



视域无界 情感无限

目录

01

尼康匠心传承



百年匠心	01
光学同芯	02
研发创新	03

03

青少年近视管理



控优点™	21
小尼护眼镜片	22
逸学非球面	23

02

成人渐进



Z尊属双非AP渐进VI	08
Z尊属双非渐进V	09
Z菁英矩阵双非渐进IV	10
Z智选矩阵双非渐进III	11
Z宽视渐进II	12
Z领先渐进I	13
数字非球面渐进	14
室内渐进	15
办公渐进宽视型AP	16

04

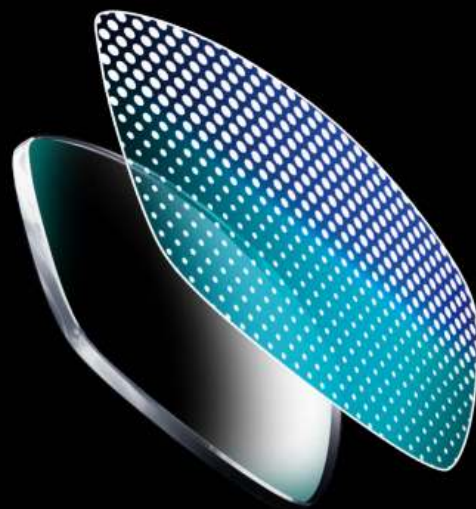
个性化单光



尊耀个性化八轴2.0+	30
尊睿个性化八轴2.0	31
尊世个性化单光	32
双非球面	33
非球面	34

05

缓解疲劳



尼傲双非舒缓	41
尼傲舒缓	42
数字式舒缓	43

06

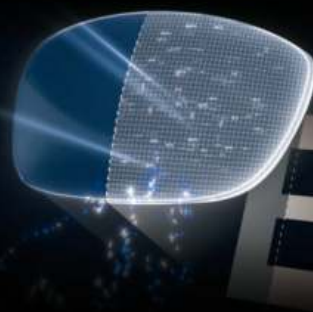
光管理



驾驶镜片	48
染色	51

07

附录



产品参数	附1-1
光度范围图	附2-1
中心定位图	附3-1
双非厚薄对比	附4-1



百年匠心

尼康，百年来已为全球数亿人提供值得信赖的视觉解决方案
凭借不断创新和精益求精的匠心精神，尼康以优异的性能著称于世



尼康最初在日本国内
生产光学仪器及光学玻璃 **1917**

日本三大领先光学制造商合并为一家综合性光学公司，“日本光学工业株式会社”（现尼康公司）



首次研制成功防反射
耐划伤镀膜 **1983**

这项技术成为尼康日本、美国、欧洲、中国部分尼康镜片使用这项技术



第一款个性化单光镜片
—SEEMAX上市 **2002**

提供优质的光学性能，开启镜片的个性化时代



第一款舒缓眼睛疲劳
镜片RELAXSEE上市 **2005**

特别针对那些长期配戴近视镜的用户，用于舒缓眼睛疲劳。



SeeCoat Bright
镀膜上市 **2016**

提出可在昏暗环境下提升明亮度的概念。



全新控优点™镜片上市 **2022**

1946 第一款尼康眼镜镜片
“POINTAL”上市

从那时起，尼康在材料、设计和镀膜方面取得突破性创新，不断影响眼科光学领域的发展。



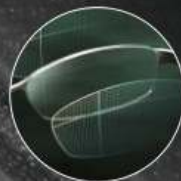
2000 研制出高折射率
—1.737

尼康在光学镜片市场中以更薄、更清晰的形象面向世界。



2004 第一款双面设计渐进
镜片—Presio W上市

独特的像差过渡面设计，使视觉物更加自然，视野更加开阔。



2006 SEE系列镜片产品问世

其中包含多款个性化单光、单光镜片以及性能出色的镀膜，这是尼康不断革新光学技术的结晶。



2017 尼康公司100周年

百年庆典
精彩同享



2025 Z系列渐进镜片上市





光学同芯

Nikon Optical Design Engine

尼康所有光学应用都以镜片为核心技术
Nikon Optical Design Engine-尼康光学设计引擎
在不同光学领域, 尼康实现科技共享
创新精湛的光学技术渗透在您的生活中



光学镜片



电子显微镜



照相机



半导体光刻机



望远镜



航空



扫描仪

NODE



研发创新

尼康在镀膜方面不断取得突破性创新
为用户提供优质的光学性能，开启镜片的个性化时代

膜层性能

膜层名称



防水、防油



防划伤



防静电



提亮色彩



防眩光



E-SPF

SEE
COAT
NEXT

钻晰镀膜



E-SPF 25

SEE
COAT
PLUS

高透高洁



E-SPF 25

ESM

易洁UV



E-SPF 25

提亮膜层

SEE
COAT
BRIGHT

钻晰视+



E-SPF 25

驾驶膜层

SEE
COAT
DRIVE



E-SPF 25



玩转对比度 尼康Z独步





玩转对比度 尼康Z独步



即使戴了渐进镜片，仍旧看东西很费力？



当灯光昏暗的时候，我很难看清小字。例如，当我看手机的时候，餐厅点菜的时候，或者是在读报纸的时候¹。

他们面临着多重的视觉挑战¹



看近距离的东西



在光线不足的地方看小字



看低对比度的文字



经常需要移动或改变姿势

渐进镜片配戴者¹

即使配戴处方光度正确的渐进镜片，也不会完全满意这副眼镜。¹

对比度能让你看到更多细节¹

对比度是颜色和亮度之间的差异程度，能帮助我们清楚地识别和看到更多的细节。

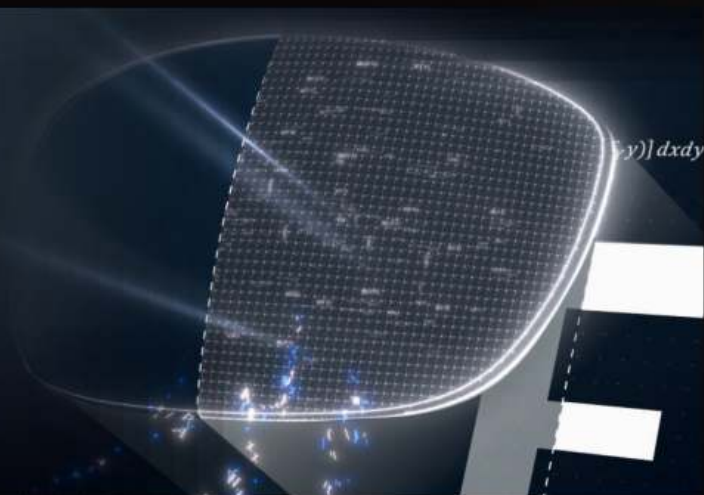
然而，目前渐进镜片并不能明显地呈现这种差异，这就使我们很难辨别细节，特别是在近距离或在灯光不足的情况下。



1. 根据独立第三方(Sugata Research Co. Ltd)出具的调研报告《从渐进镜片概念的定量可接受性研究》。调研对象针对“请就您对您目前使用的眼镜的不满意程度”这一问题，从“不太满意(1分)到”非常不满意(10分)中，对所列问题给出3分或以上分数的比例(该调研于2023年8月在日本、英国、加拿大、法国和中国开展，n=500)。

Z系列对比度技术 引领渐进设计进入新纪元

革命性的技术，针对近距离视觉，精细地优化了渐进镜片特定区域的几何设计。增强了通过镜片感知到的对比度，提升了聚焦、清晰度和亮度的综合体验。



凭借Z对比度，视物更轻松



不同光照环境下，都能拥有更好的对比度视觉体验，近距离尽观所有细节。



无需费力，即可体验清晰的视觉，渐进镜片看近区域可提高视觉的清晰度和视野范围。



享受自然的视觉体验，无需调整姿势或视角，即可通过渐进镜片的特定区域进行聚焦。



Z系列 技术对比

	 Z尊属 双非AP渐进 VI	 Z尊属 双非渐进 V	 Z菁英矩阵 双非渐进 IV	 Z智选矩阵 双非渐进 III	 Z宽视 渐进 II	 Z领先 渐进 I
Z对比度 技术	●	●	●	●	●	●
对比敏感度 优化	●	●	●	●		
视觉敏锐度 优化	●	●	●	●		
八轴2.0 设计	●	●				
框架内光学 测量点技术	●	●				
大师 技术	●	●	●			
逆向 渐进面	●	●	●	●		
双非球面 设计	●	●	●	●		
拓宽型 修正面	●	●	●	●	●	
改进型 修正面	●	●	●	●	●	●
平缓型 修正面	●	●	●	●	●	●
AP个性化 配戴参数	●	●	●	●	●	●
可选 基弯	●	●	●	●	●	●

备注：双非渐进变色产品设计不含“双非球面”。

Z尊属 双非AP渐进VI

单位(人民币) 元/副

- ◆ 产品卖点: 体验个性化定制带来的专属视觉体验, 每位配戴者根据对比敏感度测试量身定制, 提升精细化视觉
- ◆ 定做参数: 镜片光度, 镜片基弯, 通道长度, 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距, 阅读距离, 镜框形状扫描, 远景视敏度, 近景视敏度, 旧镜设计, 对比敏感度
- ◆ 装配要求: 10mm通道: 建议瞳高16mm, 建议框高26mm
12mm通道: 建议瞳高18mm, 建议框高28mm
14mm通道: 建议瞳高20mm, 建议框高30mm
最小瞳高=建议瞳高-2mm



Z对比度技术



对比敏感度优化



视觉敏锐度优化



八轴2.0设计



框架内光学测量点技术



大师技术



逆向渐进面



双非球面设计



拓宽型修正面



改进型修正面



平缓型修正面



AP个性化配戴参数



可选基弯

折射率/膜层	1.60	1.67	1.74
高透高洁	40,880 日本	44,880 日本	59,880 日本
尼康智蓝 防蓝光镜片 高透高洁	45,880 日本	49,880 日本	64,880 日本
全视线 GenS [®] 动态感光镜片 高透高洁	70,880 泰国	74,880 泰国	89,880 泰国 仅灰/茶
全视线 [®] 高感光镜片 高透高洁 / 水银镜面	70,880 泰国	74,880 泰国	—
下加光	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50
光度范围示意图 基础弯图例说明 最大正球镜度 最大柱镜度 最大负球镜度 (12.0/25.0为参考值)	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-2 高透高洁/智蓝 GenS/高感光	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-3 高透高洁/智蓝 GenS/高感光	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-4 高透高洁/智蓝 GenS

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。全视线可选颜色详见46页

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)

- ◆ 产品卖点: 面对挑战性的视觉任务, 也能享受无压力的清晰视觉。采用八轴2.0技术, 多重精准运算, 尤其适配复杂处方
- ◆ 定做参数: 镜片光度, 镜片基弯, 通道长度, 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距, 阅读距离, 镜框形状扫描
- ◆ 装配要求: 10mm通道: 建议瞳高16mm, 建议框高26mm
12mm通道: 建议瞳高18mm, 建议框高28mm
14mm通道: 建议瞳高20mm, 建议框高30mm
最小瞳高=建议瞳高-2mm



折射率/膜层	1.60	1.67	1.74
高透高洁	29,880 泰国	33,880 泰国	48,880 泰国
尼康智蓝 防蓝光镜片 高透高洁	32,880 泰国	36,880 泰国	51,880 泰国
全视线 GenS 动态感光镜片 高透高洁	41,880 泰国	45,880 泰国	60,880 泰国 仅灰/茶
全视线 高感光镜片 高透高洁 / 水银镜面	41,880 泰国	45,880 泰国	—
下加光	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50
光度范围示意图 基础弯图例说明 最大正球镜度 最大柱镜度 最大负球镜度 (0.01, 250为轴位差)	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-2 高透高洁/智蓝 GenS/高感光	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-3 高透高洁/智蓝 GenS/高感光	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-4 高透高洁/智蓝 GenS

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。全视线可选颜色详见46页

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

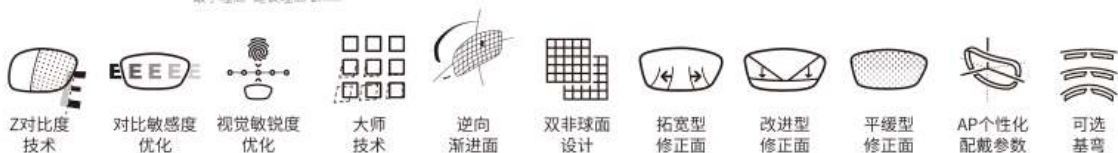
自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)

Z 菁英矩阵 双非渐进IV

单位(人民币) 元/副

- ◆ **产品卖点:** 即使双眼处方不同,也能体验到近乎相同的双眼视觉。采用大师技术,扩大融像范围,改善视野区域,平衡双眼动态视觉
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 镜片基弯, 通道长度, 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距, 阅读距离
- ◆ **装配要求:** 10mm通道: 建议瞳高16mm, 建议框高26mm
12mm通道: 建议瞳高18mm, 建议框高28mm
14mm通道: 建议瞳高20mm, 建议框高30mm
最小瞳高=建议瞳高-2mm



折射率/膜层	1.50	1.60	1.67	1.74
高透高洁	10,880 泰国	11,880 泰国	13,880 泰国	25,880 泰国
 尼康智蓝 防蓝光镜片 高透高洁	—	13,880 泰国	15,880 泰国	27,880 泰国
 全视线 GenS 动态感光镜片 高透高洁	—	21,880 泰国	23,880 泰国	35,880 泰国 仅灰/茶
 全视线 高感光镜片 高透高洁 / 水银镜面	—	21,880 泰国	23,880 泰国	—
下加光	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50
光度范围示意图 基础弯图例说明 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-1 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-2 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-3 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-4

以上信息仅供参考,具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息,请以产品包装袋上的中文标识信息为准。全视线可选颜色详见46页

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)

- ◆ **产品卖点:** 轻松适应, 拥有自然的视觉体验。采用前后双面优化技术, 由远至近视觉更流畅
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 镜片基弯, 通道长度, 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距, 阅读距离
- ◆ **装配要求:** 10mm通道: 建议瞳高16mm, 建议框高26mm
12mm通道: 建议瞳高18mm, 建议框高28mm
14mm通道: 建议瞳高20mm, 建议框高30mm

最小瞳高=建议瞳高-2mm



折射率/膜层	1.50	1.60	1.67	1.74
高透高洁	7,880 泰国	8,880 泰国	10,880 泰国	18,880 泰国
尼康智蓝 防蓝光镜片 高透高洁	—	10,880 泰国	12,880 泰国	20,880 泰国
全视线 GEN·S 动态感光镜片 高透高洁	—	13,880 泰国	15,880 泰国	23,880 泰国 仅灰/茶
全视线 高感光镜片 高透高洁 / 水银镜面	—	13,880 泰国	15,880 泰国	—
下加光	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50
光度范围示意图 	全视线可选颜色详见46页 各弯光度范围详见附录2-1 	全视线可选颜色详见46页 各弯光度范围详见附录2-2 	全视线可选颜色详见46页 各弯光度范围详见附录2-3 	全视线可选颜色详见46页 各弯光度范围详见附录2-4

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。全视线可选颜色详见46页

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

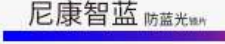
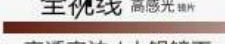
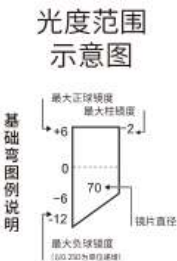
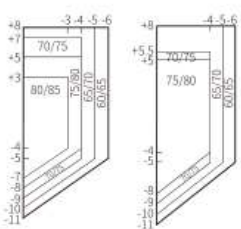
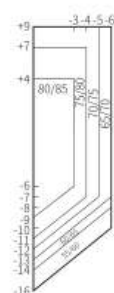
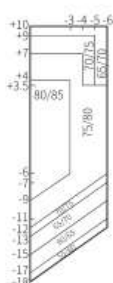
自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)

- ◆ **产品卖点:** 提供开阔视野, 近距离工作更轻松。采用拓宽型修正面技术, 拓宽中近距离视野范围
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 镜片基弯, 通道长度, 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距, 阅读距离
- ◆ **装配要求:** 10mm通道: 建议瞳高16mm, 建议框高26mm
12mm通道: 建议瞳高18mm, 建议框高28mm
14mm通道: 建议瞳高20mm, 建议框高30mm

最小瞳高=建议瞳高-2mm

Z对比度
技术拓宽型
修正面改进型
修正面平缓型
修正面AP个性化
配戴参数可选
基弯

折射率/膜层	1.50	1.60	1.67	1.74
高透高洁	5,880 上海	6,880 上海	8,880 上海	12,880 上海
 尼康智蓝 防蓝光镜片 高透高洁	7,380 上海	8,380 上海	10,380 上海	14,380 泰国
 全视线 Gen S 动态感光镜片 高透高洁	8,880 上海	9,880 上海	11,880 上海	15,880 上海 仅灰/茶
 全视线 高感光镜片 高透高洁 / 水银镜面	8,880 泰国 仅灰/茶	9,880 泰国	11,880 泰国	—
下加光	+0.50~+4.00	+0.50~+4.00	+0.50~+4.00	+0.50~+4.00
光度范围示意图  基础弯图例说明 最大正球镜度 最大柱镜度 0 最大负球镜度 (100-200为单目通视)	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-1 高透高洁/智蓝 GenS/高感光 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-2 高透高洁/智蓝/GenS/高感光 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-3 高透高洁/智蓝/GenS/高感光 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-4 高透高洁/智蓝/GenS 

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。全视线可选颜色详见46页

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)

- ◆ **产品卖点:** 呈现平衡舒适的视觉体验。采用平缓型及改进型修正面技术, 视觉自然过渡, 轻松配戴
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 镜片基弯, 通道长度, 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距, 阅读距离
- ◆ **装配要求:** 10mm通道: 建议瞳高16mm, 建议框高26mm
12mm通道: 建议瞳高18mm, 建议框高28mm
14mm通道: 建议瞳高20mm, 建议框高30mm

最小瞳高=建议瞳高-2mm



Z对比度
技术



改进型
修正面



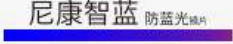
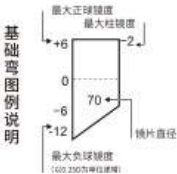
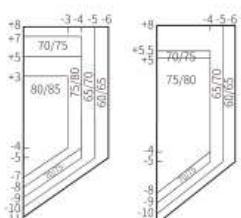
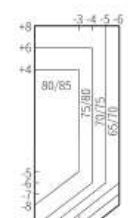
平缓型
修正面



AP个性化
配戴参数



可选
基弯

折射率/膜层	1.50	1.60	1.67	1.74
高透高洁	3,580 上海	4,580 上海	6,580 上海	10,580 上海
 尼康智蓝 防蓝光镜片 高透高洁	4,580 上海	5,580 上海	7,580 上海	11,580 泰国
 全视线 Gen-S 动态感光镜片 高透高洁	5,580 上海	6,580 上海	8,580 上海	12,580 上海 仅灰/茶
 全视线 高感光镜片 高透高洁 / 水银镜面	5,580 泰国 仅灰/茶	6,580 泰国	8,580 泰国	—
下加光	+0.50~+4.00	+0.50~+4.00	+0.50~+4.00	+0.50~+4.00
光度范围示意图  基础弯图例说明 最大正球镜度 最大柱镜度 最大负球镜度 (0.02 250为每度递增) 镜片直径	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-1 高透高洁/智蓝 GenS/高感光 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-2 高透高洁/智蓝/GenS/高感光 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-3 高透高洁/智蓝/GenS/高感光 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-4 高透高洁/智蓝/GenS 

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。全视线可选颜色详见46页

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)



玩转对比度 尼康Z独步

- ◆ 产品卖点: 匹配用眼习惯, 扩大中距离视野范围, 头位自然舒适, 延长用眼时间, 全天候舒适用眼
- ◆ 定做参数: 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高
- ◆ 装配要求: 建议瞳高19mm, 建议框高28mm

最小瞳高=建议瞳高-2mm

折射率/膜层	1.50	1.60	1.67	1.74
易洁UV	4,980 上海	5,980 上海	6,980 上海	—
尼康智蓝 防蓝光镜片 易洁UV	5,980 上海	6,980 上海	7,980 上海	—
高透高洁	—	—	—	12,980 日本
尼康智蓝 防蓝光镜片 高透高洁	—	—	—	13,980 日本
下加光	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50	+0.75~+3.50
光度范围示意图 				

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

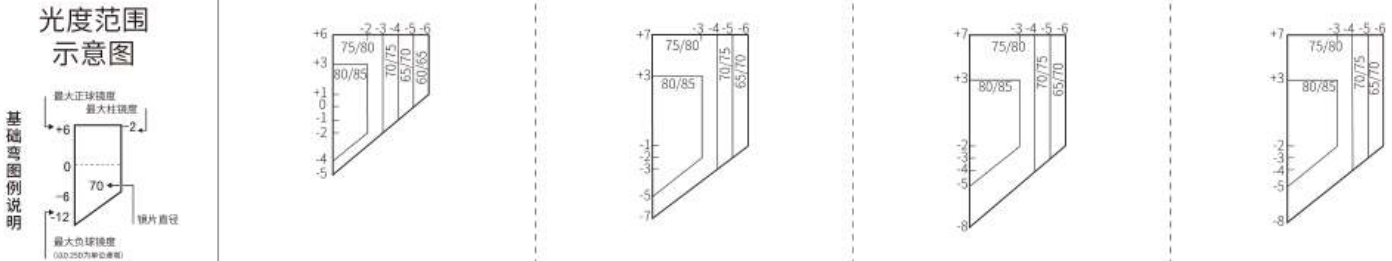
10天 (国产) 21天 (进口)

- ◆ **产品卖点:** 满足办公场景下的中近距离用眼需求, 视野更加宽阔, 使用姿势更加舒适, 快速适应
- ◆ **定做参数:** 镜片光度 (近用光度), 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距, 阅读距离, 镜片类型
- ◆ **装配要求:** 建议瞳高16mm, 建议框高26mm

最小瞳高=建议瞳高-2mm



AP个性化
配戴参数

折射率/膜层	1.50	1.60	1.67	1.74
钻晰镀膜	5,980	6,980	7,980	9,980
尼康智蓝 防蓝光膜 钻晰镀膜	6,980	7,980	8,980	—
产地	上海	上海	上海	上海
镜片类型	I 型:-1.00 II 型:-1.50 III 型:-2.00 IV 型:-2.50	I 型:-1.00 II 型:-1.50 III 型:-2.00 IV 型:-2.50	I 型:-1.00 II 型:-1.50 III 型:-2.00 IV 型:-2.50	I 型:-1.00 II 型:-1.50 III 型:-2.00 IV 型:-2.50
光度范围示意图				

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)
7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色
10天 (国产) 21天 (进口)



尼康控优点™镜片 全球领新 点扩散近视控制技术™¹



镜片表面有数以千计的光扩散点，
通过扩散光线降低对比度

控优点™
镜片

Powered by
Diffusion
Optics
Technology™
点扩散近视控制技术¹



尼康控优点™镜片 全球领新 点扩散近视控制技术™¹



镜片表面有数以千计的光扩散点，
通过扩散光线降低对比度

控优点™
镜片

Powered by
Diffusion
Optics
Technology™
点扩散近视控制技术¹

基于科学研究

全新对比度理论 与近视发展的关系

对比度及其对视觉的影响

在视觉环境中,对比度是指人眼观察到的物体之间的亮度或颜色差异。



低对比度

高对比度

自然环境



自然环境

自然对比度信号



自然状态下的视网膜正常的双极细胞活动

正常的眼轴生长



正视化

现代环境



现代环境
(室内, 阅读, 电子屏幕等)

非自然对比度信号



过度刺激视网膜增加了双极细胞的活动

可能使眼轴过度生长⁸



促进近视发展

现代数码生活环境是一种非自然对比度的视觉环境, 长时间处于此环境中的儿童比花更多时间在户外的儿童更有可能发生近视。

搭载领新技术 Diffusion Optics Technology™

D.O.T. 点扩散近视控制技术™ 降低对比度 延缓近视进展



现代环境
非自然对比度



D.O.T.点扩散近视控制技术™
降低对比度



减少过度刺激视网膜双极细胞活动
还原自然对比度

采用 D.O.T. 点扩散近视控制技术™的镜片,其独特的微点设计使光线轻微发散,从而降低对比度并减少对视网膜双极细胞的过度刺激。

尼康科技领先

尼康控优点™镜片 6大优选



品质优选

尼康百年光学品牌 高标准精准验配
优质稳定的视觉效果



效果优选

D.O.T. 点扩散近视控制技术™
延缓近视进展



舒适优选

单光光度设计 光度范围更广
满足日常视觉需求



安全优选

尼康高端膜层 清晰易洁
防水防油防刮 轻松护理
抗冲击不易碎 轻薄耐用



便捷优选

框架眼镜 配戴便捷
个性化定制交付 明智之选



安心配 365天

尼康控优点™镜片
安心保障配镜无忧

已被纳入国内外知名文献²

D.O.T. 点扩散近视控制技术™

- 《英国眼科学期刊》
- 《近视管理白皮书 (2022)》
- 《IMI 近视管理白皮书 (2023)》
- 《中华眼科杂志》

国际及国内权威医院临床验证³

D.O.T. 点扩散近视控制技术™



复旦大学附属眼耳鼻喉科医院
四川大学华西医院
天津市眼科医院视光中心
中山大学中山眼科中心
爱尔眼科医院

已获得欧盟 CE 认证



65%⁵

65% 儿童首年近视度数
无明显加深

59%⁶

连续两年全天配戴
延缓近视进展平均达59%

6+⁷

建议6岁及以上儿童配戴，
对低年龄段6-7岁的儿童
(该年龄段的近视进展速度最快)尤为有效

1.指CYPRESS试验中研究组受试者配戴的镜片所使用的“Diffusion Optics Technology”，即点扩散近视控制技术”。2.视网膜对比度理论和点扩散近视控制技术”曾在《英国眼科学期刊》、《中华眼科杂志》、《IMI近视管理白皮书 (2023)》、《近视管理白皮书 (2022)》刊登过。多项研究均证明按照视网膜对比度理论，通过改变对比度来影响眼轴增长，从而延缓近视加深的可能性。3.点扩散近视控制技术在国际及国内权威医院临床验证中。4.临床试验指SightGloss Vision于2018年起在北美14个试验点进行的为期3年前瞻性随机双盲对照试验研究(美国临床试验登记编号:NCT03623074, 下称“CYPRESS试验”)。该研究将Diffusion Optics Technology镜片应用于近视控制，验证其有效性和安全性。CYPRESS试验将6-10岁近视儿童随机分组，分别配戴Diffusion Optics Technology镜片(90名，研究组)和单光镜片(95名，对照组)。受试者同意在不使用隐形眼镜的情况下参加试验三年且戴镜每天≥10小时。5. 65%是一项平均数据，基于CYPRESS试验首年结果。对于配戴Diffusion Optics Technology镜片的研究组儿童，按照“研究组中近视度数没有明显加深的人数/研究组所有受试者人数×100%”之计算公式得出。受环境、个体等因素影响，产品作用于每位配戴者的情况将因人而异。6. 59%是一项平均数据，基于CYPRESS试验中，连续两年全天配戴测试镜片的儿童(研究组51名，对照组62名)，按照“[对照组近视进展量(D)-研究组近视进展量(D)]/对照组近视进展量(D)×100%”之计算公式得出。全天配戴指的是：在CYPRESS试验中，受试者同意每天戴镜≥10小时且受试者家长在现场访谈中对“您的孩子是否在进行任何近距离视觉活动时摘除眼镜”这一问题的回答为“否”。受环境、个体等因素影响，产品作用于每位配戴者的情况将因人而异。7. CYPRESS试验两年期结果显示，6-7岁儿童在研究组的近视进展量(D)明显低于对照组的近视进展量(D)。8. Neitz M et al. Insight from OPN1LW Gene Haplotypes into the Cause and Prevention of Myopia. Genes. 2022 13(6):942. Neitz M等。从OPN1LW基因中倍型探究近视的成因和预防。Genes. 2022 13(6):942



控优点TM

单位(人民币) 元/副

- ◆ 产品卖点: 采用D.O.T.点扩散近视控制技术TM, 降低对比度, 延缓近视进展
- ◆ 定做参数: 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高
- ◆ 装配要求: 建议镜框高度≥30mm



折射率/膜层	1.591 高透高洁UV	1.67 高透高洁UV
高透高洁UV	3,980	4,980
产地	上海/泰国 (产地不可指定)	上海/广东东莞 (产地不可指定)
光度范围示意图		

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。 *双眼平光不享受安心配权益

取镜时间

常规车房 (含色号染)
7天 (国产) 18天 (进口)

- ◆ **产品卖点:** 专业机构临床认证, 看远看近清晰度优于单光镜片, 更好的保证青少年眼部视功能处于相对较优的健康生理状态, 显著减缓视疲劳
活力型(7-12岁): ①纠正不良阅读习惯 ②轻松视觉 ③运动无压力
学习型(13-18岁): ①提高学习效率 ②缓解疲劳 ③配戴无压力

- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距, 镜片类型

- ◆ **装配要求:** 建议瞳高17mm, 建议框高27mm

最小瞳高=建议瞳高-2mm



数字表面
技术



AP个性化
配戴参数



多场景设计

折射率/膜层	1.50	1.60	1.67
易洁UV	1,980	2,980	3,980
尼康智蓝 防蓝光膜H 易洁UV	2,680	3,680	4,680
产地	上海	上海	上海
舒缓类型	活力型/学习型	活力型/学习型	活力型/学习型
光度范围示意图			

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

特殊
工艺

三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

取镜
时间

常规车房 (含色号染)
7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色
10天 (国产) 21天 (进口)

- ◆ **产品卖点:** 为近距离用眼活动提供帮助, 缓解眼疲劳
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高
- ◆ **装配要求:** 建议瞳高17mm, 建议框高27mm
最小瞳高=建议瞳高-2mm



数字表面
技术

折射率/膜层

1.56

1.60

易洁UV

1,980

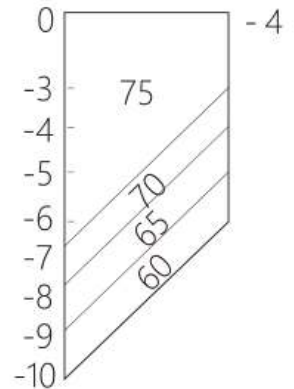
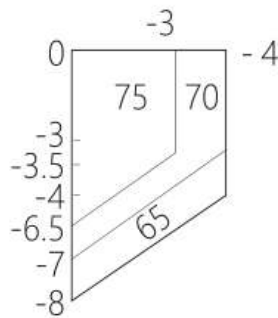
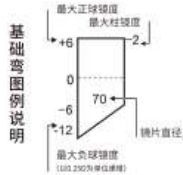
2,980

产地

上海

上海

光度范围
示意图



以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

特殊
工艺

三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

取镜
时间

常规车房 (含色号染)
7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色
10天 (国产) 21天 (进口)



量身定制 舒适升级





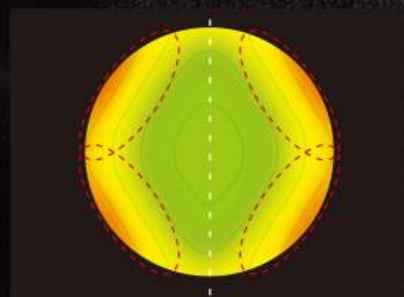
量身定制 舒适升级



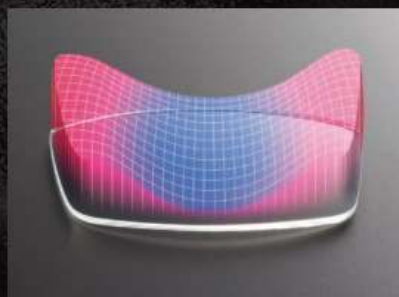
传统单光镜片存在一些局限性



相比镜片中心区域, 镜片**边缘**的视觉效果**会有较大变形失真**。



通常**只在单一方向的轴线上**进行优化, 而非整个镜片区域



设计时**并非基于镜框形状**或个性化配戴参数

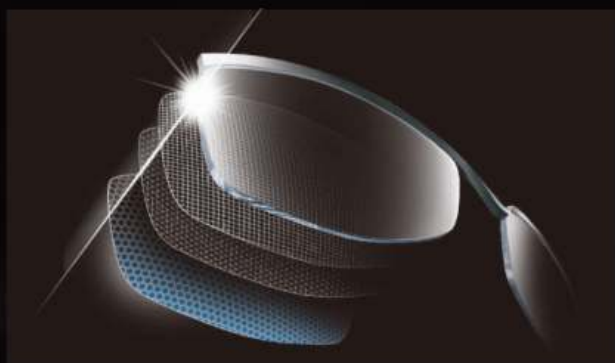


未考虑配戴者独特的视觉敏锐度

90%*

消费者希望镜片能为他们带来清晰、锐利的视觉体验

个性化视觉敏锐度精准优化



前所未有的个性化设计 实现完美视觉体验

当前镜片的个性化定制通常仅限于镜框选择和镜片参数调整。即便有所优化,其方案也仅针对镜片的中心区域。

搭载全新视觉敏锐度测试,尊耀个性化八轴2.0*突破传统界限,对整个镜片进行处方优化,根据您的真实视觉体验,提供精细化视觉调整。

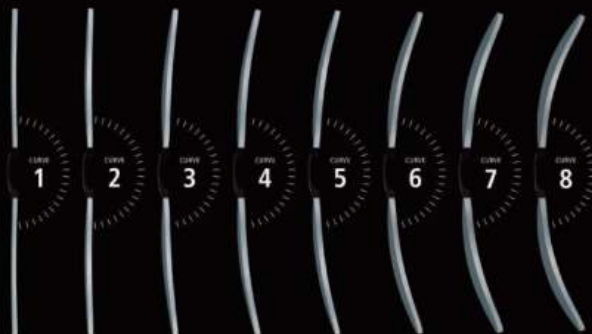


为每位配戴者带来无与伦比的视觉体验

尼康尊耀个性化八轴 2.0*, 匠心打造精细化视觉体验。全方位优化的镜片设计, 让配戴者尽享清晰、明亮、锐利的视界。

可选基弯

多达 8 种不同的基弯选择,
确保镜片与镜框匹配度更高



镜片美学

尊耀个性化八轴 2.0+ 的镜片基弯与各种镜框完美匹配, 呈现出非凡的美学效果。



普通镜片



尊耀个性化八轴2.0+

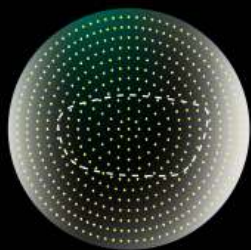
更锐利的视觉体验

根据镜框弯度优化镜片表面, 可减少镜片边缘的像散。

框架内光学测量点技术

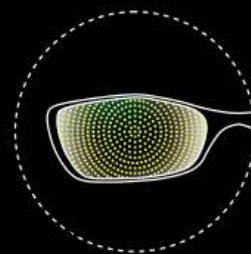
根据您的镜框形状进行优化

相同数量的光学优化点，依据选择的镜框形状进行个性化的密集优化，像差外推，镜片内视物清晰流畅。



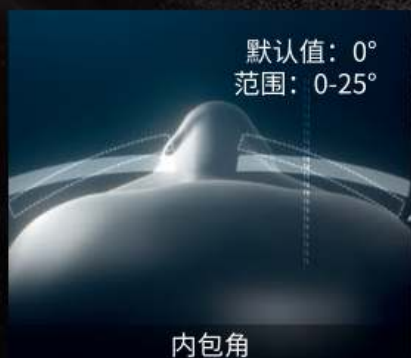
传统镜片

基于镜片直径大小优化

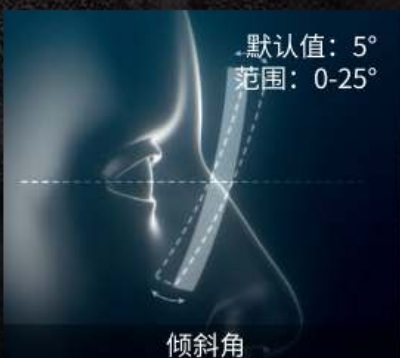


尊耀个性化八轴 2.0⁺

依据选择的镜框形状进行个性化优化



内包角



倾斜角



镜眼距

八轴2.0设计

不同于传统镜片，尊耀个性化八轴 2.0⁺ 采用八轴2.0设计，提供 360 度轴向优化。



单轴优化



双轴优化



八轴2.0设计

清晰无界 视觉无限

V系列尊世个性化单光, 全面提升动态视觉性能。

视野更清晰, 配戴更贴合、更舒适。

消费者利益点

降低变形干扰, 视物更加专注



采用尼康光学设计引擎(NODE)和双轴优化技术, 大幅减少斜向散光, 还原真实视界。



尼康
普通球面镜片



V系列
个性化单光

个性化适配

V系列尊世个性化单光, 适配任何镜框, 采用个人配戴参数量身定制。在舒适感和美学表现上达到新的高度。



*所有图片仅用于演示



内包角



倾斜角



镜眼距



可选基弯



个性化单光 技术对比



尊耀



尊睿



尊世



双非球面

视觉敏锐度
优化



八轴2.0
设计



框架内光学
测量点技术



AP个性化
配戴参数



可选
基弯



双轴
优化

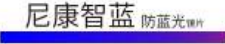
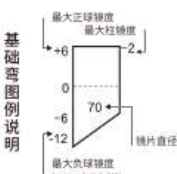
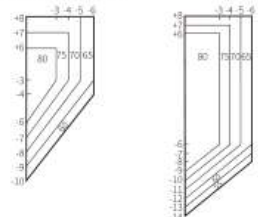
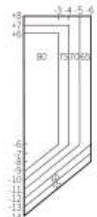
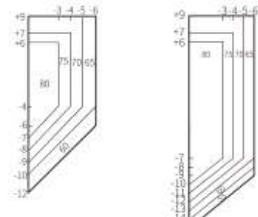
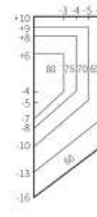


双非球面
设计



- ◆ **产品卖点:** 采用八轴2.0技术, 多重精准运算, 尤其适配复杂处方。根据视觉敏锐度测试结果, 量身定制, 提升视觉舒适度
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 镜片基弯, 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距, 镜框形状扫描, 视敏度



折射率/膜层	1.60	1.67	1.74
钻晰镀膜	23,800 日本	26,800 日本	33,800 日本
钻晰视+	24,800 日本	27,800 日本	34,800 日本
 尼康智蓝 防蓝光镜片 钻晰镀膜	24,800 日本	27,800 日本	34,800 日本
 全视线 GenS [™] 动态感光镜片 钻晰镀膜	36,800 上海	39,800 上海	46,800 上海 仅灰/茶
 全视线 高感光镜片 钻晰镀膜 / 水银镜面	36,800 泰国	39,800 泰国	—
 全视线 高感光偏光 灰色镜片 钻晰镀膜	36,800 泰国 仅灰色	39,800 泰国 仅灰色	—
光度范围示意图  基础弯图例说明 最大正球镜度 最大柱镜度 0 -6 -12 最大负球镜度 (S0.250为最小单位)	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-5 钻晰/钻晰视+ 智蓝/GenS/高感光  高感光偏光 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-5 钻晰/钻晰视+ 智蓝/GenS/高感光  高感光偏光 	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-6 钻晰/钻晰视+ 智蓝/GenS 

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。全视线可选颜色详见46页

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)

- ◆ 产品卖点: 采用八轴2.0设计, 减少像差。采用镜框密集优化设计, 像差外推, 优化视觉区域, 配戴更舒适
- ◆ 定做参数: 镜片光度, 镜片基弯, 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距, 镜框形状扫描

八轴2.0
设计框架内光学
测量点技术AP个性化
配戴参数可选
基弯

折射率/膜层	1.60	1.67	1.74
钻晰镀膜	15,800 日本	18,800 日本	23,800 日本
钻晰视+	16,800 日本	19,800 日本	24,800 日本
尼康智蓝 防蓝光镜片 钻晰镀膜	16,800 日本	19,800 日本	24,800 日本
全视线 [®] GenS [™] 动态感光镜片 钻晰镀膜	23,800 上海 仅灰/茶	26,800 上海 仅灰/茶	29,800 上海 仅灰/茶
全视线 [®] 高感光镜片 钻晰镀膜 / 水银镜面	23,800 泰国	26,800 泰国	—
全视线 [®] 高感光偏光 灰色镜片 钻晰镀膜	23,800 泰国 仅灰色	26,800 泰国 仅灰色	—
光度范围 示意图 基础弯图例说明 最大正球镜度 最大柱镜度 0 -6 -12 最大负球镜度 (12.0, 20.0 单位省略)	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-6 钻晰/钻晰视+ 智蓝/高感光 GenS 高感光偏光	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-7 钻晰/钻晰视+ 智蓝/高感光 GenS 高感光偏光	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-8 钻晰/钻晰视+ 智蓝 GenS

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。全视线可选颜色详见46页 (GenS仅灰/茶两色)

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)

- ◆ **产品卖点:** 采用双轴优化, 镜片周边像差更小, 视物更真实自然
AP个性化配戴参数, 镜片与镜架完美匹配
可选基弯, 让配戴者拥有更清晰、更广泛的视野, 同时多种弯度供选择, 展现良好美学效果
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 镜片基弯, 单眼瞳距/瞳高, 内包角, 倾斜角, 镜眼距



