

◎填寫完成，請回傳 Fax:04-25288829 E-mail:sun-us@umail.hinet.net

### 應用規劃表/PROJECT DATA FOR LINEAR DRIVE APPLICATIONS

公司/Company		產業/Industry	
地址/Address		郵箱/E-mail	
電話/Phone		傳真/Fax	
聯絡人/Name			
機械種類 Type of machine			
敘述 Description			

### 應用資料/APPLIATION DATA

傳動方式 Driving mode	<input type="checkbox"/> 螺桿 Ball screw	<input type="checkbox"/> 齒輪·齒條 Rack and Pinion	<input type="checkbox"/> 其他 Other
運行方向 Travelling mode	<input type="checkbox"/> 水平 Horizontal	<input type="checkbox"/> 垂直 Vertical	
平衡力量 Balanced driving force	<input type="checkbox"/> 100%	<input type="checkbox"/> 66-33%	<input type="checkbox"/> 50-50% <input type="checkbox"/> 其他 Other
行程 Travel distance(m)			
承受沖壓負載狀況 Loading condition	<input type="checkbox"/> 均勻沖擊 Middle Impact	<input type="checkbox"/> 輕微沖擊 Light Impact	<input type="checkbox"/> 較大沖擊 Heavy Impact
運行時間狀況 Operation time	<input type="checkbox"/> 4-8小時/天 4-8hours/day	<input type="checkbox"/> 8-12小時/天 8-12hours/day	<input type="checkbox"/> >12小時/天 >12hours/day
導軌形式 Guide mode	<input type="checkbox"/> 硬軌 Box guide way	<input type="checkbox"/> 線軌 Linear guide way	摩擦係數 Friction coefficient
	<input type="checkbox"/> 液靜壓 Hydrostatic slideway	<input type="checkbox"/> 其他 Other	

### 操作資料/OPERATION DATA

說明 Description	單位 Unit	無加工時移動 Motion Without machining	粗加工 Machining:Roughing	精加工前 Machining:Pre-Finishing	精加工 Machining:Finishing
工作狀況分配比例 Working phase repartition	%				
切削力 Feed force(from cutting)	N				
加速度 Acceleration	m/s <sup>2</sup>				
線速度 Linear speed	m/min				
移動重量 Mass to move	kg		最大工件重量 Max.weight of workpiece	kg	

### 齒輪箱/GEAR BOX SELECTION

減速機型式 Type of gear box	<input type="checkbox"/> PG <input type="checkbox"/> AG <input type="checkbox"/> HG <input type="checkbox"/> HP <input type="checkbox"/> DG <input type="checkbox"/> UM <input type="checkbox"/> PGR <input type="checkbox"/> HGR <input type="checkbox"/> AGR <input type="checkbox"/> DMU <input type="checkbox"/> BMU <input type="checkbox"/> 其他 Other				
減速比 Reduction ratio		減速機數量 Number of gear box			
安裝方位 Mounting position	<input type="checkbox"/> 水平 Horizontal	<input type="checkbox"/> 垂直朝上 Upward	<input type="checkbox"/> 垂直朝下 Downward		

### 齒輪·齒條/RACK, PINION SELECTION

齒條形式 Type of rack	<input type="checkbox"/> 直齒 Spur	<input type="checkbox"/> 斜齒 Helical	<input type="checkbox"/> 模數 ( )	<input type="checkbox"/> CP ( )
齒輪規格 Spec. of pinion (Number of teeth)	模數M:		齒數T:	

### 螺桿/BALLSCREW DATA

螺桿導程 Pitch		螺桿直徑 Diameter	
---------------	--	------------------	--

### 馬達資料/MOTOR DATA

廠牌 Maker		型號 Code	
最大加速扭力 Max.accelerion torque		額定扭力 Rated torque	Nm
額定轉速 Rated Speed		轉動慣量 Rator Inertia	kg.cm <sup>2</sup>

會依製造商所建議扭力值作額定及最大扭矩設定/Limit motor output torque according to manufacture's suggestion

不會對控制器上作扭力設定/No limit of motor output torque