2"	3M	3m/m	單排
∠A400-2 1 1/2"	3M	3m/m	雙排
● ∠500 2"	3M	4m/m	單排
∠A500-2 2"	3M	4m/m	雙排
● ∠A650 2 1/2"	3M	6m/m	單排
∠A650-2 2 1/2"	3M	6m/m	雙排
● ∠A750 3"	3M	6m/m	單排
∠A750-2 3"	3M	6m/m	雙排

- 另有不銹鋼製品

材質

- ★ 碳鋼電鍍鍍錳
- ★ 不銹鋼 SUS 304
- ★ 特殊尺寸可依需求訂製

特性

- ★ 施工方便，安裝容易
- ★ 荷重依角鋼參數取決
- ★ 降伏點 2500kgf/cm² X 0.6 = 1500kgf/cm²



編型 TYPE	角鋼套頭
規格 PIPE SIZE (mm)	38X38,50X50
材質 REMARKS	PP材質

特性

- ★ 施工方便，安裝容易
- ★ 節省空間及成本
- ★ 保護管、安全、美觀

粉體塗裝參考數據

Epoxy

*和傳統的液體塗裝相比較，粉體塗料具備下列優點：

ADVANTAGES OF DAHINLAC POWDER COATINGS:

1. 不含溶劑，無空氣污染及廢氣處理問題，是環保的最愛。
2. 正常噴漆作業下，98%的粉體可以經由回收完全地被使用，經濟性高！
3. 一次噴塗可以達到50-300 (微米) 不必底塗。
4. 塗裝技術簡單，人力成本節省50%，而且可以自動化，省人力。
5. 優越的特性：物理性、抗化學性佳、耐腐蝕及惡劣天候，產品因粉體塗裝而提高其價值。

1. Powder coating are free of pollution of solvents, fumes and odours.

2. Normally, 98% of powder can be fully utilised. It is very economic.

3. One time coating can achieve 50-300 microns of thickness. Primer coating is not required.

4. Simple coating technique and automation operation can save labor cost up to 50%.

5. Dahinlac has excellent mechanical properties, chemical properties, anti-corrosion properties, durability of bad weather and outstanding decorative properties. All of these properties give the finished products high values.

9622-C8

- | | |
|----------------------------|----------|
| 1. 聚酯樹脂 (POLYESTER RESINS) | 45-55% |
| 2. 硬化劑 (HARDENER) | 5-8% |
| 3. 流動劑 (FLOW AGENT) | 0.5-1.5% |
| 4. 硫酸鈣 (BARIUM SULPHATE) | 5-8% |
| 5. 鈦白粉 (TITANIUM DIOXIDE) | 25-32% |
| 6. 顏料 (PIGMENT) | 0.1-0.5% |



保色耐粉體塗料產品特性表 TECHNICAL DATA OF DAHINLAC POWDER COATINGS

產品系列 SERIES	E-	FF	PR	PU	AC
樹脂類別 RESIN TYPE	環氧系 EPOXY	環氧/聚酯混合系 HYBRID	聚酯系 POLYESTER/ETGIC	聚胺酯系 POLYURETHANE	亞克力系 ACRYLIC
試驗項目 EXPERIMENTING ITEM	標準試片：150X70X0.5mm 磷酸鹽皮膜處理鋼片 ZINC PHOSPHATED TEST PANEL				
膜厚 FILM THICKNESS	50-60μ	50-60μ	50-60μ	50-60μ	50-60μ
光澤度 GLOSS (ASTM D523-60)	5-400	10-100	30-100	50-100	50-100
附著性 ADHESION DIN 53151	100/100	100/100	100/100	100/100	100/100
耐沖擊性 IMPACT RESISTANCE (MIL)	2-5H	H-3H	H-2H	H-2H	2H
開裂性 CRACK (ASTM D638)	無開裂現象 NO CRACKS @	無開裂現象 NO CRACKS @	無開裂現象 NO CRACKS @	無開裂現象 NO CRACKS @	無開裂現象 NO CRACKS @
耐刮痕性 SCRAPE RESISTANCE (DIN 53156)	ABOVE 7mm以上	ABOVE 7mm以上	ABOVE 7mm以上	ABOVE 7mm以上	ABOVE 7mm以上
耐衝擊性 IMPACT RESISTANCE (ASTM D274 (DIN 53151))	200kg·cm	200kg·cm	200kg·cm	200kg·cm	200kg·cm
耐腐蝕性 CORROSION RESISTANCE (ASTM D1708)	1kgX50cm	1kgX50cm	1kgX50cm	1kgX50cm	1kgX30cm
耐酸性 ACID RESISTANCE (ASTM D1708)	240hr 小時無異狀	240hr 小時無異狀	240hr 小時無異狀	240hr 小時無異狀	240hr 小時無異狀
耐鹼性 ALKALINE RESISTANCE (ASTM D1708)	240hr 小時無異狀	240hr 小時無異狀	240hr 小時無異狀	240hr 小時無異狀	240hr 小時無異狀
耐洗水試驗 HOT AND COLD WATER RESISTANCE	2hr 小時無異狀	2hr 小時無異狀	2hr 小時無異狀	2hr 小時無異狀	2hr 小時無異狀
鹽水噴霧試驗 SALT SPRAY RESISTANCE (ASTM D1708)	優GOOD	良WELL	良WELL	優GOOD	優GOOD
耐候性 WEATHERABILITY	不佳POOR	良WELL	良WELL	優GOOD	優EXCELLANT
耐黃變 DISCOLORATION RESISTANCE	不佳POOR	良WELL	優GOOD	優GOOD	優GOOD
烘乾條件 CURING REQUIREMENT	18-200CX10min	18-200CX10min	18-200CX10min	200CX12min	180CX15-20min

*一般常用的粉體塗裝生產線如下圖所示：

GENERAL PROCEDURE OF POWDER COATING:

