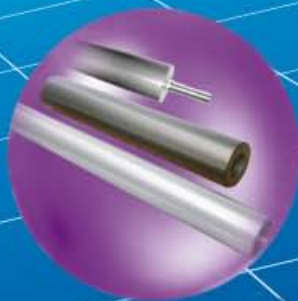


AIR SHAFT
ALNICO SHAFT
SAFETY CHUCKS
CLUTCHES & BRAKES
TENSION CONTROLLER SYSTEM
氣脹軸 | 氣脹套 | 鋁合金導軌 | 快速安全夾頭



公司簡介

利迅科技工業有限公司始創于臺灣，擁有專業的設計開發人員，主要研制生產工業機械用之高精度電磁式離合器/制動器、磁粉式離合器/制動器、空氣壓式離合器/制動器、張力檢測器、張力控制器/系統、糾偏控制系統，以及卷材設備專用的氣脹軸、氣脹套夾、快速安全夾頭、鋁合金導輪等，為卷材設備行業提供各種張力控制的解決方案。

我們積極進取、開拓創新、誠信經營，服務行業近二十年，我們擁有先進的控車床和加工中心等設備，對每一件產品做到精益求精，通過不懈努力，使“**利迅**”品牌成為行業的領先者，產品廣泛應用於包裝機械、印刷機械、紡織機械、塑料機械、橡膠機械、食品加工機械、木工機械、造紙機械、玻璃機械、電纜電纜機械、電子電池機械及自動化產業機械等行業，並已出口東南亞、歐美及美洲地區。

我們的經營理念：科技領先，精心制造，持續發展。

我們的奮鬥目標：內強素質，外樹形象，把利迅公司建成一流的現代化科技制造企業。



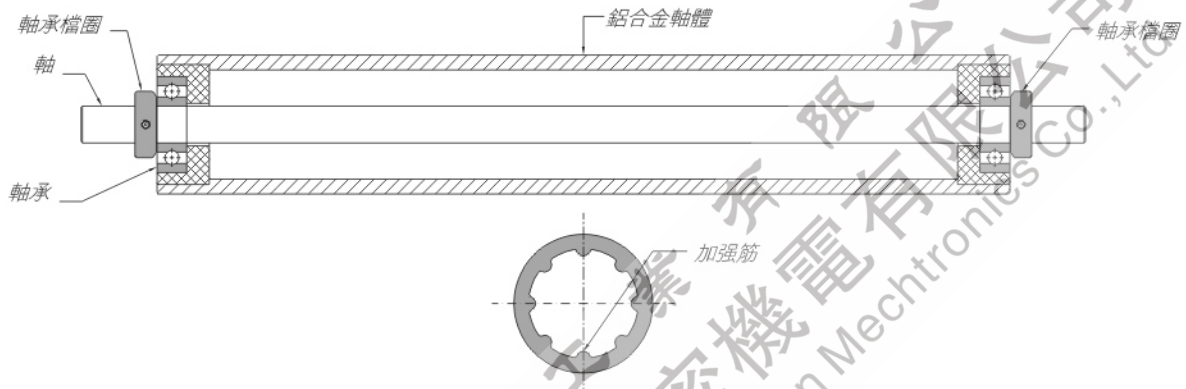
➔ 鋁合金導軌

概 述

LEESUN鋁合金導軌選用優質鋁合金材質擠壓成型，內有加強筋結構，强度高。全軸電腦平衡校正處理，使其平衡量高達2g以內，並運用進口加工設備及特殊刀具、量具，使輪面粗糙度達1.6及0.8，同軸度為0.02mm。軸端經特殊工藝處理，配合進口軸承，在高速運轉下，皆能輕鬆自如運轉。軌面樣式可選擇：光面、噴砂、滾花及特氟龍Teflon處理，表面還可特殊硬化處理，使軌面硬度達HV300或HV700，具有良好的耐刮、耐磨性，延長使用壽命。