折射率/膜层	1.50	1.60	1.67	1.74
钻晰镀膜	4,980 上海	5,980 上海	6,980 上海	10,980 上海
尼康智蓝 防蓝光镜片 钻晰镀膜	5,980 上海	6,980 上海	7,980 上海	11,980 泰国
全视线® GenS™ 动态感光镜片 钻晰镀膜	9,980 上海	13,980 上海	15,980 上海	18,980 上海 仅灰/茶
全视线® 高感光镜片 钻晰镀膜 / 水银镜面	—	13,980 泰国	15,980 泰国	—
全视线® 高感光偏光 灰色镜片 钻晰镀膜	—	13,980 泰国 仅灰色	15,980 泰国 仅灰色	—
光度范围示意图 基础弯图例说明	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-9 钻晰/智蓝/ GenS	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-9 钻晰/智蓝/ GenS/高感光 高感光偏光	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-10 钻晰/智蓝/ GenS/高感光 高感光偏光	全视线可选颜色详见46页 各弯度光度范围详见附录2-10 钻晰/智蓝/ GenS

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。全视线可选颜色详见46页, 1.74GenS仅灰/茶。

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)



单位(人民币):元/副

- ◆ **产品卖点:** 采用双非球面设计, 周边像差更小, 视野更清晰, 高光度首选
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高



双轴
优化



双非球面
设计

折射率/膜层	1.60	1.67	1.74
钻晰镀膜	10,800	12,800	16,800
钻晰视+	11,800	13,800	17,800
尼康智蓝 防蓝光镜片 钻晰镀膜	11,800	13,800	17,800
产地	日本	日本	日本
光度范围示意图 	钻晰/钻晰视+/智蓝 	钻晰/钻晰视+/智蓝 	钻晰/钻晰视+/智蓝

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持 1.74 自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)
7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色
10天 (国产) 21天 (进口)



非球面 非球面镜片

单位(人民币)元/副

- ◆ 产品卖点: 采用非球面设计, 比球面镜片更轻、更薄、更清晰
- ◆ 定做参数: 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高



非球面
设计

折射率	1.50	1.56	1.60	1.67	1.74
易洁UV	2,680 上海	—	3,980 上海	5,380 上海	9,380 上海
尼康智蓝 防蓝光镜片 易洁UV	—	3,380 上海	4,680 上海	5,980 上海	9,980 日本
钻晰镀膜	—	—	—	6,980 上海	9,980 上海
尼康智蓝 防蓝光镜片 钻晰镀膜	—	—	—	8,980 上海	11,980 日本
全视线® GenS™ 动态感光镜片 钻晰镀膜	—	—	5,880 上海 仅灰/茶	6,880 上海 仅灰/茶	9,880 上海 仅灰/茶
光度范围示意图 基础图例说明 最大正球镜度 最大柱镜度 最大负球镜度 (以3.00为最小值) 镜片直径	易洁 	智蓝 	易洁 	易洁 钻晰 	易洁/钻晰
		智蓝 	GenS 	智蓝 GenS 	智蓝 GenS

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。全视线®可选颜色详见46页 (GenS®仅灰/茶两色)

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)



单位(人民币)元/副

- ◆ **产品卖点:** 采用双非球面设计, 周边像差更小, 视野更清晰, 高光度首选
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高



双非球面
设计

折射率/膜层	1.60	1.67	1.74
多层复合膜SEE	3,980	5,980	8,980
产地	菲律宾	菲律宾	菲律宾
光度范围示意图 基础弯图例说明 最大正球镜度 最大柱镜度 最大负球镜度 (0.00.250为最小值) 镜片直径	8.25起 仅有单光	8.25起 仅有单光	10.25起 仅有单光 无-0.25散光列 *球镜-3.00~-8.00 直径: 75 球镜-8.00~-12.00 直径: 70

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

取镜
时间

常规库存
5天



非球面 非球面镜片

单位(人民币) 元/副

- ◆ 产品卖点: 采用非球面设计, 比球面镜片更轻、更薄、更清晰
- ◆ 定做参数: 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高



非球面
设计

折射率	1.50	1.56	1.60	1.67	1.74
多层复合膜HCC	680 泰国	880 上海	—	1,880 菲律宾	—
多层复合膜ECC	—	1,280 上海	1,580 上海	2,880 菲律宾	5,180 菲律宾
尼康逸蓝 防蓝光镜片 易洁UV	—	1,380 浙江	1,680 浙江	2,980 浙江	—
光度范围示意图 基础弯图例说明	HCC HCC/ECC ECC HCC ECC ECC ECC 逸蓝镜片 逸蓝镜片				

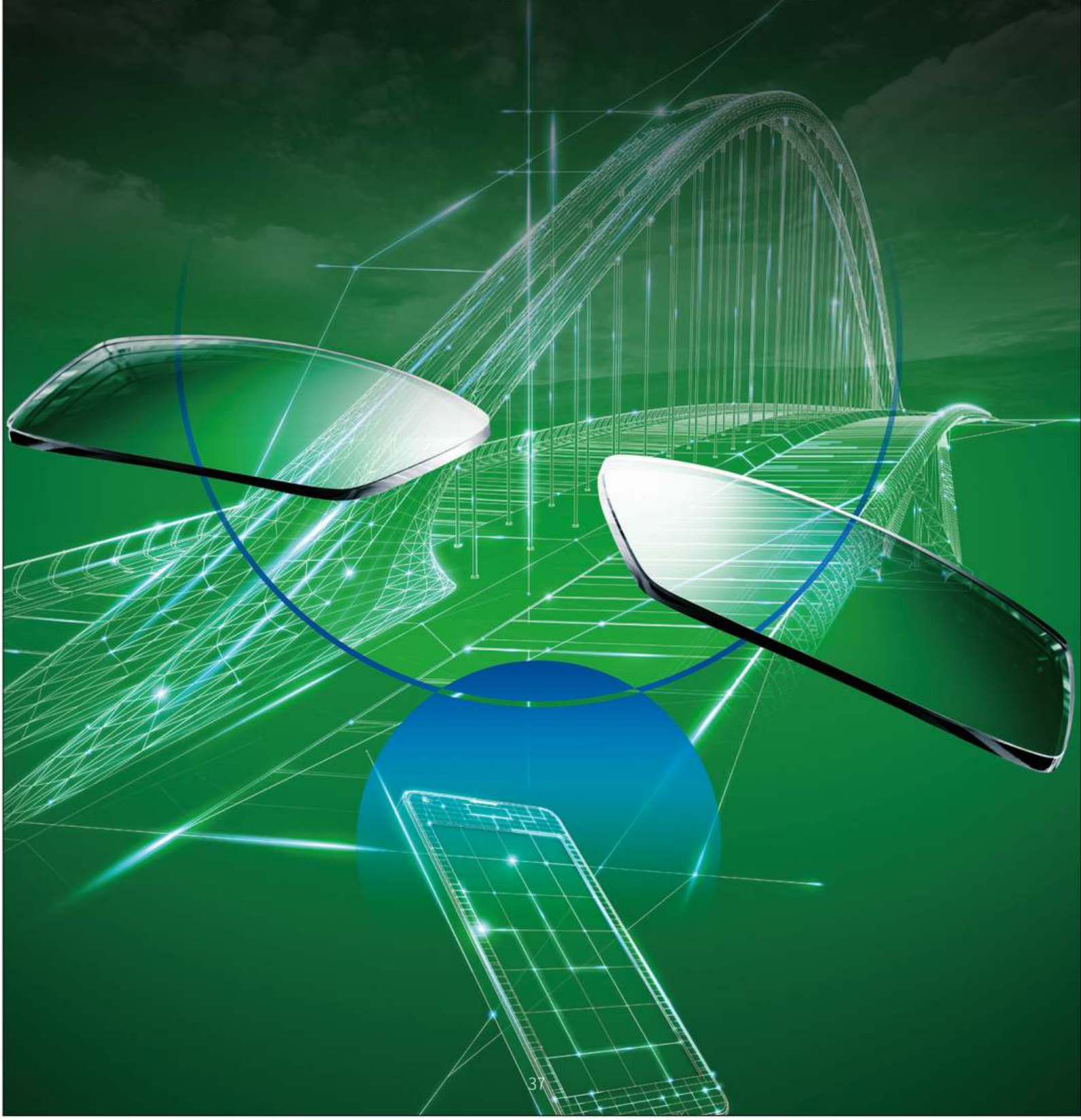
以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

取镜
时间

常规库存
5天

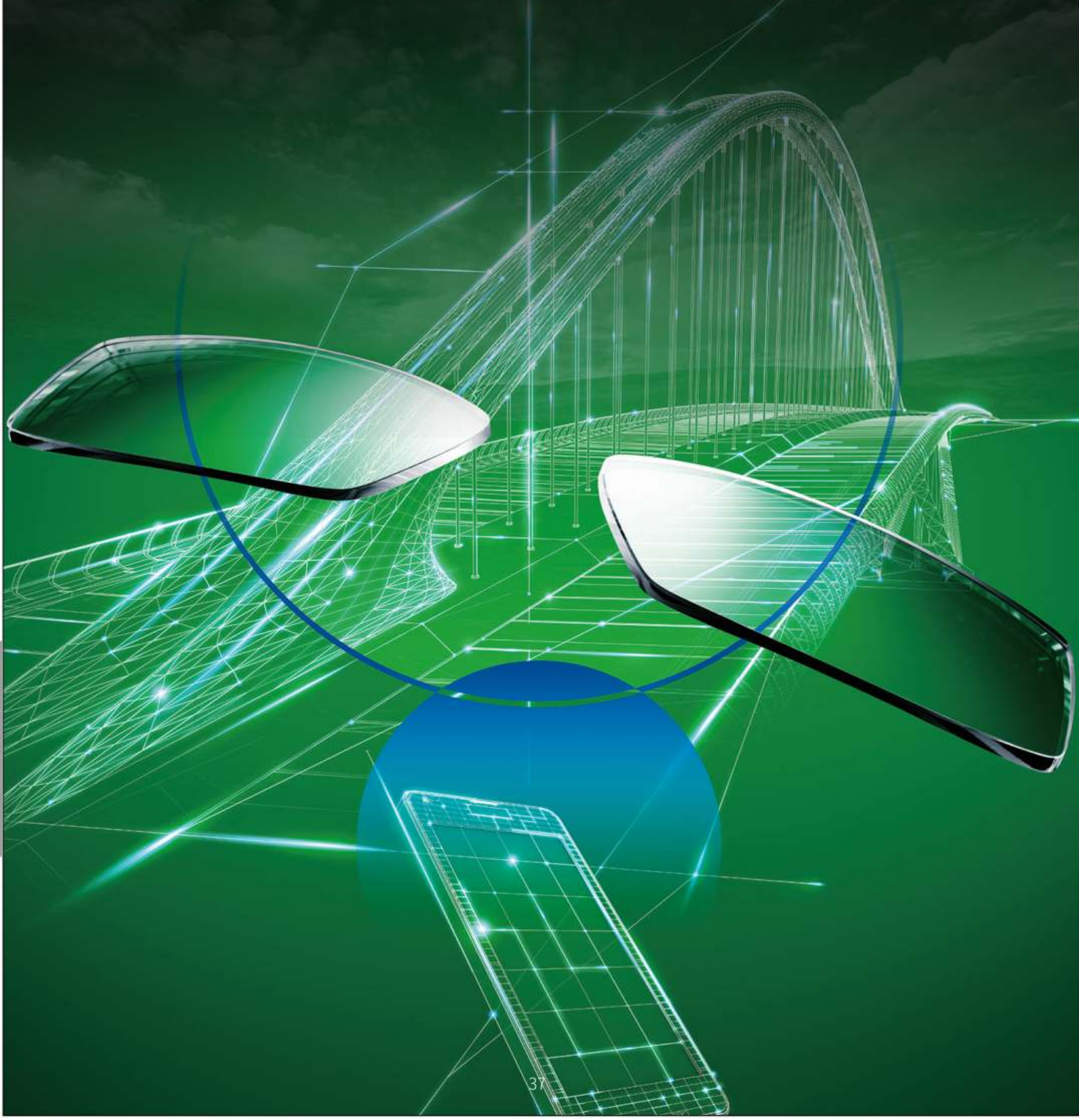


看远清晰 看近舒适





看远清晰 看近舒适



数码产品正在改变我们看世界的方式

数码产品持有率上升¹

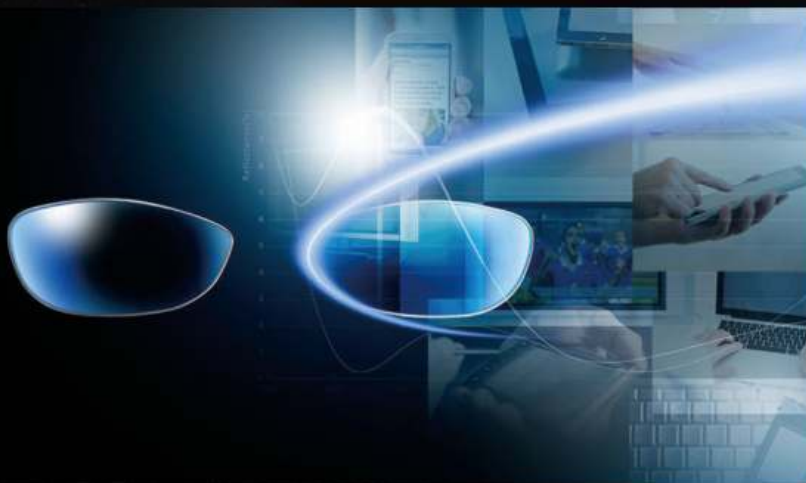
随着数码产品(尤其是智能手机和平板电脑)的持有量迅速攀升。

与 2011 年相比,这一增长更为显著。



如今,成人花费在数码产品上的时间越来越长²

9.8 小时



大约每10人中就有7人
遭受着数码视疲劳的困扰³



您是否会有以下问题?



您在使用电子产品后,是否会感到眼睛疲劳?



您在阅读时是否偶尔会出现视线模糊的现象?



您在使用电脑工作时,是否经常感到眼睛酸痛?



您在阅读时是否会出现注意力分散的现象?

1. 资料来源:“2007健康生活”,加拿大卫生部,加拿大/“2001年全国人类活动调查”,美国加利福尼亚大学在日本,这一比例为80% 2. 资料来源:18岁及以上,emarketer, 2015年4月(美国)。基于平均16.4小时的清醒时间 3. ©Nikon-Essilor Overseas Marketing 2015年3月。机密,仅供内部使用。资料来源:Gankyo数据库,针对10000名消费者的网络调研

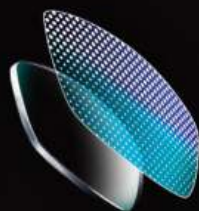
清晰舒适 个性优视

同一镜片提供两个区域，看远清晰，看近缓解疲劳，清晰舒适
对您而言，拥有舒适、清晰的视觉感受



双重技术

远用清晰视野 缓解眼部疲劳 全天舒适配戴



测量参数优化

定制化视觉 全方位锐利视觉



可选基弯

匹配各种框型 更佳视觉体验



片基防蓝光

智能过滤蓝光 “镜”享健康视觉



下加光

建议年龄_(近视/正视) 建议年龄_(远视)



+0.50

15-29岁

15-24岁



+0.75

30-39岁

25-34岁



+1.00

40-44岁

35-39岁



+1.25

45-50岁

40-45岁



*以上效果仅供参考，请以产品最终效果为准



缓解疲劳 技术对比



尼傲双非舒缓



尼傲舒缓



数字式舒缓

双重
技术



双非球面
设计



数字表面
技术



AP个性化
配戴参数



可选
基弯



双重技术

镜片上部提供清晰远用视力，下部根据配戴者不同的疲劳程度提供放松区，减轻眼睛疲劳

看远清晰
看得好



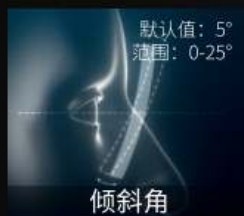
看近舒适
看得久

AP个性化配戴参数及可选基弯

适配任何镜框，采用个人配戴参数量身定制，在舒适感和美学表现上达到新的高度



内包角



倾斜角



镜眼距



可选基弯

- ◆ 产品卖点: 双非球面设计, 双面优化, 视觉更舒适
- ◆ 定做参数: 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高、类型
- ◆ 装配要求: 建议瞳高18mm, 建议框高28mm

最小瞳高=建议瞳高-2mm



双重
技术



双非球面
设计



数字表面
技术

折射率/膜层	1.60 钻晰镀膜	1.67 钻晰镀膜	1.74 钻晰镀膜
钻晰镀膜	9,980	12,980	15,980
钻晰视+	10,980	13,980	16,980
尼康智蓝 防蓝光镜片 钻晰镀膜	10,980	13,980	16,980
产地	日本	日本	日本
舒缓类型	Plus : +1.00 Plus Super: +1.25	Plus : +1.00 Plus Super: +1.25	Plus : +1.00 Plus Super: +1.25
光度范围示意图			

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

10天 (国产) 21天 (进口)

- ◆ **产品卖点:** 采用双重技术提供清晰的远用区域, 舒适的近用区域。个性化配戴参数进行镜片设计和像差优化, 配戴更舒适
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高, 类型, 内包角, 倾斜角, 镜眼距
- ◆ **装配要求:** 建议瞳高18mm, 建议框高28mm

最小瞳高=建议瞳高-2mm



双重
技术



数字表面
技术

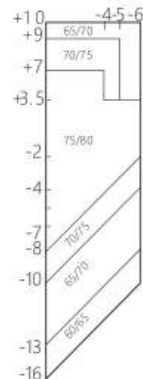
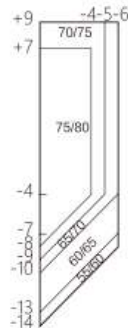
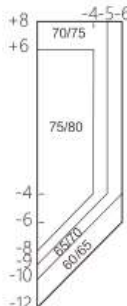
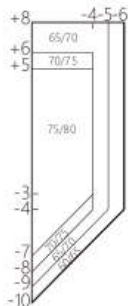
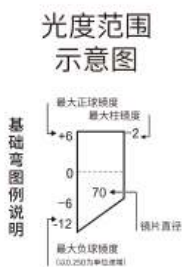


AP个性化
配戴参数



可选
基弯

折射率/膜层	1.50	1.60	1.67	1.74
钻晰镀膜	3,680	4,680	5,680	7,680
尼康智蓝 防蓝光镜片 钻晰镀膜	4,680	5,680	6,680	8,680 日本
产地	上海	上海	上海	上海
舒缓类型	Neo Air : +0.50 Neo Lite : +0.75 Neo : +1.00 Neo Super: +1.25	Neo Air : +0.50 Neo Lite : +0.75 Neo : +1.00 Neo Super: +1.25	Neo Air : +0.50 Neo Lite : +0.75 Neo : +1.00 Neo Super: +1.25	Neo Air : +0.50 Neo Lite : +0.75 Neo : +1.00 Neo Super: +1.25
光度范围示意图	各弯度光度范围详见附录2-11 钻晰/智蓝	各弯度光度范围详见附录2-11 钻晰/智蓝	各弯度光度范围详见附录2-11 钻晰/智蓝	各弯度光度范围详见附录2-11 钻晰/智蓝



以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天 (国产) 18天 (进口)

自带样片染色

10天(国产) 21天 (进口)

- ◆ **产品卖点:** 采用后表面加工技术提高了配戴舒适性
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高、类型
- ◆ **装配要求:** 建议瞳高18mm, 建议框高28mm

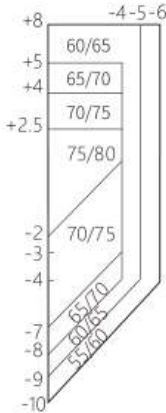
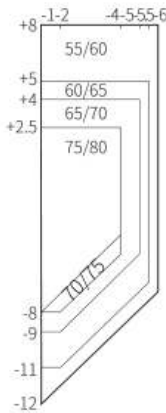
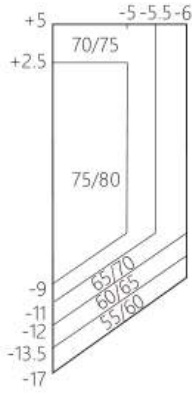
最小瞳高=建议瞳高-2mm



双重
技术



数字表面
技术

折射率/膜层	1.50	1.60	1.67
易洁UV	1,980	2,980	3,980
产地	上海	上海	上海
舒缓类型	BS Lite: +0.75 BS : +1.00	BS Lite: +0.75 BS : +1.00	BS Lite: +0.75 BS : +1.00
光度范围示意图			

