

配戴吴良材变色渐进片 犹如回到年轻时代



林培任

吴良材国家高级验光技师
上海眼镜协会专家组首席
国家职业资格培训教材编委

朱老师是个旅游爱好者，由于职业的便利，每年两次的假期，他总是和同事、家人外出旅行一番。每次的行程无不都是朱老师精心设计安排，好似现在流行的自由行，可谓路线新奇，食宿特色，风光无限，令他的队员们追随他多年，从未有扫兴之旅。

原本想来，朱老师退休后，趁着身体硬朗，时间充沛，资金到位，可以向往更远的旅行目的地。可是，朱老师却早早地患上了白内障，别说使用地图查阅路线，就是看报、看电视也有影响。朱老师听从医生的治疗意见，采取了白内障摘除手术，手术很成功，达到了预期的效果。

半年后，朱老师来到吴良材眼镜公司验配他白内障手术后的第一副眼镜。他笑称自己又变成了小朋友了，从小到老都在吴良材配眼镜，而现在他眼睛的状态如何选择镜片完全没有了老经验了，就全听吴良材验光师的建议了。完成了验光的全过程后，验光师向朱老师建议：白内障术后康复者在术前长期处于黑暗、半黑暗状态，晶体摘除后，对于明亮环境一时难以接受；同时，晶体的调节能力已经几乎丧失了，只能够相对看清楚某一点，而其他大片视觉区域处于模糊状态。验光师针对术后眼生理结构，推荐变色多焦点镜片，变色片根据紫外线的强度逐渐变换颜色的浓度，让老年朋友们时刻处于舒适的明暗度，同时，吸收有害紫外线，降低白内障复发的可能性。渐变多焦点镜将成为中老年朋友们的眼球人工调节器，保证从远处到近处各个距离点上都有清楚的视力。

最近，朱老师又来到吴良材总店，一则校配一下镜架，大半年使用后，镜架有些松动、变形；二则给大家看看他的旅行照片。朱老师说，自从用上了变色渐进片后，他又好似回到了年轻时代，旅行不在话下，现在还用上了时髦的平板电脑，图片全都

复制到相册里，朱老师老有兴致地一张张介绍图片背后的旅行故事。

对于中老年朋友常见的配镜误区，吴良材配镜专家在这里也作简单的解释。

误区之一：近视眼不会有老光的

吴良材配镜专家解释：

随着年龄增加，晶状体逐渐硬化弹性减弱，睫状肌的功能之间减低，从而引起眼的调节功能下降。老视的主要表现症状是大约在40—45岁开始，出现阅读、针线活等近距离工作困难。老视是一种生理现象，不论你原来近视，还是远视或者散光，都会发生老视。但是原有屈光状态：如近视没有矫正，老视的症状出现略晚一些而已，决非近视者不会老花。配戴近视眼镜的中老年人在看近距离物体时，需要脱掉眼镜就是已经产生老花的习惯动作。

误区之二：散光就是老光，怎么配眼镜的时候，除了老光还有散光呢？

吴良材配镜专家解释：

所谓散光就是眼球在不同子午线上屈光力不同，形成两条焦线的屈光状态，大家可以简单理解为没有散光的眼球，其像面是一个球面，而有散光的眼球，则形成一个椭圆形的像面，如果仅用球面镜片是不能够全方位校正，产生清晰的像面。

老视则是生理性调节功能下降，老光眼就像变焦照相机的变焦镜头无法在前后对焦，清晰面固定于某一有限区域，在这一有限区域之前及之后的范围都是模糊状态。假如该眼有老光同时伴有散光，问题则更为复杂，需要使用兼有球柱面镜的老光镜片加以校正。

随着生活质量的提高，一些

中、老年朋友希望拥有全方位的清晰视力，无论远处的风景还是案头的书报，或者中距离的电脑都能够一目了然。目前，市面上已经具有这样的光学产品——变焦镜，它就像安装在中老年朋友们眼前的变焦镜头，随着眼球视线位置的变化，产生该距离的清晰视力，拓宽老视眼的可视清晰范围。

误区之三：地摊上随便买一副老花眼镜，看得出就可以了。

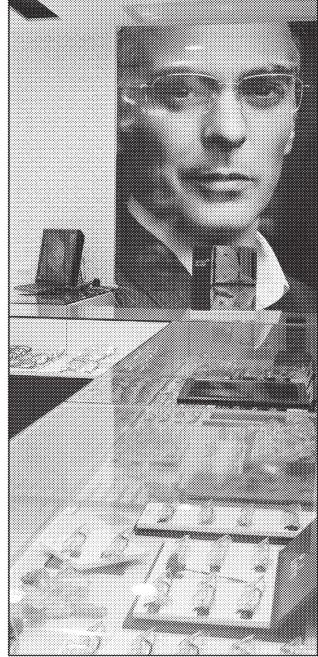
吴良材配镜专家解释：

地摊上的成品老花眼镜都是两块镜片度数一样，瞳距固定的，一些老年朋友们为了图方便和节省，就随便在地摊上买老光镜，只要戴上去，看得见就一切完事了。其实，老光镜是中老年朋友们提升生活品质的一个好伙伴，千万不要马马虎虎的对待。

首先，在日常的验光配镜的实践工作中，人们的双眼大都存在差异，双眼度数一模一样的发生概率比较小。若双眼有度数差异的中老年朋友，如果长期使用成品老光镜，会对您的眼睛以及视觉能力带来一定的影响。

然后，老光眼镜的验配和近视、远视眼的验配一样，都是一个完整而复杂的过程，要经历的检查内容：确定眼球屈光状态、双眼平衡测试、调节力测试、确定补充调节量等等，对于普通顾客而言，老光眼的验光全过程的挺复杂，特仔细，绝对不是地摊上，就那么几个光度，随便试一试，哪个清楚点就买哪副。

最后，镜片有好坏之分，造成劣质镜片其中的原因也是复杂而多样，主要是由于加工工艺和镜片原材料起了主要作用。市面上一些低价的老光眼镜，采用的是初级加工工艺，甚至没有后期加硬、加膜等工序，许多光学性能都是不符合标准的，长期使用这样的眼镜，可能引起眼睛不舒服，视疲劳等症状，以及对眼睛的危害。



吴良材专家咨询邮箱：
wlc@sanlian-group.com.cn

吴良材隐形眼镜网上销售：
www.sanlianbuys.com

上海三联集团吴良材眼镜总店
地址：南京东路456号
咨询电话：63500538

吴良材东店
地址：南京东路191号 电话：63514540
吴良材西店
地址：南京东路719号 电话：63503295

吴良材分店电话：6352 2394