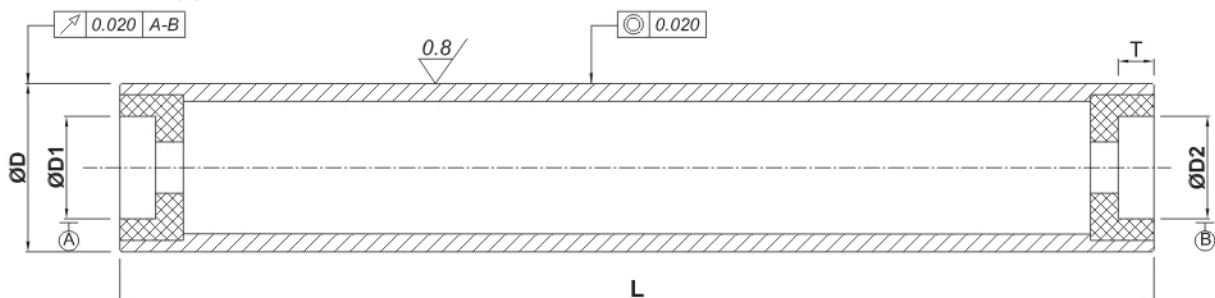
LEESUN鋁合金導軌具有强度高、阻力小、重量輕、轉動圓滑、不生銹、耐磨耐腐性好之特性，特別適用於印刷、包裝、塑膠、電子電池等精密機械行業。並有多種結構形式選擇：無軸型、帶軸型、交叉螺紋綫型、等螺距中心展開綫型、漸變螺距中心展開綫型。

基本構造



基本參數

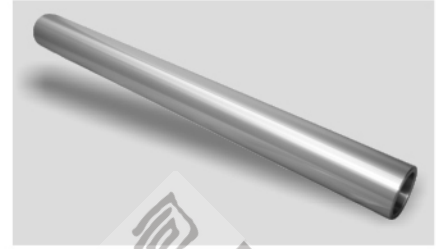
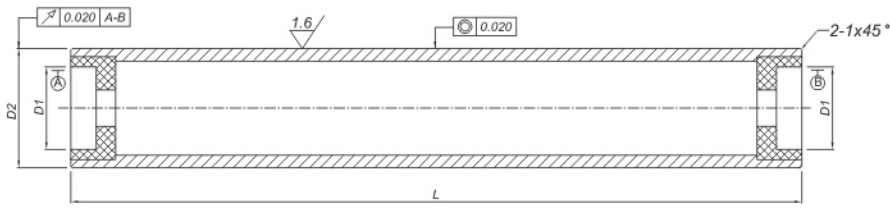
加工等級	普通級		精密級		高精密級		超高精密級	
	L/D=15+4i	L/D≤15	L/D=15+4i	L/D≤15	L/D=15+4i	L/D≤15	L/D=12+4i	L/D≤12
軌面長度直徑比	L/D=15+4i	L/D≤15	L/D=15+4i	L/D≤15	L/D=15+4i	L/D≤15	L/D=12+4i	L/D≤12
外徑偏差 D (mm)	≤0.030+0.015	≤0.030	≤0.020+0.010	≤0.020	≤0.010+0.006	≤0.010	≤0.006+0.003	≤0.005
徑向跳動 C (mm)	≤0.030+0.015	≤0.030	≤0.020+0.010	≤0.020	≤0.010+0.006	≤0.010	≤0.006+0.003	≤0.005
徑向跳動 A (mm)	≤0.025		≤0.020		≤0.010		≤0.005	
徑向跳動 B (mm)	≤0.025		≤0.020		≤0.010		≤0.005	
軌面光潔度	Ra 1.6		Ra 1.2		Ra 0.8		Ra 0.4	
軌面硬度值	Hv300 / HV700		Hv300 / HV700		Hv300 / HV700		Hv700	
軸孔同軸度 (mm)	≤0.020		≤0.020		≤0.010		≤0.005	
動平衡偏重	≤4g		≤2g		≤2g		≤1g	
軌面線速度	≤200M/min		≤250M/min		≤300M/min		≤350M/min	
軸端孔徑與深度	依據客戶要求							



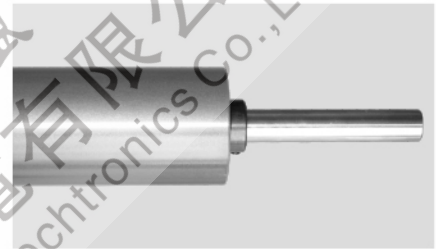
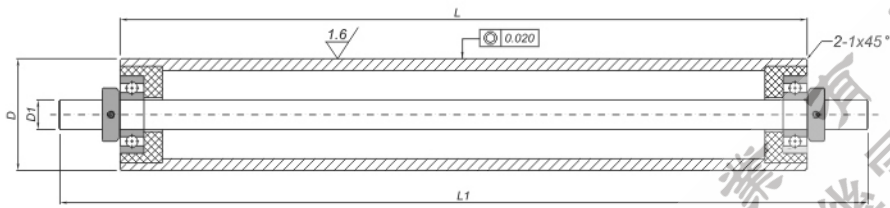
➔ 鋁合金導軌

