

材料種類 Type		特殊複合材料 Specialty Compounds	高分子永久抗靜電 複合材料 Permanent Anti-Static Compounds		
條件設定 Conditions					
<b>溫度 Temperatures</b>					
料管溫度 Barrel Temperature	後段 (°C) REAR	193~210	193~210		
	中段 (°C) CENTER	210~227	210~216		
	前段 (°C) FRONT	216~232	216~221		
	熔化溫(°C) NOZZLE	210~238	210~221		
模溫 (°C) Mold Temperature		21~49	21~38		
<b>壓力 Pressures</b>					
射出壓力 (MPa) Injection Pressure		69~103	69~103		
保壓 (MPa) Hold Pressure		34~69	34~69		
背壓 (MPa) Back Pressure		0.34~0.69	0.34~0.69		
<b>速度 Speeds</b>					
充填速度 (mm/sec.) Injection Speed		13~25	13~25		
螺桿轉速 (rpm) Screw Speed		60~90	60~90		
<b>烘乾條件 Drying</b>					
乾燥時間 / 溫度 Time / Temperature		2~4 Hrs @ 93 °C	2~4 Hrs @ 93 °C		
露點 (°C) Dew Point		n/a	n/a		
溼度含量 (%) Moisture Content		n/a	n/a		
<b>注意事項 Notes</b>					
*本資料僅供設計者和加工者作為改質塑膠的加工成型初期改善指南，因影響塑膠加工成型的因素非常複雜，為達成期望的結果嘗試錯誤法(trial and error)的觀察與適度的調整可能是需要的。					