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

特殊
工艺

染色/三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房 (含色号染)

7天(国产) 18天(进口)

自带样片染色

10天(国产) 21天(进口)



掌控光线 诠释美好



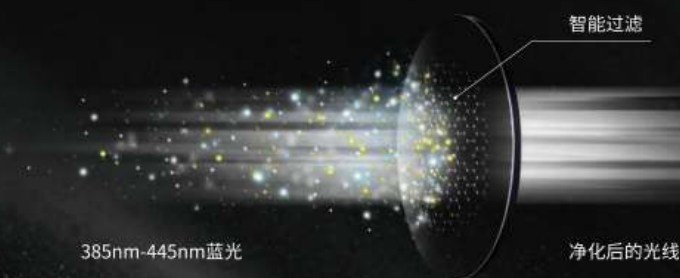


掌控光线 诠释美好

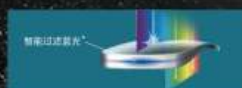




智蓝镜片



健康防护



尼康智蓝镜片全新片基吸收设计，智能过滤 385-445nm 蓝光，透过 445-505nm 蓝光，提供持久防护。

外观优美

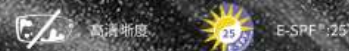


相较于传统的防蓝光镜片，去除黄色底色，清透无蓝反光。为用户带来了兼具功能性与美观性的优质解决方案。



智妍染色

染色镜片



镜面膜染色镜片



*E-SPF 值表示镜片对紫外线 A 和 B 的防护能力。E-SPF 值越高，表示对紫外线的防护能力越强。E-SPF 值在 0.25 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 25 以上。E-SPF 值在 0.5 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 50 以上。E-SPF 值在 1.0 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 100 以上。E-SPF 值在 2.0 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 200 以上。E-SPF 值在 3.0 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 300 以上。E-SPF 值在 4.0 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 400 以上。E-SPF 值在 5.0 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 500 以上。E-SPF 值在 6.0 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 600 以上。E-SPF 值在 7.0 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 700 以上。E-SPF 值在 8.0 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 800 以上。E-SPF 值在 9.0 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 900 以上。E-SPF 值在 10.0 以上，表示对紫外线的防护能力达到 SPF 1000 以上。



驾驶系列

2项独家技术的完美结合



超广角
对驾驶者最为关键的视野区域内，实现了更大的视野范围。

减眩光
在夜间最大限度地减少镜面反光



- ✔ 宽广视野
- ✔ 卓越的日间视觉
- ✔ 夜间减少眩光干扰
- ✔ 全天候防护
- ✔ 适合日夜配戴

全视线®

Gen S™

动态感光镜片



日常生活的时尚单品

全视线® GEN S™ 动态感光镜片，灵敏感知光线变化，绚丽色彩随心搭配，时刻体验自如视觉，轻松应对生活的每一面。



8款臻选时尚颜色：所有1.74变色仅提供灰/茶



全视线®

高感光 镜片



专为光敏感或常处于强光环境中的人士量身打造

XTRActive® 高感光 XTR 镜片可在强光下展现理想的变色效果和出色的光线防护²，阻挡室内户外强光，即便处于车内也同样给予防护。



三款经典颜色：所有1.50不提供水银镜面



炫酷水银镜面打造潮流元素*



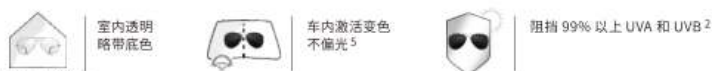
全视线®

高感光 偏光镜片



专为经常面对强光的人士设计

XTRActive® Polarized™ 高感光偏光镜片融合智能感光镜片和动态偏振的优点，在各种光线条件下都能为您的眼睛给予更多保护，保持清晰视觉和生动色彩，让户外视野更加广阔⁴。



一款经典颜色：



*具体产品组合请咨询门店

(1) 测试镜片为灰色镜片，感光变色性能可能会因镜片颜色和材质而异，并受温度和紫外线照射的影响。由国家眼镜玻璃搪瓷制品质量监督检测中心测试得出，符合 QB/T 2506-2017《眼镜镜片 光学树脂镜片》5.4.1 表 1 镜片透射比的要求。
(2) 由国家眼镜玻璃搪瓷制品质量监督检测中心测试得出，符合 QB/T 2506-2017《眼镜镜片 光学树脂镜片》5.4.1 表 1 镜片透射比的要求和 GB 10810.3-2006《眼镜镜片及相关眼镜产品，第 3 部分：透射比规范及测量方法》表 1 眼镜类的透射比要求。
(3) 与全视线® 智能感光镜片相比较，由全视线实验室检测得出。(4) EcoOptics Limited 的 Nicholas Roberts 教授，镜片偏光性质(对比类似非偏光镜片)视觉优势评估定量研究，2019/2020 年。(5) 高感光偏光镜片车内变色，但其偏光效率不属于“偏光”，基于对灰色镜片不同材料展开的测试，镜片在 23°C 于标准挡风玻璃后达到低于 45% 的透射率。由全视线实验室检测得出。

- ◆ **产品卖点:** 先进滤波技术, 减少镜面反光;琥珀/红色膜层, 化解敏感绿光^[2];日间舒适视觉体验, 夜间减少眩光干扰;高透高洁镀膜技术, 给你全天候清晰视觉体验
- ◆ **定做参数:** 镜片光度,单眼瞳距/瞳高,通道选择,内包角,倾斜角,镜眼距,阅读距离
- ◆ **装配要求:** 10mm通道: 建议瞳高16mm, 建议框高26mm
12mm通道: 建议瞳高18mm, 建议框高28mm
14mm通道: 建议瞳高20mm, 建议框高30mm
最小瞳高=建议瞳高-2mm

折射率/膜层	1.50	1.60	1.67
高透高洁驾驶膜层	7,800	9,800	11,800
产地	上海	上海	上海
下加光	+0.50~+4.00	+0.50~+4.00	+0.50~+4.00
光度范围示意图			

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

[2]来自于光谱光视效率学术语-国际照明委员会(CIE)根据对许多人的大量观察结果, 确定了人眼对各种波长光的平均相对灵敏度, 称为“标准光度观察者”光谱光视效率, 或称为“视觉函数”。

特殊
工艺

三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

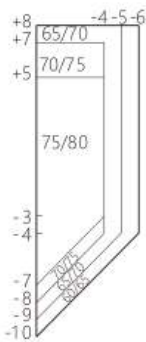
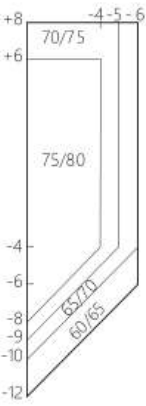
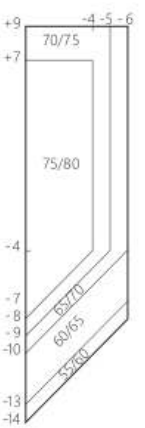
泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房

7天(国产) 18天(进口)

- ◆ **产品卖点:** 先进滤波技术, 减少镜面反光;琥珀/红色膜层, 化解敏感绿光^[2];日间舒适视觉体验, 夜间减少眩光干扰;高透高洁镀膜技术, 给你全天候清晰视觉体验
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高, 镜片类型, 镜片基弯, 内包角, 倾斜角, 镜眼距
- ◆ **装配要求:** 建议瞳高18mm, 建议框高28mm
最小瞳高=建议瞳高-2mm

折射率/膜层	1.50	1.60	1.67
高透高洁驾驶膜层	3,800	4,800	5,800
产地	上海	上海	上海
舒缓类型	DRS : +1.00 DRS Super: +1.25	DRS : +1.00 DRS Super: +1.25	DRS : +1.00 DRS Super: +1.25
光度范围示意图	各弯度光度范围详见附录2-11 		
基础弯图例说明			
基础弯图例说明			

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

[2]来自于光谱光视效率学术语-国际照明委员会(CIE)根据对许多人的大量观察结果, 确定了人眼对各种波长光的平均相对灵敏度, 称为“标准光度观察者”光谱光视效率, 或称为“视觉函数”。

特殊
工艺

三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色

日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房

7天(国产) 18天(进口)

- ◆ **产品卖点:** 先进滤波技术, 减少镜面反光; 琥珀/红色膜层, 化解敏感绿光^[2]; 日间舒适视觉体验, 夜间减少眩光干扰; 高透高洁镀膜技术, 给你全天候清晰视觉体验
- ◆ **定做参数:** 镜片光度, 单眼瞳距/瞳高

折射率/膜层	1.50	1.60	1.67
高透高洁驾驶膜层	2,800	3,800	4,800
产地	上海	上海	上海
光度范围示意图			

以上信息仅供参考, 具体产品名称/产品光度/产品直径/产品产地等信息, 请以产品包装袋上的中文标识信息为准。

[2]来自于光谱光视效率学术语-国际照明委员会(CIE)根据对许多人的大量观察结果, 确定了人眼对各种波长光的平均相对灵敏度, 称为“标准光度观察者”光谱光视效率, 或称为“视觉函数”。

特殊
工艺

三棱镜/美薄/平衡重量 ¥600/副

泰国不支持自带样片染色 泰国/国产车房 1.74不可染色
日本车房不支持1.74自带样片染色 智蓝/逸蓝/变色/偏光/驾驶膜层/视+膜层不可染色

取镜
时间

常规车房

7天(国产) 18天(进口)



arriate tr3s

Tint

Fair



自然中性的颜色组，展示出的颜色和色调非常接近您的肤色，让人印象深刻

Fair Ocre (FAOC)



10F



15F



15G



25G

Fair Brown (FABR)



10F



15F



15G



25G

Fair Marron (FAMN)



10F



15F



15G



25G

Glow



这个颜色组提供了一种爽朗和智慧的印象，给人以平静的感觉

Glow Orange (GLOR)



10F



15F



15G



25G

Glow Plum (GLPL)



10F



15F



15G



25G

Glow Bordeaux (GLBD)



10F



15F



15G



25G

True



这组颜色呈现出华丽的印象，给人一种神秘的感觉

True Purple (TRPP)



10F



15F



15G



25G

True Gray (TRGY)



10F



15F



15G



25G

True Violet (TRVI)



10F



15F



15G



25G

Breeze



时尚和新潮的色彩为您的面庞增添色彩

Breeze Green (BZGN)



10F



15F



15G



25G

Breeze Navy (BZNV)



10F



15F



15G



25G

Breeze Blue (BZBL)



10F



15F



15G



25G

Tres Collection

这组颜色展示出高级的时尚感和强烈的个性化，适合任何季节



Sunwear

Copper



COPR 85F

Smoke



SMOK 85F

Forest



FORE 85F



COPR 50F



SMOK 50F



FORE 50F

Twin Color - Organic

Olive



OLIV

Cotton



COTT

Mint



MINT

Rose



ROSE

Sparky Color

Sparky Yellow



SPYL 50F

Sparky Pink



SPPK 25F



Color Variation

颜色		色号	全染		渐变	
			10F	15F	15G	25G
Fair	Fair Ocre	FAOC	●	●	●	●
	Fair Brown	FABR	●	●	●	●
	Fair Marron	FAMN	●	●	●	●
Glow	Glow Orange	GLOR	●	●	●	●
	Glow Plum	GLPL	●	●	●	●
	Glow Bordeaux	GLBD	●	●	●	●
True	True Purple	TRPP	●	●	●	●
	True Gray	TRGY	●	●	●	●
	True Violet	TRVI	●	●	●	●
Breeze	Breeze Green	BZGN	●	●	●	●
	Breeze Navy	BZNV	●	●	●	●
	Breeze Blue	BZBL	●	●	●	●

Tres Collection

		色号	全染	
			50F	85F
Sunwear	Copper	COPR	●	●
	Smoke	SMOK	●	●
	Forest	FORE	●	●

		色号	全染	
			25F	50F
Sparky Color	Sparky Yellow	SPYL		●
	Sparky Pink	SPPK	●	

		色号	双色渐变	
Twin Color	Olive	OLIV	●	
	Cotton	COTT	●	
	Mint	MINT	●	
	Rose	ROSE	●	

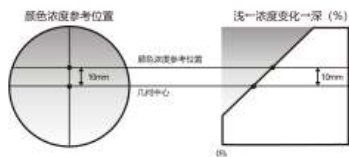
戴上颜色很深的镜片驾驶是很危险的，尤其在隧道内或者是夜间。
请在夜间驾驶时，选择的颜色浓度不要大于25%（视觉效果将减少75%）

注意

- 无框眼镜会让人感觉到从前面和侧面看到不同颜色效果。
- 染色浓度深的镜片会导致减少视觉效果。
- 染色片在不同的光线下和不同的对比方式下可能会存在视觉上的差异感，建议采用白色背景且拿起的情况下进行对比。

*实际的染色效果以实物为准。
*泰国不支持来板染。

渐变颜色的计算点
· 渐变的颜色逐渐变化如下图的浓度所示
· 上述颜色浓度计算点在如下图所示的镜片几何中心10毫米以上的位置



以上标识距离仅供参考

*图册中颜色效果仅供参考，最终请以镜片实际染色效果为准。



产品参数

成人渐进

产品系列	中文名称	折射率 (Ne)	暗标
Z尊属双非AP 渐进VI镜片	车房 1.60 Z尊属双非AP渐进VI	1.601	SULZ N30/N32/N34
	车房 1.67 Z尊属双非AP渐进VI	1.665	SULZ N40/N42/N44
	车房 1.74 Z尊属双非AP渐进VI	1.736/1.737	SULZ N50/N52/N54
	车房 1.60 Z尊属AP渐进VI变色GenS/高感光变色	1.601	SULZ N30/N32/N34
	车房 1.67 Z尊属AP渐进VI变色GenS/高感光变色	1.665	SULZ N40/N42/N44
	车房 1.74 Z尊属AP渐进VI变色GenS	1.737	SULZ N50/N52/N54
Z尊属双非 渐进V镜片	车房 1.60 Z尊属双非渐进V镜片	1.601	SMAZ N30/N32/N34
	车房 1.67 Z尊属双非渐进V镜片	1.665	SMAZ N40/N42/N44
	车房 1.74 Z尊属双非渐进V镜片	1.736/1.737	SMAZ N50/N52/N54
	车房 1.60 Z尊属渐进V镜片变色GenS/高感光变色	1.601	SMAZ N30/N32/N34
	车房 1.67 Z尊属渐进V镜片变色GenS/高感光变色	1.665	SMAZ N40/N42/N44
	车房 1.74 Z尊属渐进V镜片变色GenS	1.737	SMAZ N50/N52/N54
Z菁英矩阵 双非渐进IV	车房 1.50Z菁英矩阵双非渐进IV	1.502	PMAZ N10/N12/N14
	车房 1.60Z菁英矩阵双非渐进IV	1.601	PMAZ N30/N32/N34
	车房 1.67Z菁英矩阵双非渐进IV	1.665	PMAZ N40/N42/N44
	车房 1.74Z菁英矩阵双非渐进IV	1.736/1.737	PMAZ N50/N52/N54
	车房 1.60Z菁英矩阵渐进IV变色GenS/高感光变色	1.601	PMAZ N30/N32/N34
	车房 1.67Z菁英矩阵渐进IV变色GenS/高感光变色	1.665	PMAZ N40/N42/N44
	车房 1.74Z菁英矩阵渐进IV变色GenS	1.737	PMAZ N50/N52/N54
Z智选矩阵 双非渐进III	车房 1.50Z智选矩阵双非渐进III	1.502	PPZ N10/N12/N14
	车房 1.60Z智选矩阵双非渐进III	1.601	PPZ N30/N32/N34
	车房 1.67Z智选矩阵双非渐进III	1.665	PPZ N40/N42/N44
	车房 1.74 Z智选矩阵双非渐进III	1.736/1.737	PPZ N50/N52/N54
	车房 1.60Z智选矩阵渐进III变色GenS/高感光变色	1.601	PPZ N30/N32/N34
	车房 1.67Z智选矩阵渐进III变色GenS/高感光变色	1.665	PPZ N40/N42/N44
	车房 1.74Z智选矩阵渐进III变色GenS	1.737	PPZ N50/N52/N54
Z宽视渐进II镜片	车房 1.50 Z宽视渐进II	1.502	WZ N10/N12/N14
	车房 1.60 Z宽视渐进II	1.601	WZ N30/N32/N34
	车房 1.67 Z宽视渐进II	1.665	WZ N40/N42/N44
	车房 1.74 Z宽视渐进II	1.736	WZ N50/N52/N54
	车房 1.50 Z宽视渐进II变色GenS/高感光变色	1.502	WZ N10/N12/N14
	车房 1.60 Z宽视渐进II变色GenS/高感光变色	1.601	WZ N30/N32/N34
	车房 1.67 Z宽视渐进II变色GenS/高感光变色	1.665	WZ N40/N42/N44
	车房 1.74 Z宽视渐进II变色GenS	1.737	WZ N50/N52/N54

*以上信息随着产品更新有可能会参数变更, 以上解释权归尼康所有



产品参数

成人渐进

产品系列	中文名称	折射率 (Ne)	暗标
Z领先渐进I镜片	车房 1.50 Z领先渐进I	1.502	ADZ N10/N12/N14
	车房 1.60 Z领先渐进I	1.601	ADZ N30/N32/N34
	车房 1.67 Z领先渐进I	1.665	ADZ N40/N42/N44
	车房 1.74 Z领先渐进I	1.736	ADZ N50/N52/N54
	车房 1.50 Z领先渐进I变色GenS/高感光变色	1.502	ADZ N10/N12/N14
	车房 1.60 Z领先渐进I变色GenS/高感光变色	1.601	ADZ N30/N32/N34
	车房 1.67 Z领先渐进I变色GenS/高感光变色	1.665	ADZ N40/N42/N44
	车房 1.74 Z领先渐进I变色GenS	1.737	ADZ N50/N52/N54
1号渐进镜片	车房 尼康1.50 No1渐进	1.502	PF 110/112/114
	车房 尼康1.60 No1渐进	1.601	PF 130/132/134
	车房 尼康1.67 No1渐进	1.665	PF 140/142/144
数字非球面渐进	车房 1.50数字非球面渐进	1.502	N12/N14
	车房 1.60数字非球面渐进	1.601	N32/N34
	车房 1.67数字非球面渐进	1.665	N42/N44
非球面室内渐进	车房1.50非球面室内渐进	1.502	N1M
	车房1.60非球面室内渐进	1.601	N3M
	车房1.67非球面室内渐进	1.665	N4M
	车房1.74非球面室内渐进	1.736/1.737	N5M
宽视型AP办公镜片	车房1.50非球面宽视型AP办公镜片 I / II / III / IV型	1.502	SW10/15/20/25 N1
	车房1.60非球面宽视型AP办公镜片 I / II / III / IV型	1.601	SW10/15/20/25 N3
	车房1.67非球面宽视型AP办公镜片 I / II / III / IV型	1.665	SW10/15/20/25 N4
	车房1.74非球面宽视型AP办公镜片 I / II / III / IV型	1.736/1.737	SW10/15/20/25 N5
备注	说明: NIKON LITE 简称 NL; 上述产品若可选智蓝镜片, 其暗标为在白片现有暗标基础上增加 BLU; Z系列渐进全视线GenS动态感光/全视线高感光镜片为后表面设计		

青少年近视管理

产品系列	中文名称	折射率 (Ne)	暗标
控优点™镜片	车房1.591控优点™ 2.0镜片 点扩散近视控制技术	1.591	无
	车房1.67控优点™ 3.0镜片 点扩散近视控制技术	1.665	无
小尼护眼镜片R	车房 1.50 小尼护眼镜片	1.502	ATN1/STN1
	车房 1.60 小尼护眼镜片	1.601	ATN3/STN3
	车房 1.67 小尼护眼镜片	1.665	ATN4/STN4
逸学非球面镜片	车房 1.56 逸学镜片	1.552	56 EY
	车房 1.60 逸学镜片	1.601	60 EY