標準樣式

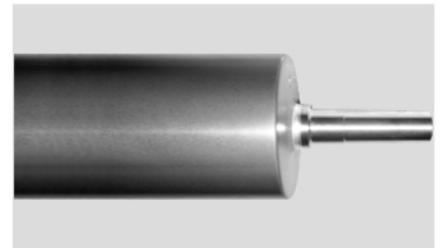
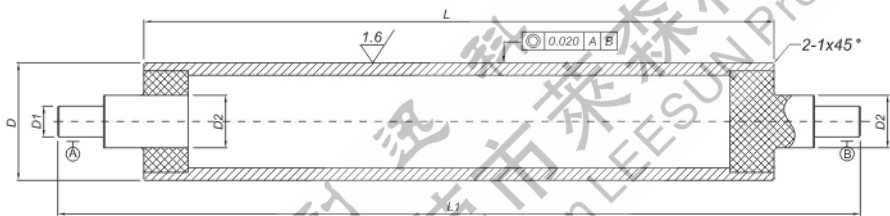
■ 無軸型



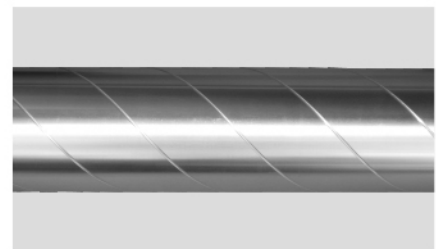
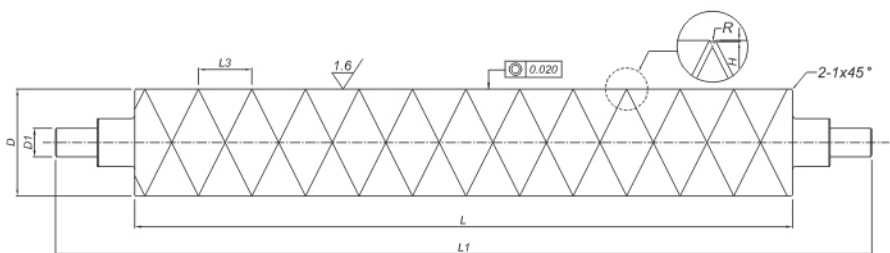
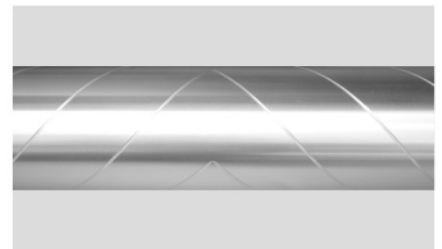
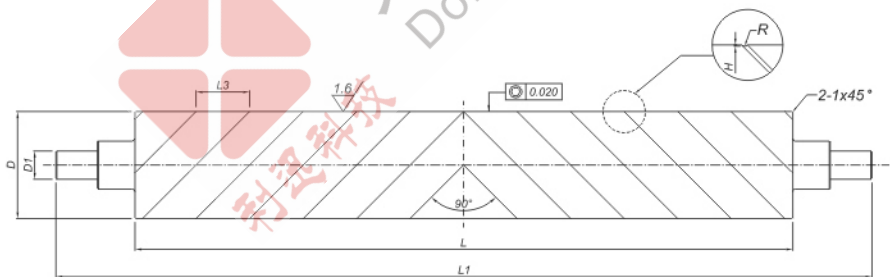
■ 帶軸表面旋轉型



