









表二：太陽眼鏡鏡片的分類說明及規格要求

類別	鏡片分類 Filter Category [1]	透光率 (τ_V) [2]	紫外線最大穿透度[3]		阻擋太陽 強光	符號	用途
			UVB (τ_{SUVB})	UVA (τ_{SUVA})			
淺色鏡片 	0	$\tau_V > 80\%$	0.05 τ_V	1 τ_V	非常有限		宜作裝飾物配件
	1	$43\% < \tau_V \leq 80\%$	0.05 τ_V	1 τ_V	有限		
一般用途 	2	$18\% < \tau_V \leq 43\%$	1% 或 0.05 τ_V (以較大值為準)	0.5 τ_V	較好		適合駕駛、郊遊、球類運動等一 般戶外活動時佩戴
	3	$8\% < \tau_V \leq 18\%$	1%	0.5 τ_V	非常好		
特殊用途 	4	$3\% < \tau_V \leq 8\%$	1%	1% 或 0.25 τ_V (以較大值為準)	完全阻隔		適合於強烈光線下使用，如雪地、 高山、海邊、沙漠等

註

[1] 根據國際標準ISO 12312-1的分類

[2] τ_V 為鏡片的透光率單位，數值愈大代表鏡片的透光率愈高。

[3] τ_{SUVB} 及 τ_{SUVA} 分別為紫外線UVB及UVA的透射率，主要根據鏡片透光率而定，例如屬類別1的鏡片，若其透光率(τ_V)為50%，UVB的最大穿透度(τ_{SUVB})則為0.05乘以50%，即2.5%；UVA的最大穿透度(τ_{SUVA})則為1乘以50%，即50%。數值愈大代表鏡片的紫外線穿透度愈高，隔濾能力則愈低。