*以上信息随着产品更新有可能会参数变更, 以上解释权归尼康所有



产品参数

个性化单光

产品系列	中文名称	折射率 (Ne)	暗标
尊耀个性化八轴2.0Plus镜片	车房 1.60 尊耀型个性化八轴2.0 plus单焦点镜片	1.601	INF /73
	车房 1.67 尊耀型个性化八轴2.0 plus单焦点镜片	1.665	INF /74
	车房 1.74 尊耀型个性化八轴2.0 plus单焦点镜片	1.736/1.737	INF /75
	车房 1.60 尊耀型个性化八轴2.0 plus单焦点偏光灰/茶	1.601	INF /73
	车房 1.60 尊耀型个性化八轴2.0 plus单焦点变色GenS/高感光变色	1.601	INF /73
	车房 1.67 尊耀型个性化八轴2.0 plus单焦点变色GenS/高感光变色	1.665	INF /74
	车房 1.74 尊耀型个性化八轴2.0 plus单焦点变色GenS	1.737	INF /75
尊睿个性化八轴2.0单焦点镜片	车房 1.60 尊睿型个性化八轴2.0单焦点镜片	1.601	/73
	车房 1.67 尊睿型个性化八轴2.0单焦点镜片	1.665	/74
	车房 1.74 尊睿型个性化八轴2.0单焦点镜片	1.736/1.737	/75
	车房 1.60 尊睿型个性化八轴2.0单焦点偏光灰/茶	1.601	/73
	车房 1.60 尊睿型个性化八轴2.0单焦点变色GenS/高感光变色	1.601	/73
	车房 1.67 尊睿型个性化八轴2.0单焦点变色GenS/高感光变色	1.665	/74
	车房 1.74 尊睿型个性化八轴2.0单焦点变色GenS	1.737	/75
V系列尊世个性化单光镜片	车房 1.50 V系列尊世个性化单光	1.502	N1
	车房 1.60 V系列尊世个性化单光	1.601	N3
	车房 1.67 V系列尊世个性化单光	1.665	N4
	车房 1.74 V系列尊世个性化单光	1.736/1.737	N5
	车房 1.50 V系列尊世个性化单光变色GenS	1.502	N1
	车房 1.60 V系列尊世个性化单光变色GenS/高感光变色	1.601	N3
	车房 1.67 V系列尊世个性化单光变色GenS/高感光变色	1.665	N4
	车房 1.74 V系列尊世个性化单光变色GenS	1.737	N5
双非球面镜片	车房 1.60高透高洁双非球面	1.601	<u>n3</u>
	车房 1.67高透高洁双非球面	1.665	<u>n4</u>
	车房 1.74高透高洁双非球面	1.736/1.737	<u>n5</u>
	车房 尼康智蓝 1.60双非单光	1.601	<u>n3</u>
	车房 尼康智蓝 1.67双非单光	1.665	<u>n4</u>
	车房 尼康智蓝 1.74双非单光	1.736	<u>n5</u>
非球面镜片 (车房)	车房 1.50 非球面	1.502	NC
	车房 尼康智蓝 1.56非球面单光	1.552	N2
	车房 1.60 非球面	1.601	N3
	车房 1.60非球面变色GenS灰/茶	1.601	N3
	车房 尼康智蓝 1.60非球面单光	1.601	N3
	车房 1.67 非球面	1.665	NC

*以上信息随着产品更新有可能会参数变更, 以上解释权归尼康所有



产品参数

库存单光

产品系列	中文名称	折射率 (Ne)	暗标
非球面镜片	车房 尼康智蓝 1.67非球面单光	1.665	N4
	车房 尼康智蓝 1.67非球面高透高洁单光	1.665	N4
	车房 1.67非球面变色GenS灰/茶	1.665	N4
	库存 1.67高透高洁双非球面SEE+ UV	1.665	N4
	库存 1.74 非球面 HCC	1.736	NK
	库存 1.74 易洁非球面 ECC	1.736	N5
	库存 1.74 高透高洁非球面 SEE+ UV	1.736	N5
	库存 1.74高透高洁双非球面SEE+ UV	1.736	N5
	车房 1.74 非球面	1.736/1.737	N5
	车房 尼康智蓝 1.74非球面单光	1.736	N5
	车房 尼康智蓝 1.74非球面高透高洁单光	1.736	N5
	车房 1.74非球面变色GenS灰/茶	1.737	N5
	库存 1.50 非球面 HCC	1.502	NC
	库存 1.56 易洁非球面 ECC UV	1.552	N2
	库存 尼康智蓝1.56非球面高透高洁UV	1.552	N2
	库存 1.60 易洁非球面 ECC UV	1.601	N3
	库存 尼康智蓝1.60非球面高透高洁UV	1.601	N3
	库存 1.60高透高洁双非球面SEE+ UV	1.601	N3
	库存 1.67 非球面 HCC	1.665	NK
	库存 1.67 易洁非球面 ECC	1.665	无
	库存 1.67 高透高洁非球面 SEE+ UV	1.665	N4
	库存 尼康智蓝1.67非球面高透高洁UV	1.665	N4
备注	说明:NIKON LITE 简称 NL;上述产品若可选智蓝镜片,其暗标为在白片现有暗标基础上增加 Blu		

光管理

产品系列	中文名称	折射率 (Ne)	暗标
驾驶系列镜片	车房1.50驾驶系列单焦点镜片	1.502	NC
	车房1.60驾驶系列单焦点镜片	1.601	N3
	车房1.67驾驶系列单焦点镜片	1.665	NC
	车房1.50驾驶系列舒缓型	1.502	neo N1
	车房1.60驾驶系列舒缓型	1.601	neo N3
	车房1.67驾驶系列舒缓型	1.665	neo N4
	车房1.50驾驶系列渐进	1.502	∞P N10/N12/N14
	车房1.60驾驶系列渐进	1.601	∞P N30/N32/N34
	车房1.67驾驶系列渐进	1.665	∞P N40/N42/N44

*以上信息随着产品更新有可能会参数变更,以上解释权归尼康所有



产品参数

缓解疲劳

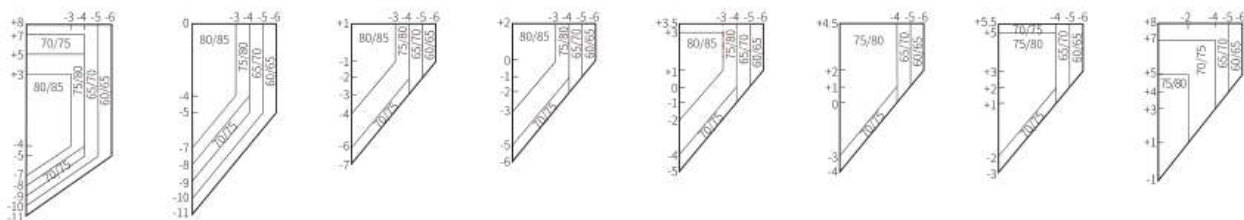
产品系列	中文名称	折射率 (Ne)	暗标
尼傲系列舒缓型镜片	车房 1.50 尼傲舒缓型	1.502	neo N1
	车房 1.60 尼傲舒缓型	1.601	neo N3
	车房 1.67 尼傲舒缓型	1.665	neo N4
	车房 1.74 尼傲舒缓型	1.736/1.737	neo N5
	车房 1.50 尼傲Super舒缓型	1.502	nes N1
	车房 1.60 尼傲Super舒缓型	1.601	nes N3
	车房 1.67 尼傲Super舒缓型	1.665	nes N4
	车房 1.74 尼傲Super舒缓型	1.736/1.737	nes N5
	车房 1.50 尼傲Lite舒缓型	1.502	nel N1
	车房 1.60 尼傲Lite舒缓型	1.601	nel N3
	车房 1.67 尼傲Lite舒缓型	1.665	nel N4
	车房 1.74 尼傲Lite舒缓型	1.737	nel N5
	车房 1.50 尼傲Air舒缓型	1.502	nea N1
	车房 1.60 尼傲Air舒缓型	1.601	nea N3
	车房 1.67 尼傲Air舒缓型	1.665	nea N4
	车房 1.74 尼傲Air舒缓型	1.737	nea N5
尼傲双非球面	车房 1.60 尼傲双非球面舒缓型	1.601	nep B73
	车房 1.67 尼傲双非球面舒缓型	1.665	nep B74
	车房 1.74 尼傲双非球面舒缓型	1.736/1.737	nep B75
	车房 1.60 尼傲Super双非球面舒缓型	1.601	nep C73
	车房 1.67 尼傲Super双非球面舒缓型	1.665	nep C74
	车房 1.74 尼傲Super双非球面舒缓型	1.736/1.737	nep C75
数字式舒缓型镜片	车房 1.50 数字式舒缓型	1.502	N74
	车房 1.60 数字式舒缓型	1.601	N34
	车房 1.67 数字式舒缓型	1.665	N44
	车房 1.50 数字式Lite舒缓型	1.502	N74
	车房 1.60 数字式Lite舒缓型	1.601	N34
	车房 1.67 数字式Lite舒缓型	1.665	N44
备注	说明:NIKON LITE 简称 NL; 上述产品若可选智蓝镜片, 其暗标为在白片现有暗标基础上增加 Blu		

*以上信息随着产品更新有可能会参数变更, 以上解释权归尼康所有

光度范围图

1.50 Z渐进光度图

白片/智蓝:Z领先 I / Z宽视 II



基础弯

2.00弯

3.50弯

4.25弯

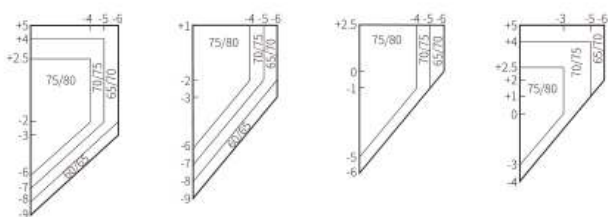
5.25弯

6.25弯

7.25弯

10.50弯

白片:Z智选矩阵双非 III / Z菁英矩阵双非 IV



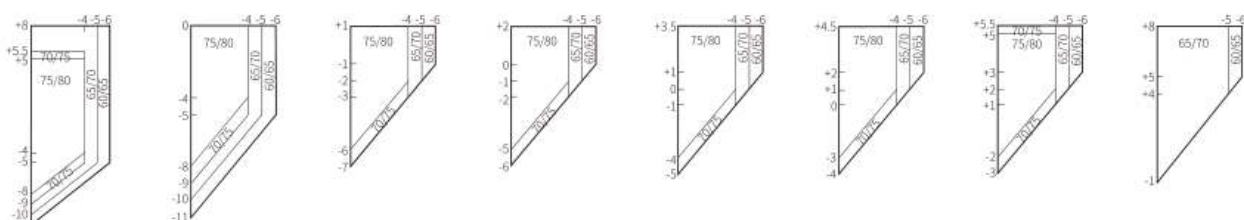
基础弯

2.00弯

3.50弯

6.25弯

GenS/高感光:Z领先 I / Z宽视 II



基础弯

2.00弯

3.50弯

4.25弯

5.25弯

6.25弯

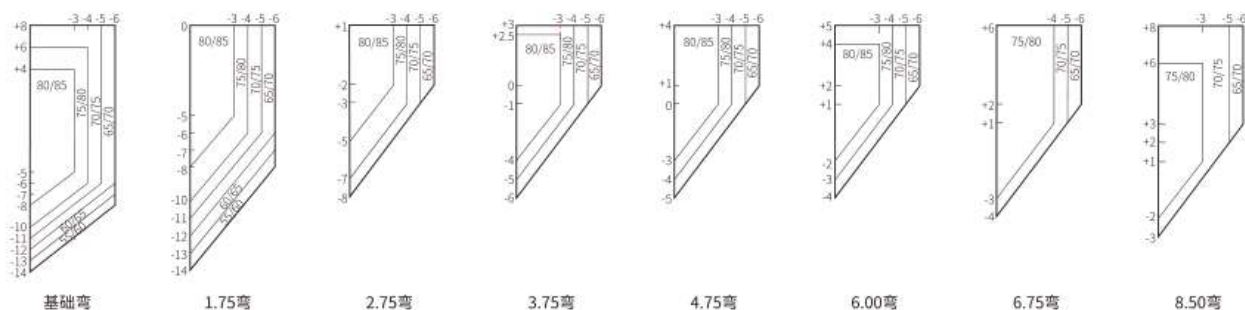
7.25弯

10.50弯

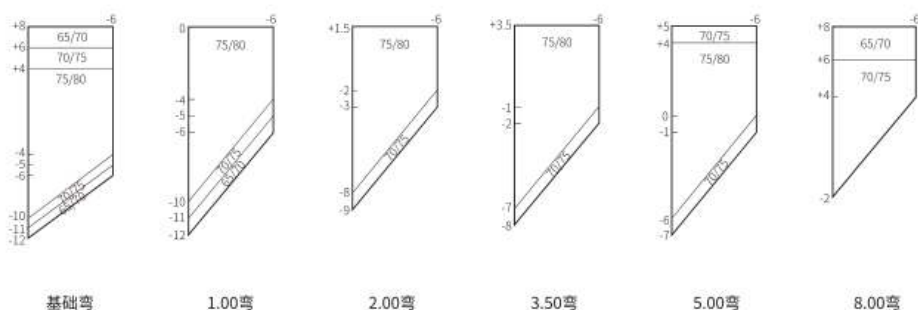
光度范围图

1.60 Z渐进光度范围图

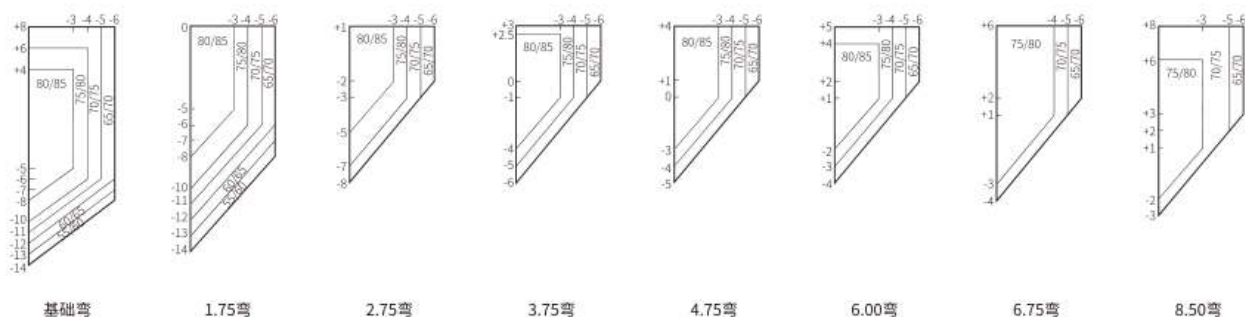
白片/智蓝:Z领先 I / Z宽视 II



白片/智蓝:Z智选矩阵双非 III / Z菁英矩阵双非 IV / 尊属八轴双非 V / 尊属八轴双非AP VI



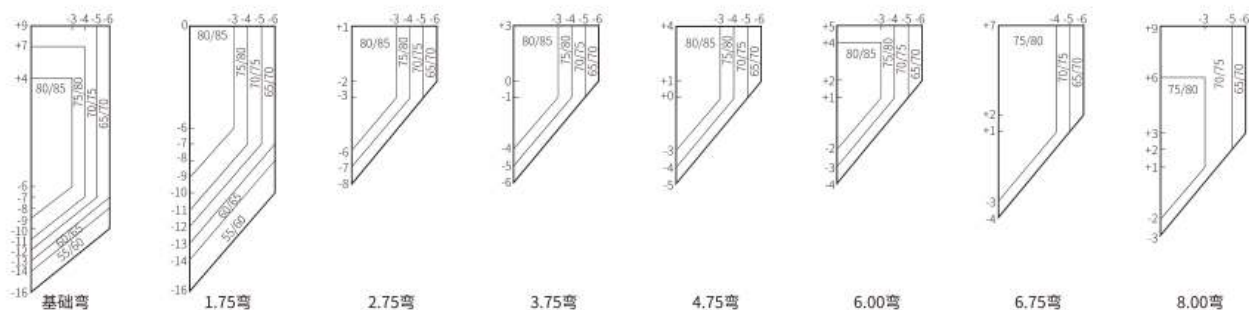
GenS/高感光:Z领先 I / Z宽视 II / Z智选矩阵双非 III / Z菁英矩阵双非 IV / 尊属八轴双非 V / 尊属八轴双非AP VI



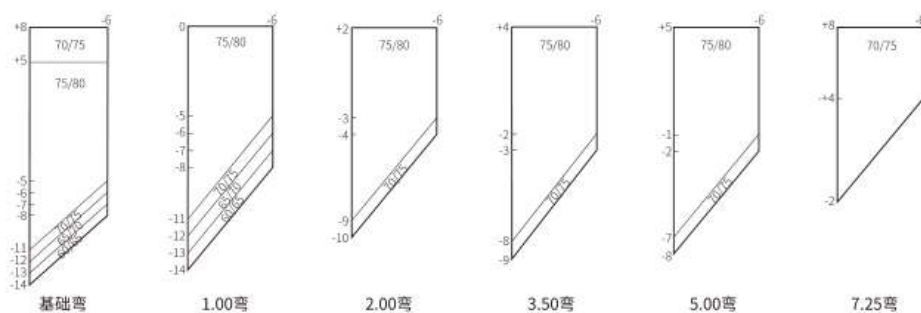
光度范围图

1.67 Z渐进光度范围图

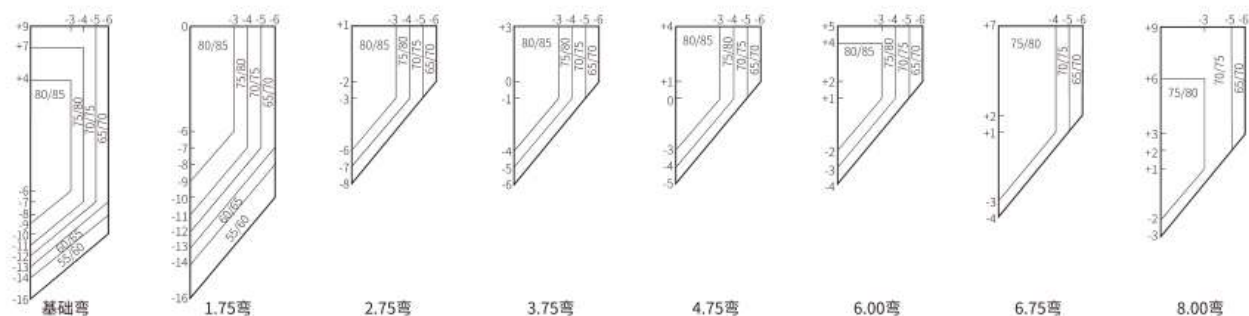
白片/智蓝:Z领先 I / Z宽视 II



白片/智蓝:Z智选矩阵双非 III / Z菁英矩阵双非 IV / 尊属八轴双非 V / 尊属八轴双非AP VI



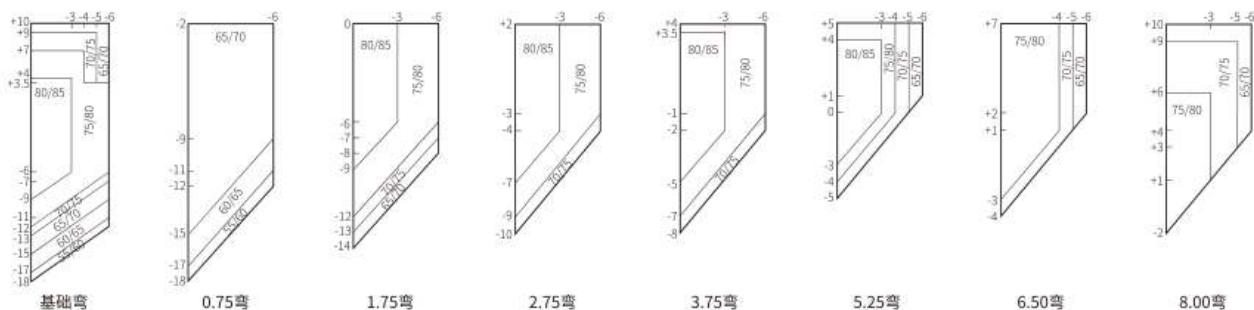
GenS/高感光:Z领先 I / Z宽视 II / Z智选矩阵双非 III / Z菁英矩阵双非IV / 尊属八轴双非 V / 尊属八轴双非AP VI