■ 帶軸中心導動型



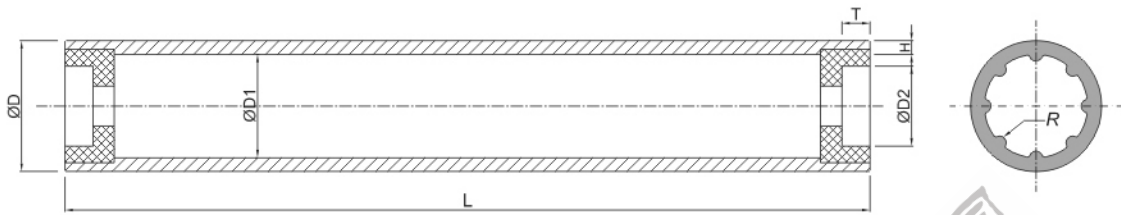
■ 帶展開綫型



➔ 鋁合金導軌

標準規格參考

■ 無軸型



外徑 ØD	內徑 ØD1	可加工長度 L	單邊壁厚 H	加強筋 R	軸承孔徑 ØD2
Ø30 mm	Ø23.5 mm	200~1200 mm	3.25 mm		軸承的孔徑與深度可依用戶的要求訂制
Ø40 mm	Ø31 mm	200~1200 mm	4.50 mm		
Ø50 mm	Ø42 mm	250~1500 mm	4.00 mm	R4.1mm*8(6)	
Ø60 mm	Ø52 mm	300~1800 mm	4.00 mm	R4.1mm*8(6)	
Ø70 mm	Ø61 mm	300~1800 mm	4.50 mm	R4.1mm*8(6)	
Ø75 mm	Ø61 mm	300~1800 mm	7.00 mm	R4.1mm*8(6)	
Ø80 mm	Ø71 mm	300~1800 mm	4.50 mm	R4.1mm*8	
Ø90 mm	Ø81 mm	300~2000 mm	4.50 mm	R4.1mm*8	
Ø100 mm	Ø91 mm	300~2500 mm	4.50 mm	R4.5mm*8	
Ø120 mm	Ø110 mm	300~2500 mm	5.00 mm	R4.5mm*8	
Ø150 mm	Ø137 mm	400~3500 mm	6.50 mm	R5.0mm*9	
Ø160 mm	Ø145 mm	400~3500 mm	7.50 mm	R5.0mm*9	
Ø170 mm	Ø155 mm	450~3500 mm	7.50 mm	R5.0mm*9	
Ø180 mm	Ø165 mm	450~3500 mm	7.50 mm	R5.0mm*9	
Ø200 mm	Ø185 mm	450~3500 mm	7.50 mm	R8.0mm*10	
Ø220 mm	Ø205 mm	450~3500 mm	7.50 mm	R8.0mm*10	

