

技術詞彙表

本技術詞彙載有本文件所用與本集團及業務有關的若干詞彙的解釋。該等詞彙及其涵義與該等詞彙的標準行業涵義或用法未必一致。

「弱視」	指 惰性眼；視力受損但眼睛或視覺神經並無可辨識的損傷
「散光」	指 一種眼睛的異常狀況，由於角膜及晶體各個經絡的弧度不同而令光線無法清晰聚焦於視網膜的某點上，以致視力模糊
「白內障」	指 一種退化性眼疾，由於晶體失去透明度，導致瞳孔後出現乳白色不透明物，阻礙光線通向視網膜
「霰粒腫」	指 瞼板腺堵塞發炎導致的眼瞼囊腫
「角膜」	指 覆蓋虹膜及瞳孔的透明凸狀組織
「角膜基質」	指 角膜基質乃纖維狀、堅韌及完全透明的膠原纖維，彼此交織組成的角膜內層
「飛秒激光」	指 持續時間在數飛秒至數百飛秒之間的激光脈衝（一飛秒相等於10 ⁻¹⁵ 秒）
「青光眼」	指 一組特徵為眼壓過高、視神經盤受損、眼球硬化及部分以至完全喪失視力的眼疾
「遠視」	指 遠視；患有遠視的人士無法對焦近處的物件
「植入式隱形眼鏡」	指 植入式隱形眼鏡，主要由膠原聚合物材料製成，透過將其放置於天然晶體前，以矯正近視、遠視及散光。植入式隱形眼鏡為LASIK的另一治療選擇，尤其適合深近視或角膜偏薄的客戶
「人工晶體」	指 植入式人工晶體，主要由壓克力製成，用以取代白內障病人的天然晶體。其可被進一步分類為高端人工晶體及標準人工晶體
「LASIK」或「LASIK手術」	指 準分子激光原位角膜磨鑲術，是一項利用切割工具及激光，並透過修改角膜弧度，以矯正中等至深度近視、遠視及散光的手術
「黃斑部」	指 視網膜上負責中央視力的3至5毫米區域

技術詞彙表

「黃斑部退化」	指	黃斑部逐漸退化導致中央視力出現不可逆轉的損傷，惟周邊的視力得以保留
「近視」	指	近視；患有近視的人士望向遠處物件會出現模糊或不清晰，惟近處物件則不受影響
「眼科」	指	處理眼部解剖學、生理學及疾病的醫學分支
「玻璃體切除術」	指	玻璃體切除術為移除眼睛內部的玻璃體或凝膠狀物質的顯微手術
「高端人工晶體」	指	多焦距及／或多功能的人工晶體
「老花」	指	由於晶體彈性下降以致喪失對近處物件聚焦能力的視力狀況，乃被視為其中一種正常的老化現象
「翼狀胬肉」	指	結膜上形成的良性或非癌症增生，可能伸延至覆蓋角膜。此可能與暴露於紫外光(例如陽光)、低濕度及塵埃有關
「屈光不正」	指	眼睛光焦點不正，多數乃由於視力下降所致，並指近視、遠視、散光及老花
「屈光治療」	指	以改變角膜形狀及屈光角度從而矯正屈光不正，或透過各類植入物改變眼內屈光的屈光治療
「視網膜」	指	眼球內後房的多層感光膜，含有視桿及視錐細胞並由視覺神經連接至腦部
「視網膜脫落」	指	眼睛後視網膜內層色素上皮剝離，原因通常是視網膜出現破口或裂縫所致
「視網膜疾病」	指	視網膜為眼球後方的光感組織薄膜，而此重要部分(將光轉化為神經脈衝)失調可能導致視力嚴重受損。視網膜退化(包括出現破口及裂縫)、視網膜脫落、視網膜血管阻塞、老年黃斑部退化及黃斑裂孔乃常見的視網膜疾病形式

技術詞彙表

「SMILE手術」	指	全飛秒激光小切口透鏡切除術 (ReLEx®SMILE)，手術過程涉及於角膜內刻割折射微透鏡，並透過2至4毫米的小切口將其移除。此為較LASIK更為先進的技術，原因為其於角膜內形成微透鏡，而並無損害角膜表面
「斜視」	指	由於雙眼肌肉協調不良，加上喪失立體視覺及無法同時集中於單一點上，以致眼睛定位或移動不平行
「標準人工晶體」	指	單焦距人工晶體
「眼壓測量法」	指	透過確定於角膜造成輕微壓痕所需力度以測量眼壓的方法
「玻璃體疾病」	指	晶體與視網膜之間的眼睛後部，填滿透明果凍狀液體，以協助維持眼球形狀。玻璃體結構變動可導致玻璃體液化或脫落，以及玻璃體視網膜疾病，如黃斑前膜、黃斑裂孔及偶發性玻璃體視網膜出血