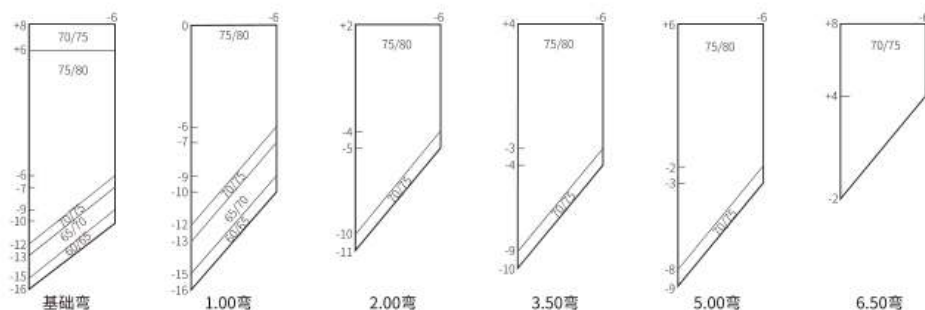
光度范围图

1.74 Z渐进光度范围图

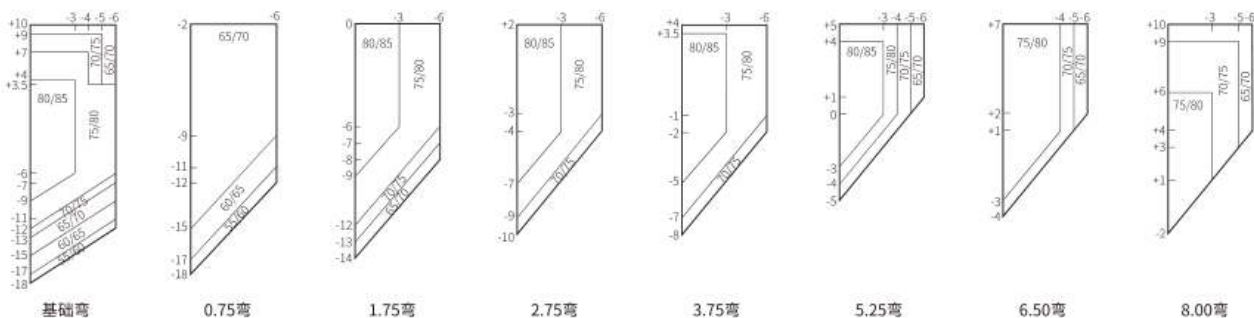
白片/智蓝:Z领先 I / Z宽视 II



白片/智蓝:Z智选矩阵双非 III / Z菁英矩阵双非 IV / 尊属八轴双非 V / 尊属八轴双非AP VI



GenS/高感光:Z领先 I / Z宽视 II / Z智选矩阵双非 III / Z菁英矩阵双非 IV / 尊属八轴双非 V / 尊属八轴双非AP VI

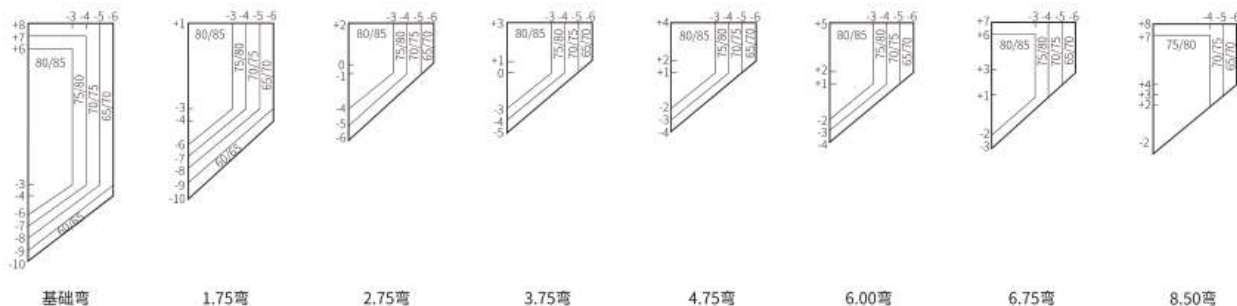




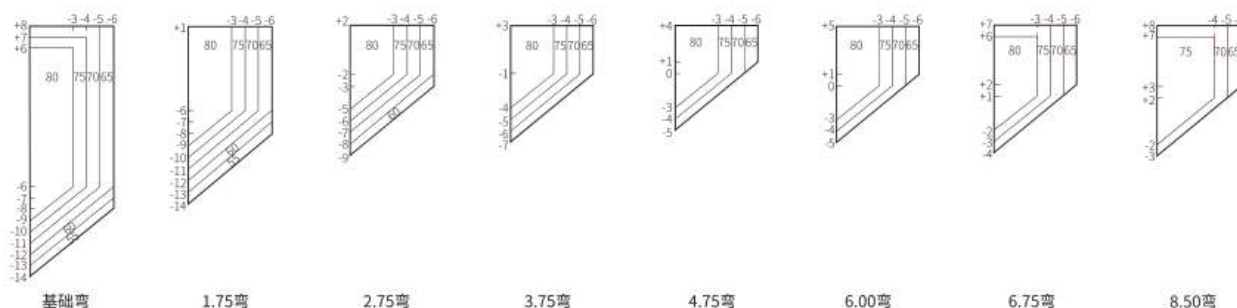
光度范围图

尊耀个性化八轴2.0+光度图

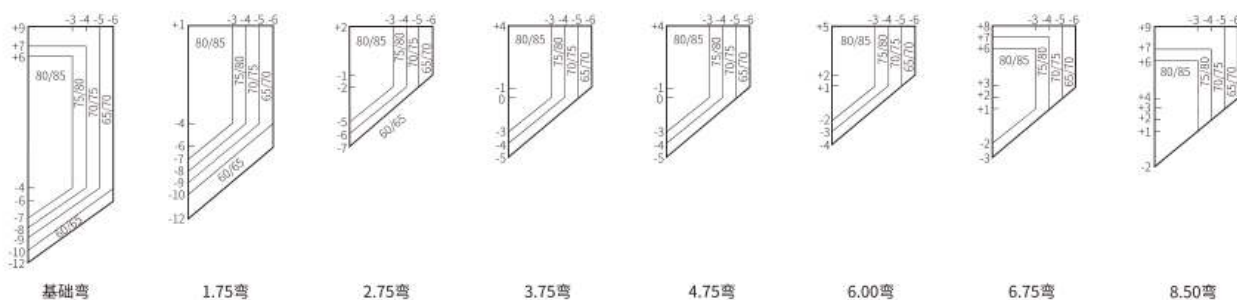
1.60白片/智蓝/Gens/高感光



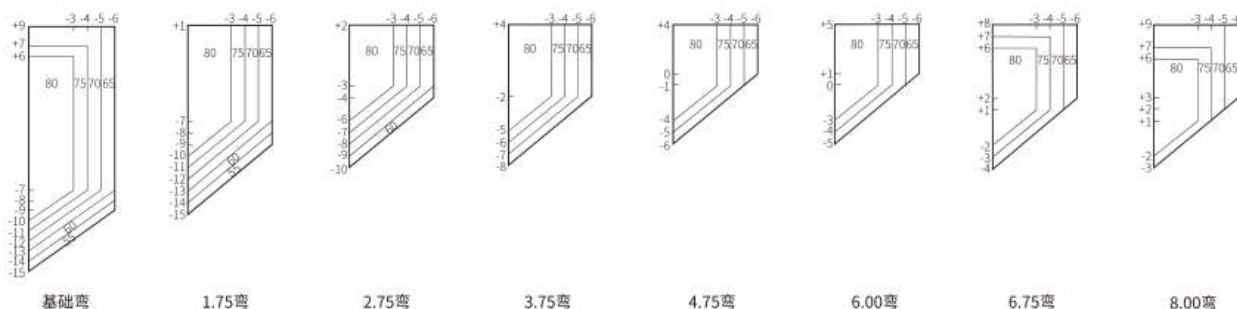
1.60高感光偏光



1.67白片/智蓝/GenS/高感光



1.67高感光偏光

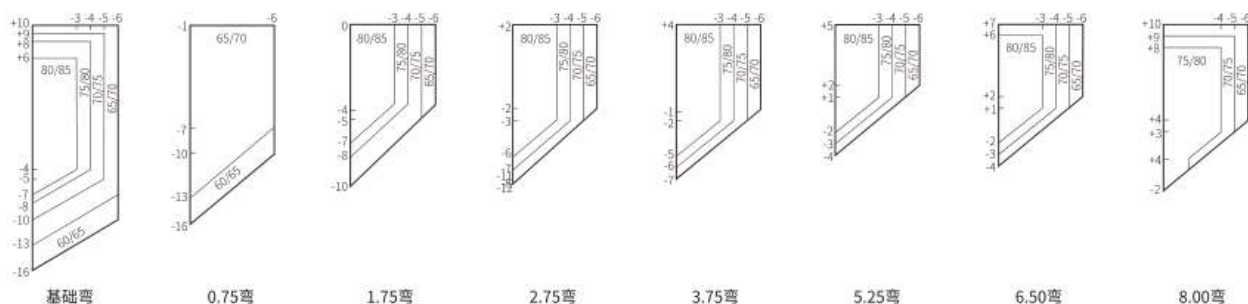




光度范围图

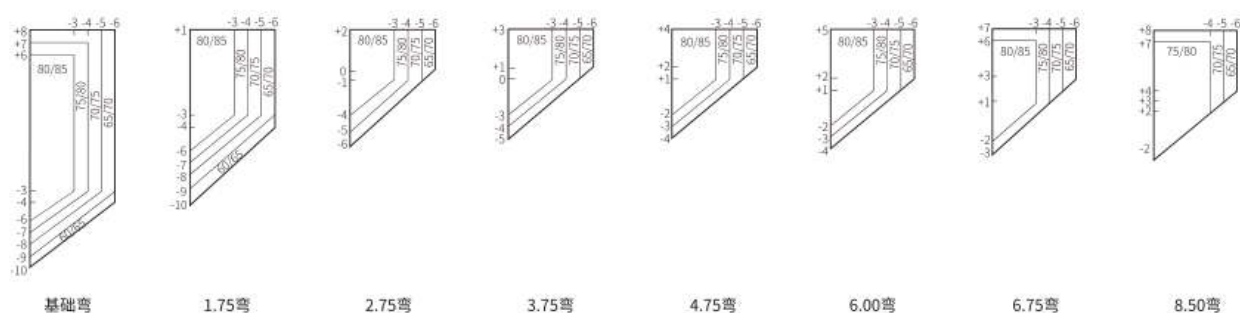
尊耀个性化八轴2.0+光度图

1.74白片/智蓝/Gens

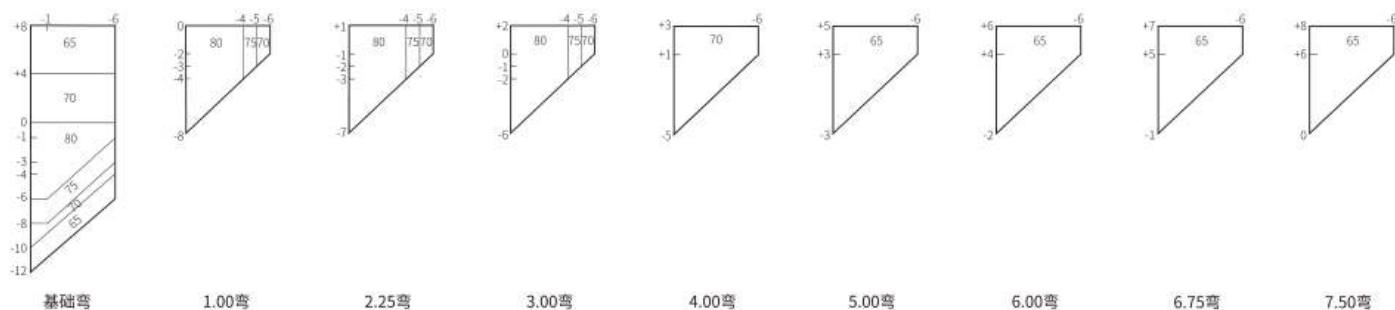


尊睿个性化八轴2.0光度图

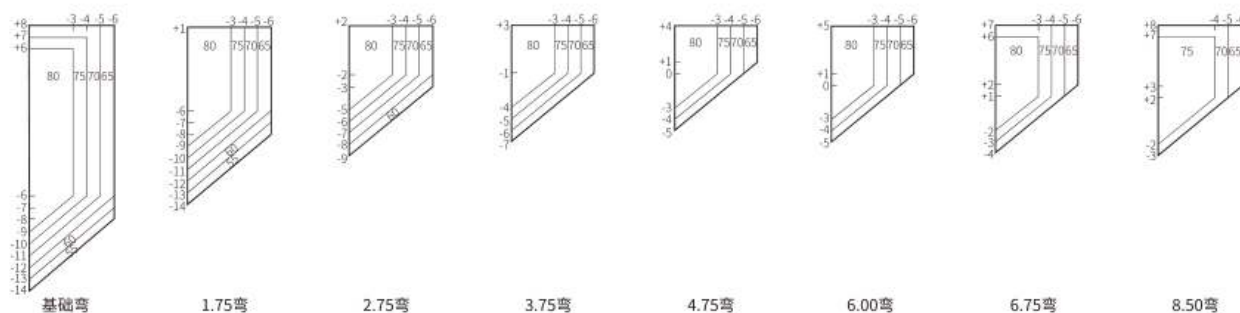
1.60白片/智蓝/高感光



1.60GenS



1.60高感光偏光

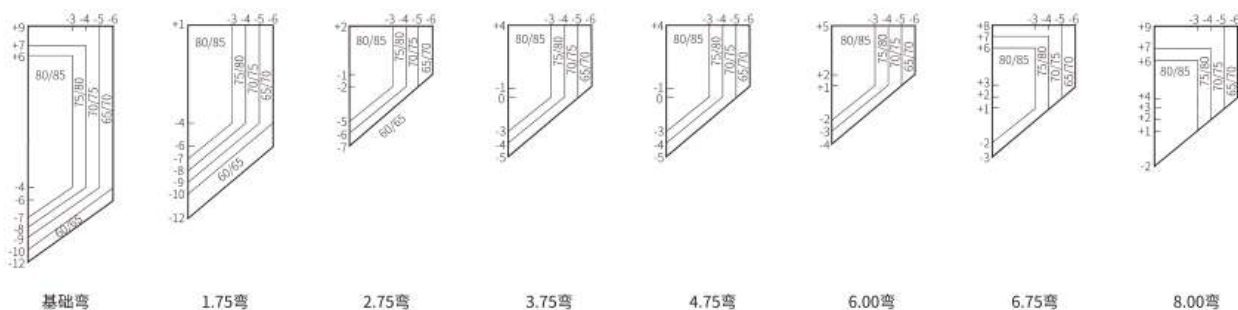




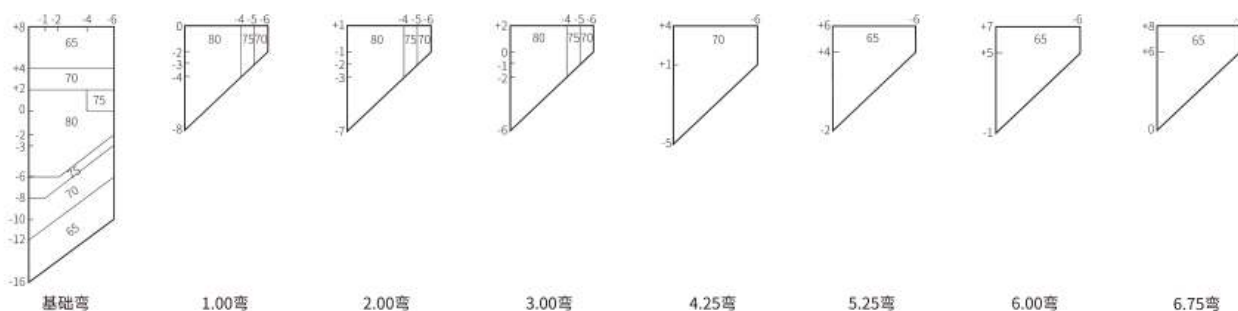
光度范围图

尊贵个性化八轴2.0光度图

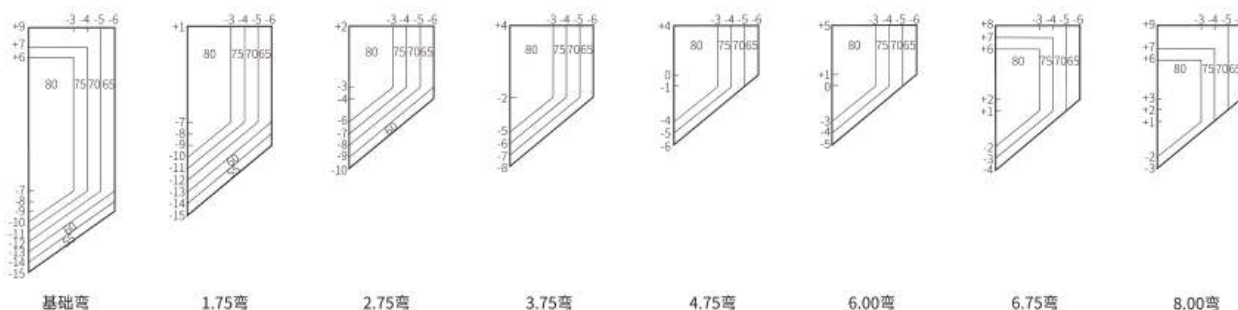
1.67白片/智蓝/高感光



1.67GenS



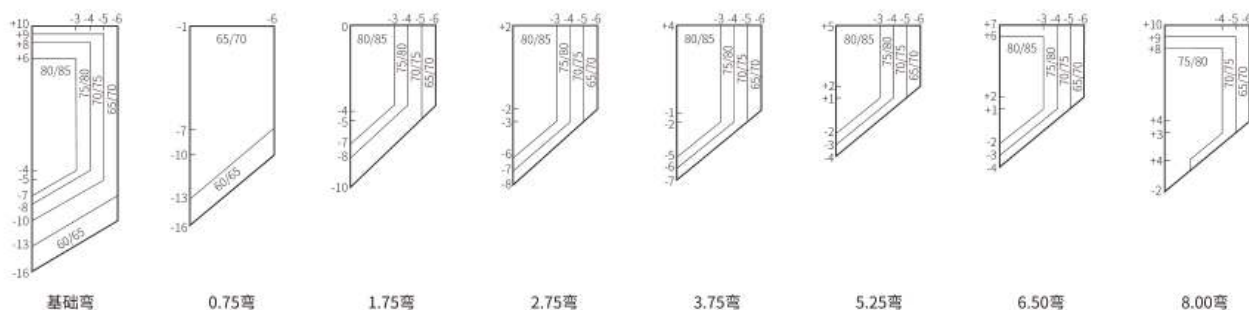
1.67高感光偏光



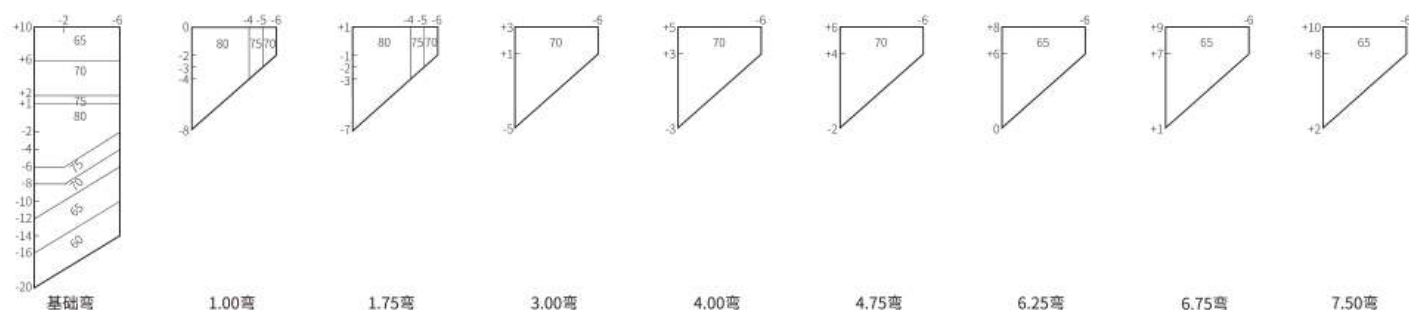
光度范围图

尊睿个性化八轴2.0光度图

1.74白片/智蓝



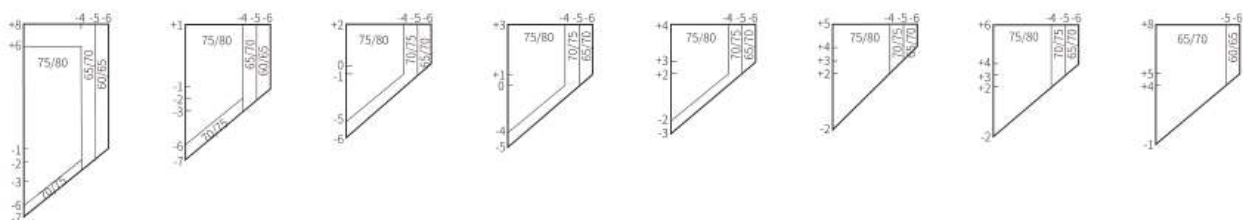
1.74GenS



光度范围图