表面處理參考

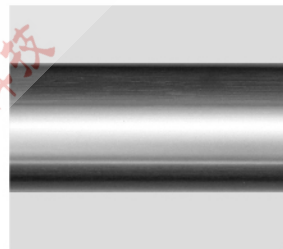
■ 陽極HV300處理

表面顏色保持鋁材本色
銀白色



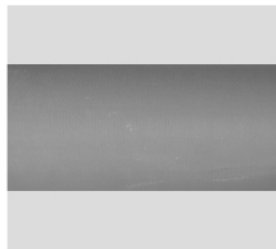
■ 陽極HV700處理

表面顏色為茶色
硬度加強



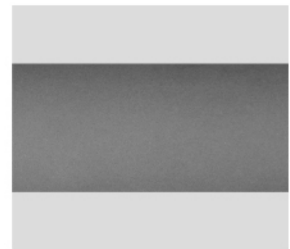
■ 特氟龍處理

表面可選多種顏色
不粘性及防腐性強



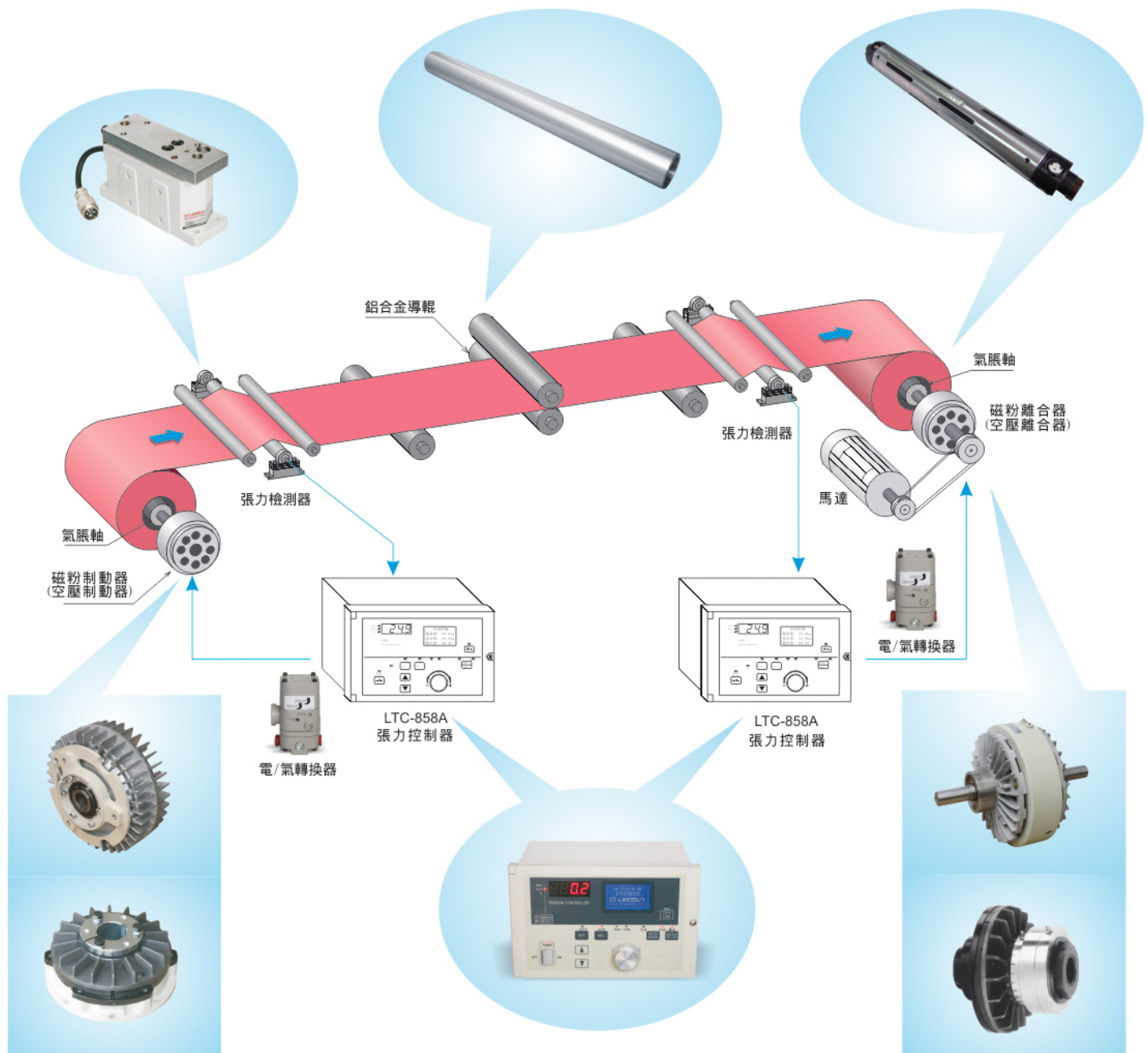
■ 噴砂處理

增加表面粗糙度
可分為：細砂 / 中砂 / 粗砂



☉ 行業應用

- 造紙廠
- 紙張加工工業
- 印刷工業
- 生產薄膜/膠片用
- 生產粘結帶用
- 薄膜、膠片加工工業
- 鋼鐵工業
- 銅鐵加工工業
- 金屬箔(鋁/銅箔等)工業
- 橡皮工業
- 皮革工業
- 輪胎工業
- 染色/織物工業
- 纖維工業
- 電綫、電纜生產工業
- 其它有關卷取加工工業



典型張力控制系統應用



利迅科技工業有限公司

LEESUN Technology Industrial Co., Ltd

臺灣：臺北縣汐止市大同路三段372號

電話：886-2-86487482

傳真：886-2-86480915

<http://www.leesuncn.com>

E-mail:sales@leesuncn.com

華南

東莞市萊森精密機電有限公司

DONGGUAN LEESUN Precision Mechtronics Co.,Ltd

地址：广东省东莞市南城区第一国际百安中心B座303室

电话：0769-26980325 85189162 85180215

传真：0769-81610656

<http://www.leesuncn.com>

E-mail: leesun@leesuncn.com

全国统一服务热线：400-030-2680

華東

華北