

—
基本信息

激光屈光 手术



什么是激光屈光手术?

激光屈光手术是一种利用低温激光重塑角膜形态，以矫正屈光不正的眼科手术方式。屈光不正是指由于眼球结构异常，入射光线无法准确聚焦于视网膜上，从而导致视物模糊。

屈光不正的常见类型包括近视、远视、老视及散光。激光屈光手术作为一种屈光矫正方式，可替代框架眼镜和/或接触镜。激光屈光手术亦称为屈光手术。

谁可以做激光屈光手术?

符合以下基本条件者，可能适合接受激光屈光手术。最终是否符合手术适应证，需经眼科专科医师术前评估后确定。

年龄	18~55岁
屈光状态	存在近视、远视和/或散光
屈光稳定性	屈光度数稳定 \geq 12个月
眼健康管理	无活动性眼病及严重眼外伤史
全身情况	全身状况良好，非妊娠及哺乳期





费用是多少？

激光屈光手术费用通常约为每眼 \$2400-\$3950（具体费用以个体评估结果为准）。

费用包含哪些内容？

在Vision Eye Institute门诊完成术前评估后，患者将获得个性化的详细报价。费用通常包括手术医师费用、激光及手术室费用、术后4~6周所需药物、术后6个月的随访复诊费用，以及自初次手术起两年内的必要增强治疗。部分医疗服务提供方的报价未必涵盖激光屈光手术围手术期的全部费用（包括增强治疗及随访相关项目）。在比较不同机构费用时，建议充分核实报价所包含的具体内容。

是否可通过Medicare或健康保险报销？

Medicare通常不报销激光屈光手术费用，仅部分术前评估费用可能纳入报销范围。部分商业健康保险可提供相应的报销支持。例如，BUPA Ultimate Health和Medibank Gold Ultra Health计划在满足36个月等待期及相关限额条件的情况下，可提供最高100%的手术费用覆盖。具体保障范围及相关条款，建议咨询相应的保险机构。

Medibank会员优惠政策

持有指定附加险及套餐保障的Medibank会员，在Vision Eye Institute接受相关手术时，可享手术费用15%优惠（无等待期；不包含门诊咨询及诊断检查费用；具体以保险资格审核结果为准）。

是否提供分期支付方案？

本机构与humm和Gem Visa合作，提供手术费用分期支付服务（“先治疗，后付款”）。更多信息请参阅官网的激光屈光手术分期付款说明。

激光屈光手术有哪些类型？

LASIK（准分子激光原位角膜磨镶术）

LASIK为一种两步式角膜屈光手术。首先，采用飞秒激光在角膜前层（包括上皮及部分基质层）制作角膜瓣，以暴露下方的基质床。随后，应用准分子激光对角膜基质床进行精准消融和重塑，从而矫正屈光不正。手术结束时将角膜瓣复位。由于角膜瓣可与基质床快速贴合，术后愈合过程随即启动。角膜具有良好的自我修复能力，多数患者可于术后翌日恢复日常活动。

SMILE[®] pro（小切口角膜基质透镜取出术）

SMILE pro 为一种单步、单激光完成的微创角膜屈光手术。通过飞秒激光在角膜上制作约3 mm的微切口，并在角膜基质内形成透镜状组织。随后经该微切口取出透镜，以改变角膜曲率，从而矫正屈光不正。由于不涉及角膜瓣的制作，角膜前层结构基本保持完整。该术式适用于部分特定人群，包括高度近视患者、从事对抗性运动者及干眼风险较高的人群。



LASIK：准分子激光原位角膜磨镶术 SMILE：小切口角膜基质透镜取出术 ASLA：先进表层角膜消融术 PRK：光学性角膜切削术



ASLA (PRK, 表层角膜屈光手术)

传统ASLA (PRK) 术式通过局部用药软化角膜上皮，并将其去除，以暴露角膜基质床。随后应用准分子激光对基质床进行精准消融和重塑，从而矫正屈光不正。在经上皮PRK (transPRK, “无接触” PRK) 中，上皮去除与基质消融步骤均由准分子激光一次完成。术后通常置入治疗性角膜接触镜约4~5天，以促进上皮愈合。该术式常用于角膜较薄或角膜形态异常的患者。

单眼视/融合视觉

该屈光矫正策略通过将优势眼矫正为远用视力、非优势眼矫正为近用视力，从而实现远近视觉功能的分配。在视觉处理过程中，大脑会根据注视距离优先选择相应功能的眼别信息：远距离注视时以远用眼为主，近距离注视时以近用眼为主。双眼输入的视觉信息最终在大脑中融合，形成统一的视觉感知。

单眼视可通过多种屈光矫正方式实现，包括激光屈光手术（如LASIK、SMILE pro、ASLA）及人工晶体相关手术（如屈光性晶状体置换术或有晶体眼人工晶体植入术）。

术前通常需进行接触镜模拟试戴，以评估患者对单眼视模式的耐受性和适应性。

在部分患者中，可通过对角膜形态进行个体化调控，以优化单眼视效果并改善近用视力表现。该类技术通常称为PRESBYOND® 或PresbyMAX®。

综合眼科诊疗



扫描二维码，访问官网了解更多服务信息。

Vision Eye Institute是澳大利亚规模最大的私立眼科医疗服务提供机构。我们汇聚了经验丰富的综合眼科医生及各专科领域的专家。

激光屈光手术



白内障及晶状体手术



青光眼



糖尿病眼病



黄斑变性



视网膜疾病



圆锥角膜



干眼症



翼状胬肉



角膜移植术



角膜疾病



神经性视功能障碍



眼科重建手术



儿童眼科健康



眼健康管理



激光屈光手术专科门诊

如需了解更多信息，或查找提供激光屈光手术服务的Vision Eye Institute门诊，请访问：
visioneyeinstitute.com.au/services/laser-eye-surgery

本信息仅供参考，不构成具体医疗建议。所有医疗及手术干预均存在潜在的获益与风险。请咨询眼科专科医生以获取个性化医疗建议。



visioneyeinstitute.com.au

VEI-VHG-356-WOK-LASER-10 2025



Transforming lives. That's our vision.