尊世个性化单光光度图

1.50白片/智蓝/GenS



基础弯

2.00弯

3.50弯

4.25弯

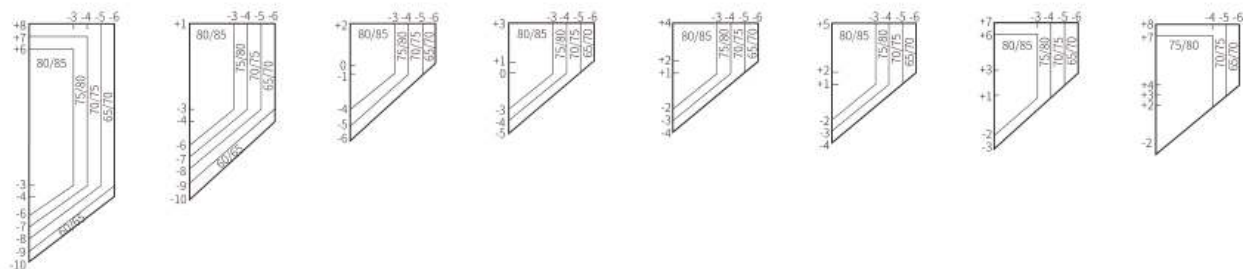
5.25弯

6.25弯

7.25弯

10.50弯

1.60白片/智蓝/GenS/高感光



基础弯

1.75弯

2.75弯

3.75弯

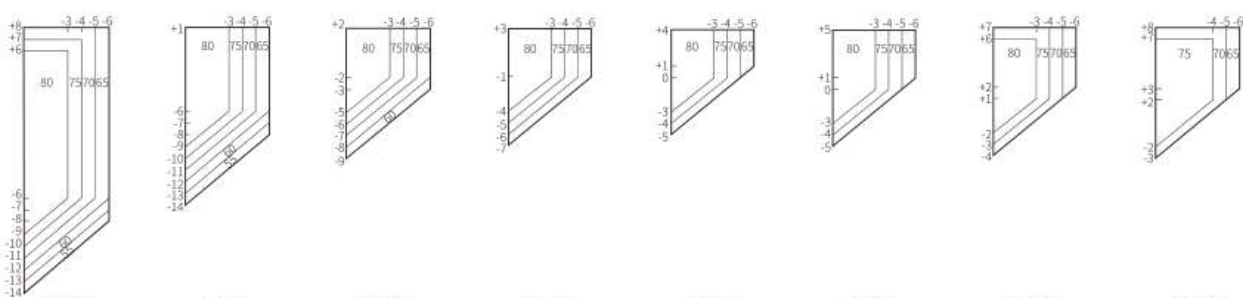
4.75弯

6.00弯

6.75弯

8.50弯

1.60高感光偏光



基础弯

1.75弯

2.75弯

3.75弯

4.75弯

6.00弯

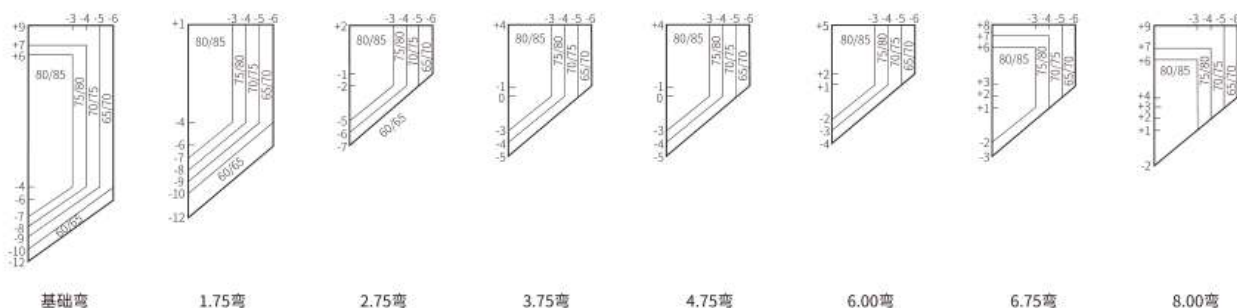
6.75弯

8.50弯

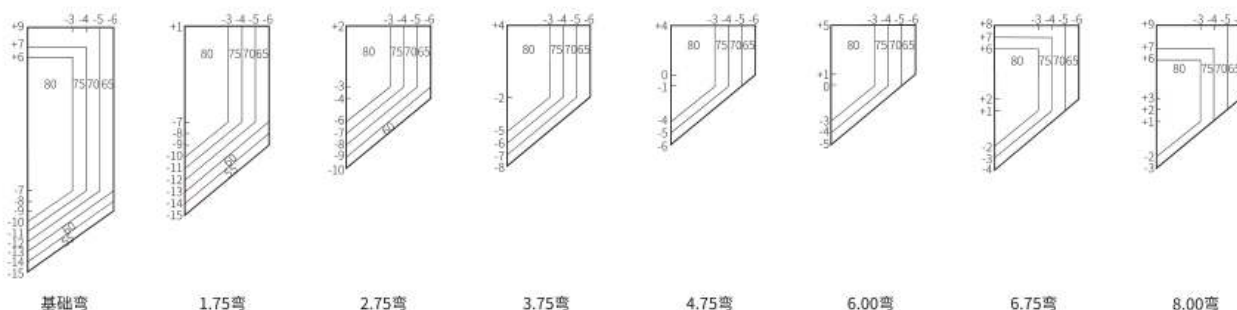
光度范围图

尊世个性化单光光度图

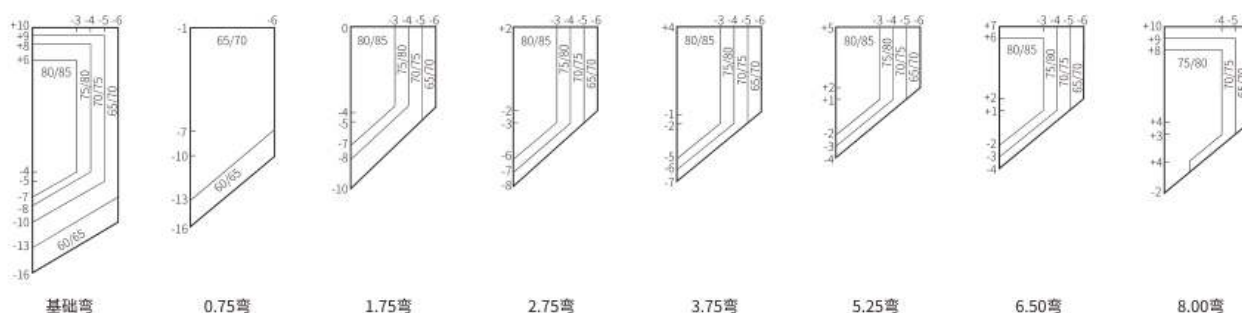
1.67白片/智蓝/GenS/高感光



1.67高感光偏光

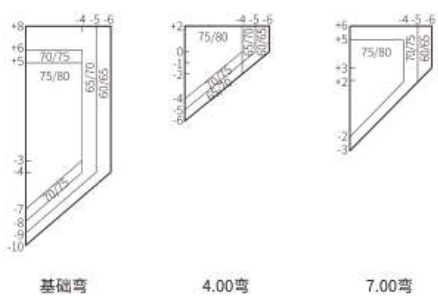


1.74白片/智蓝/GenS

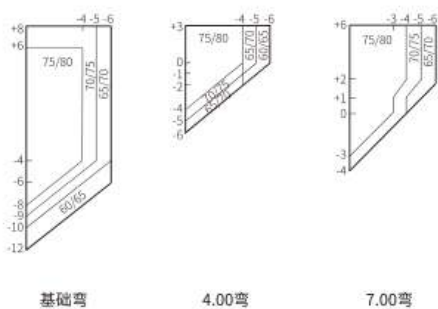


尼傲舒缓型光度图

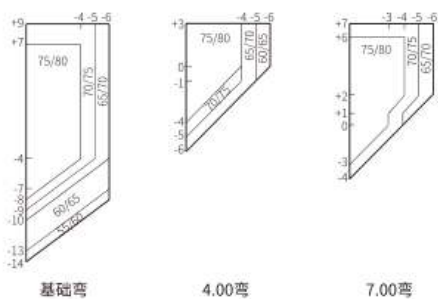
1.50尼傲舒缓



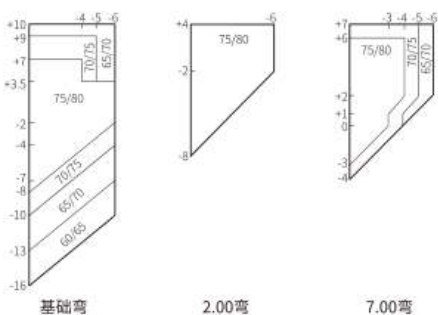
1.60尼傲舒缓



1.67尼傲舒缓

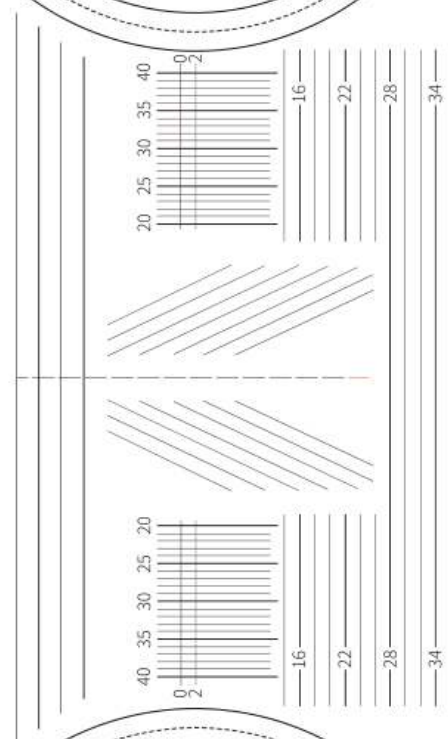
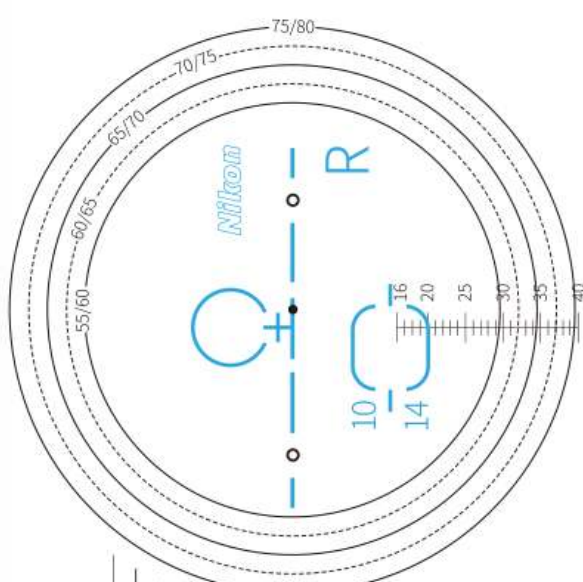
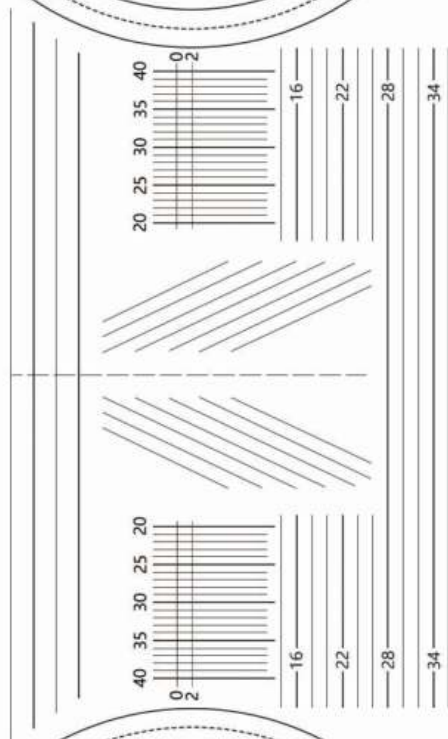
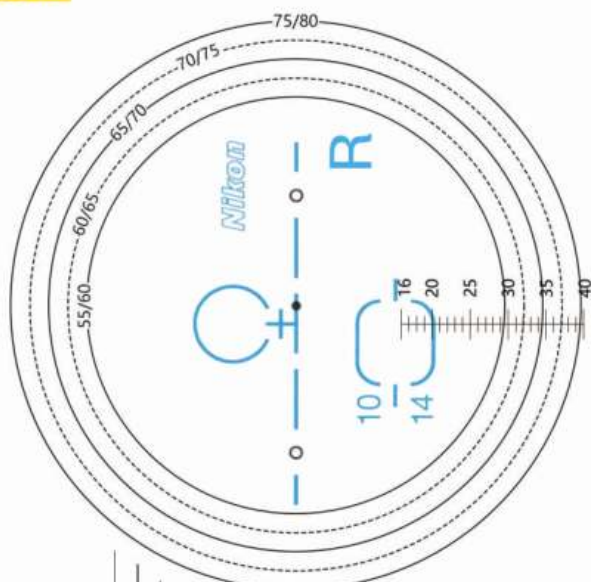


1.74尼傲舒缓



中心定位图

Z系列

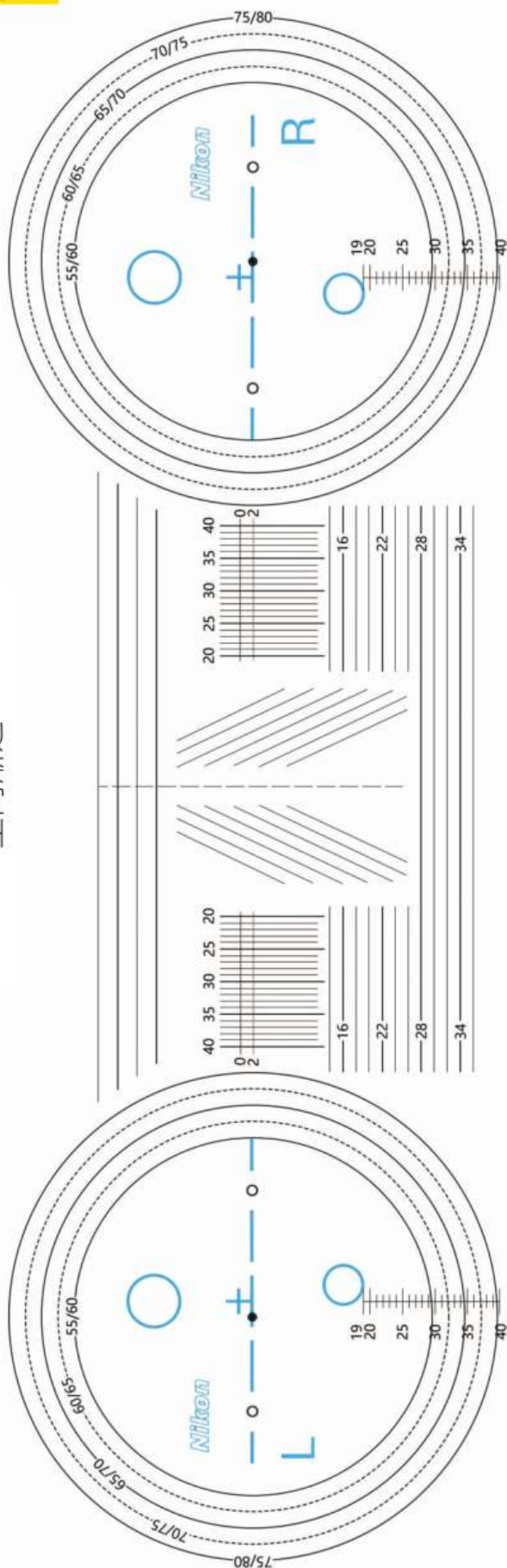


1号渐进 / 数字非球面渐进

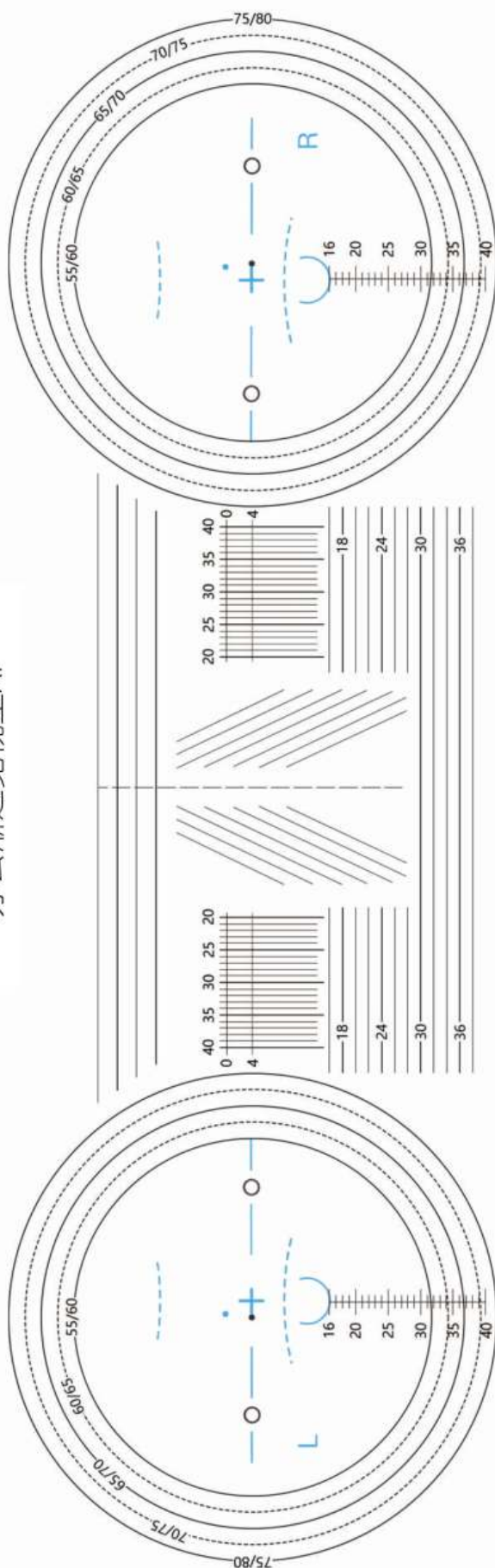


中心定位图

室内渐进



办公渐进宽视型AP

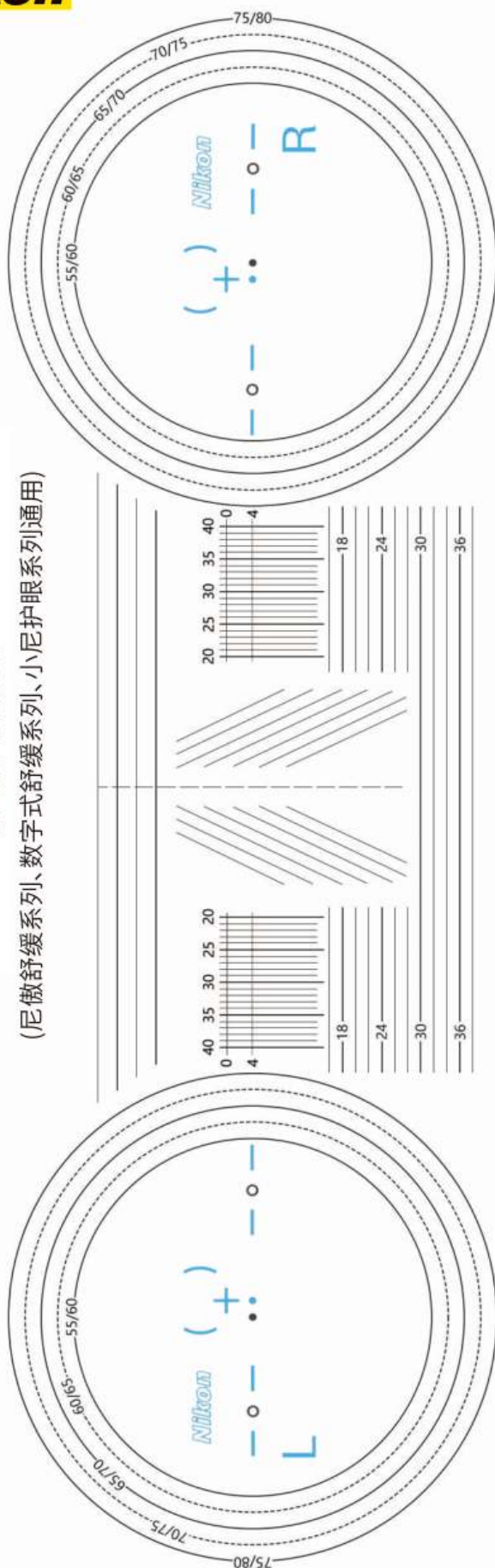




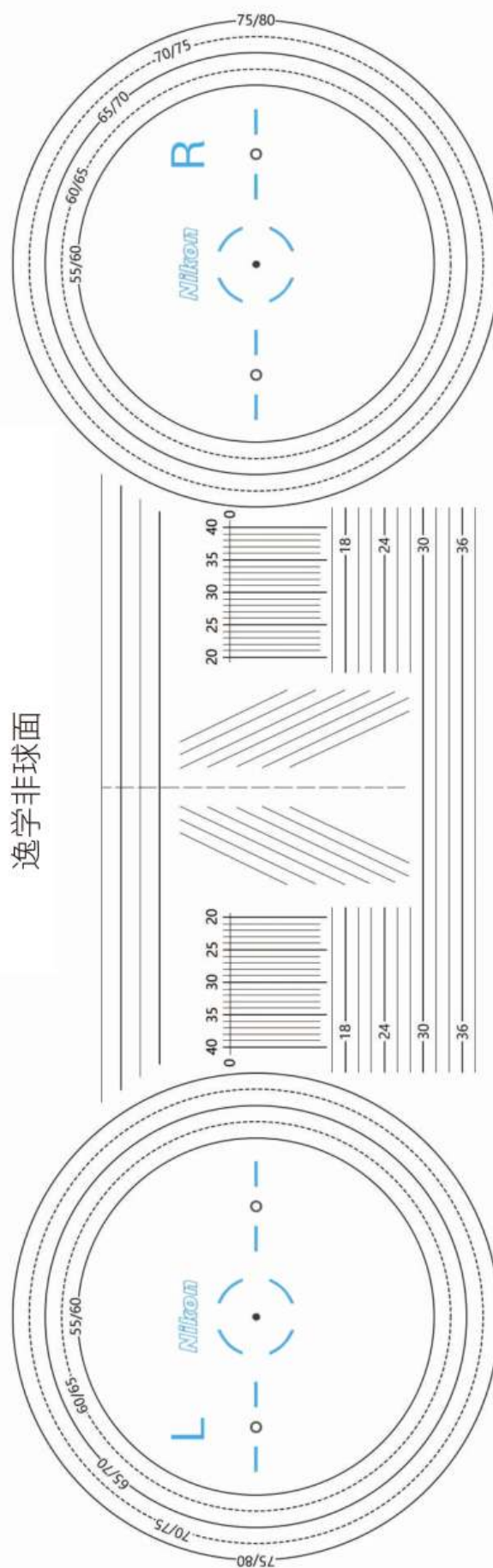
中心定位图

舒缓系列镜片

(尼傲舒缓系列、数字式舒缓系列、小尼护眼系列通用)



逸学非球面

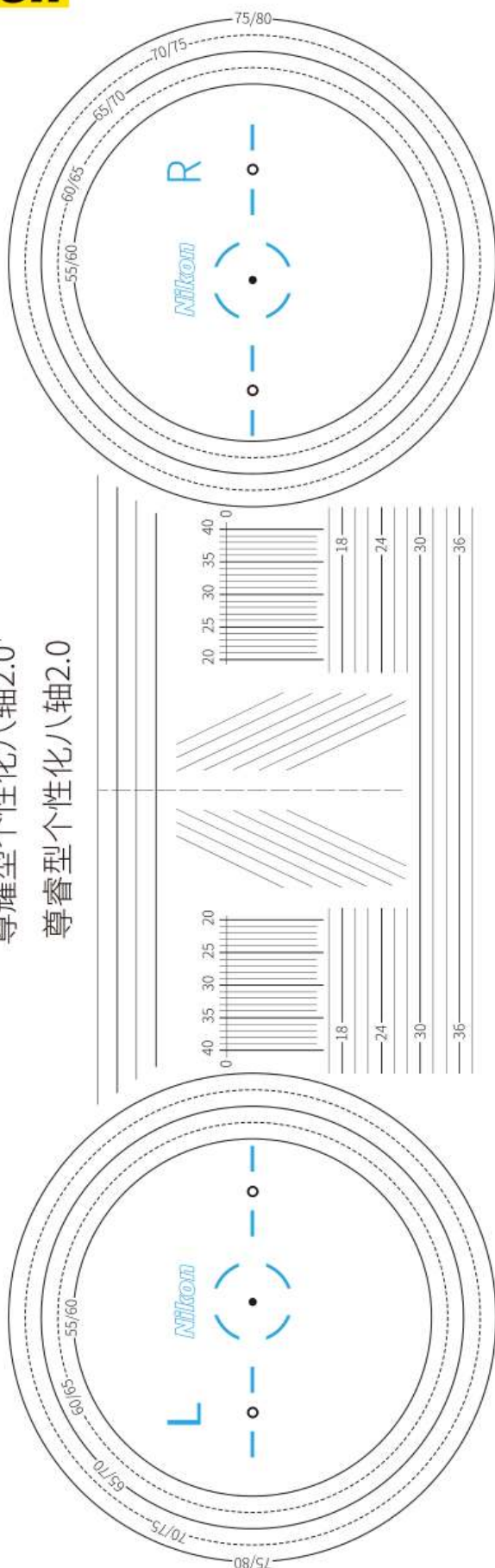




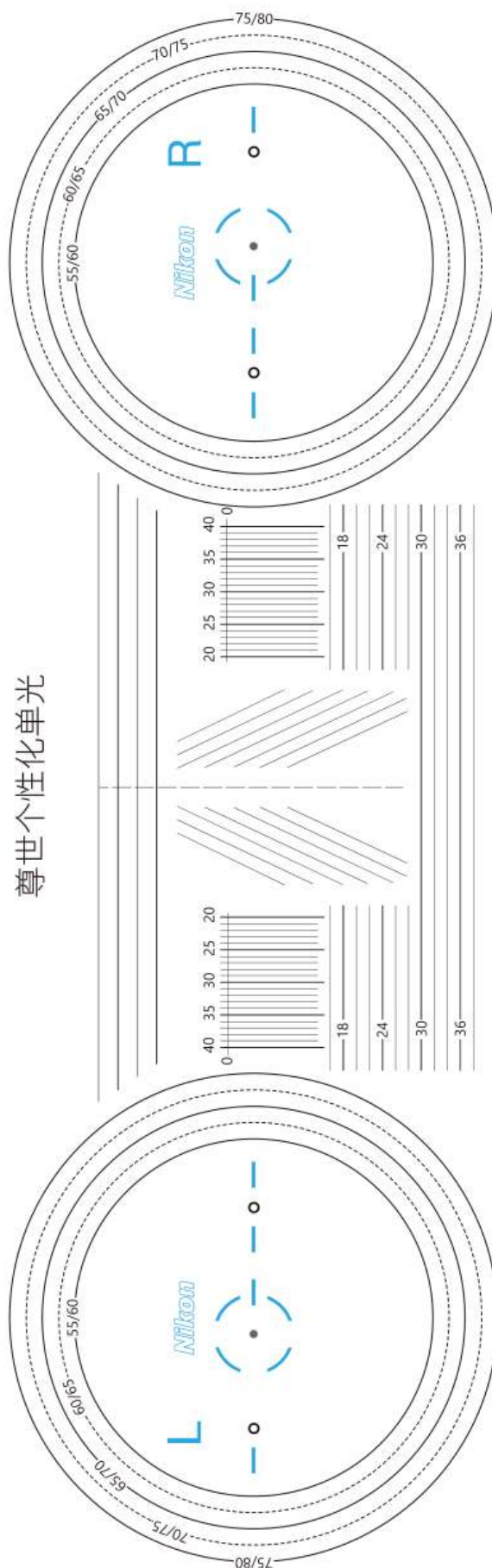
中心定位图

尊耀型个性化八轴2.0⁺

尊睿型个性化八轴2.0



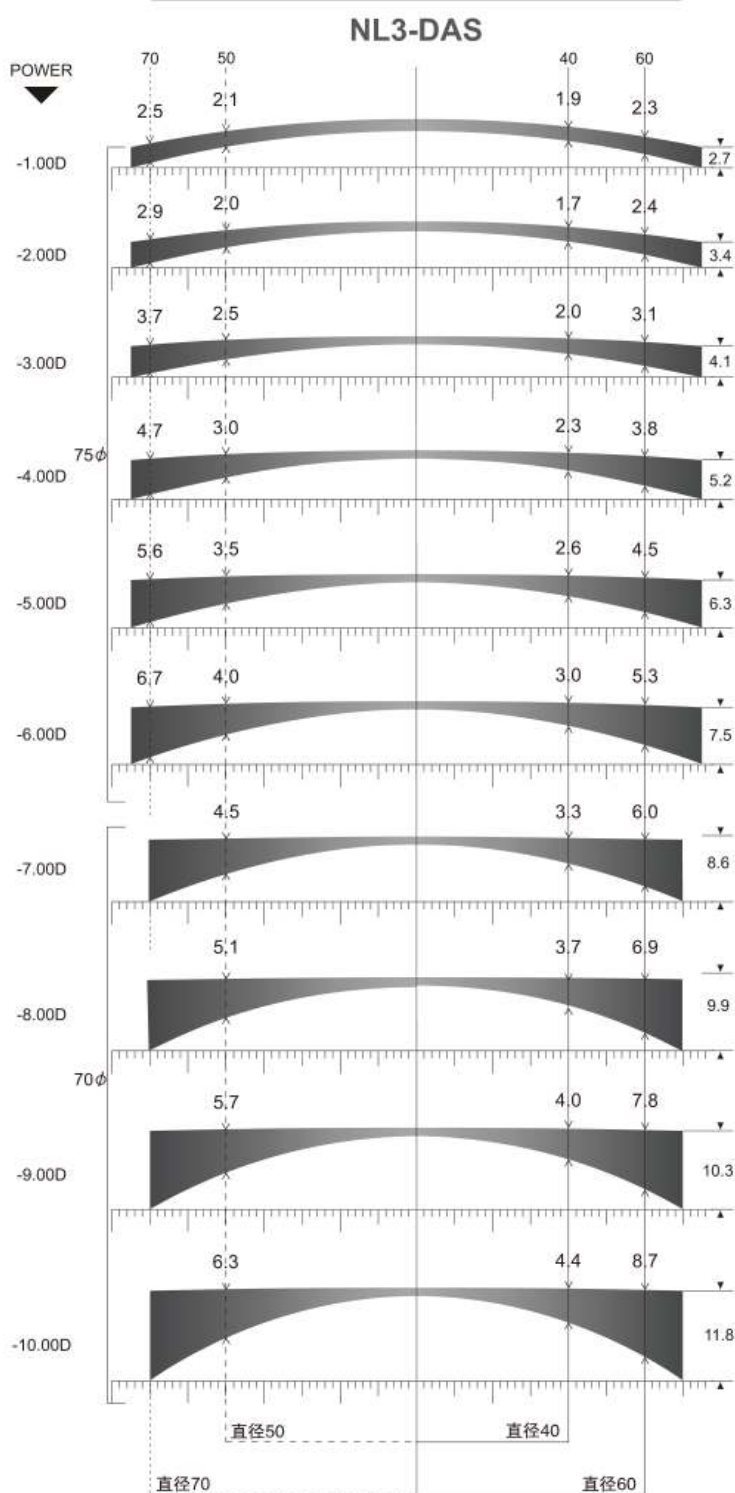
尊世个性化单光



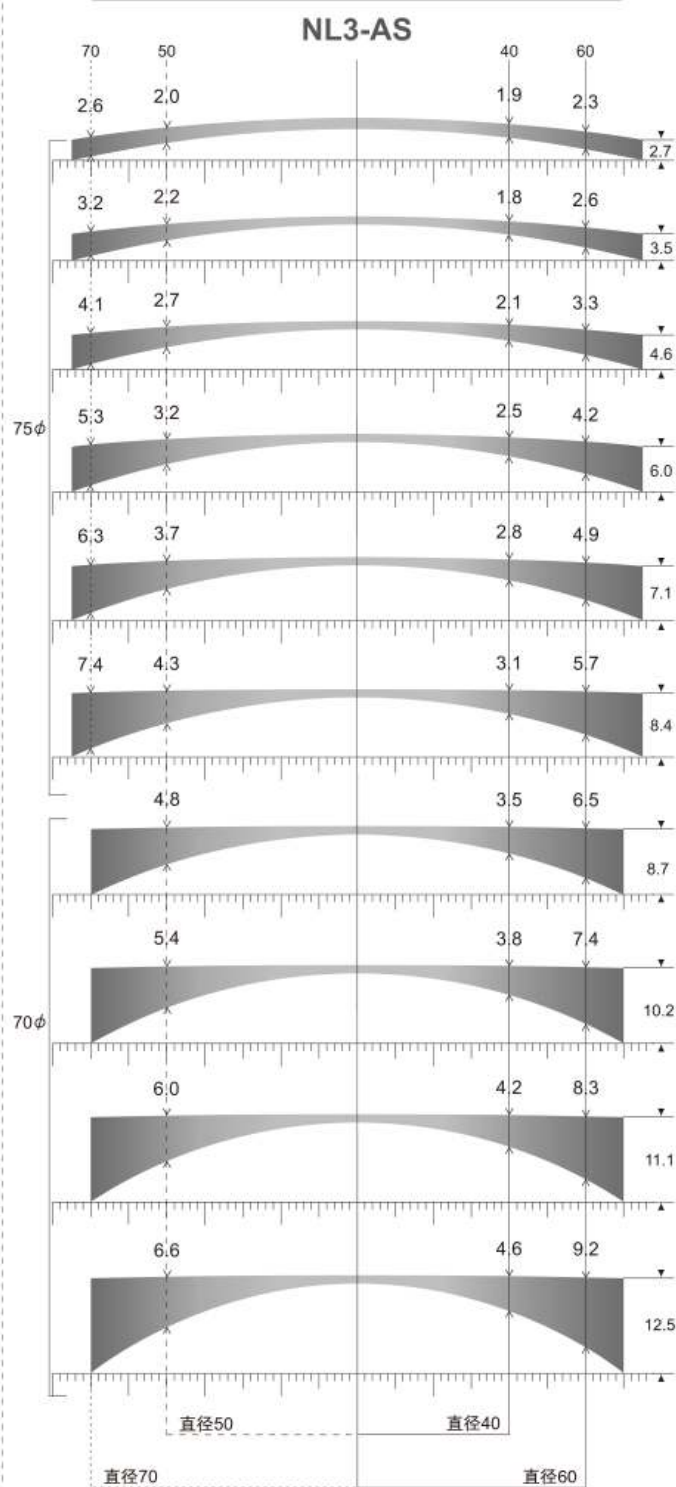


双非厚薄对比

1.60 双非球面



1.60 单非球面

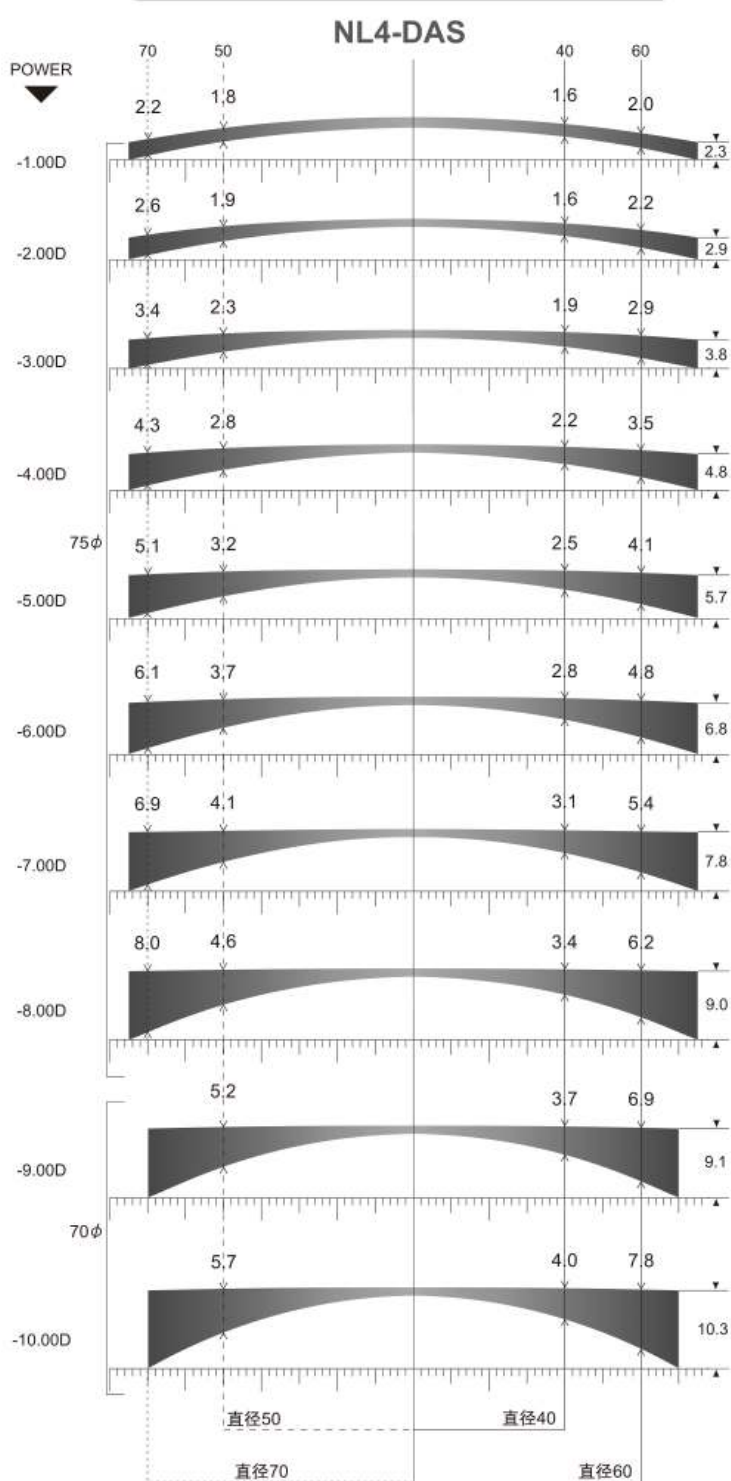


* 对比仅作为展示用, 不作为镜片最终参数, 了解详情可咨询当地尼康人员

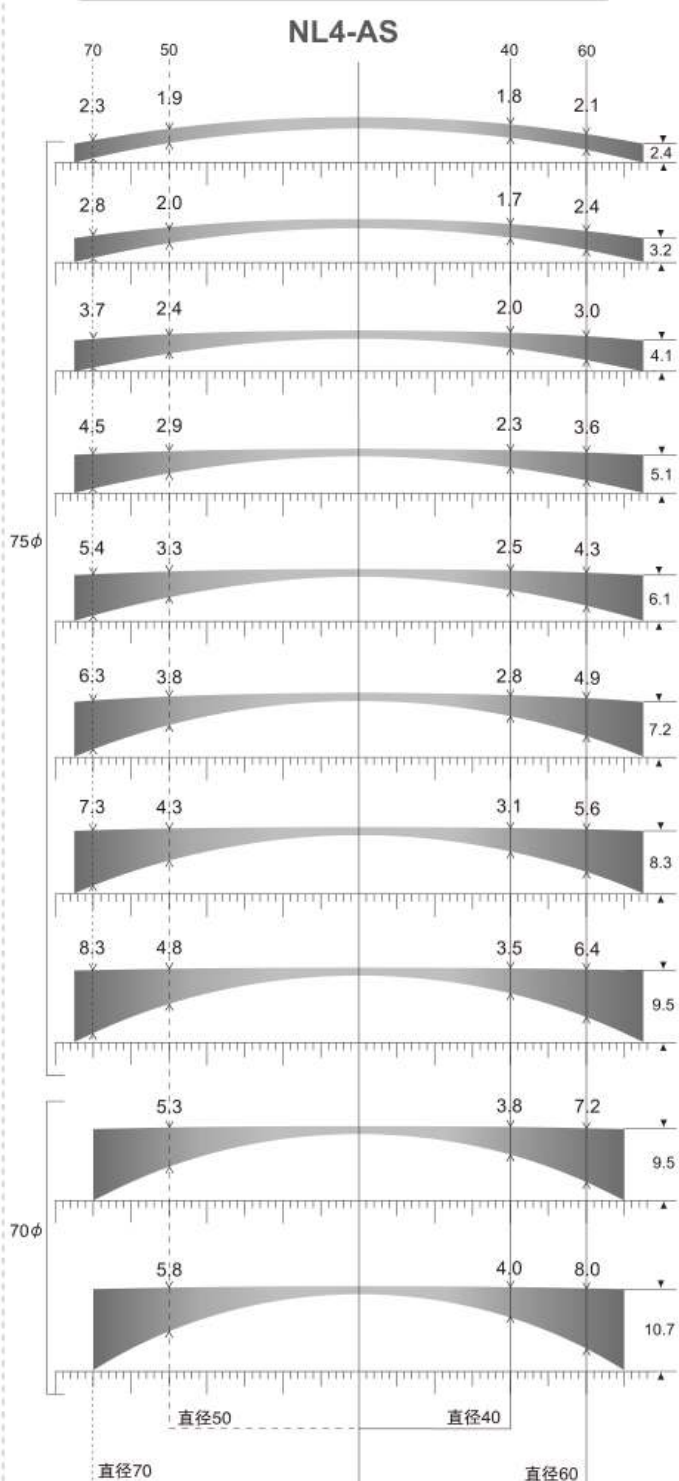


双非厚薄对比

1.67 双非球面



1.67 单非球面

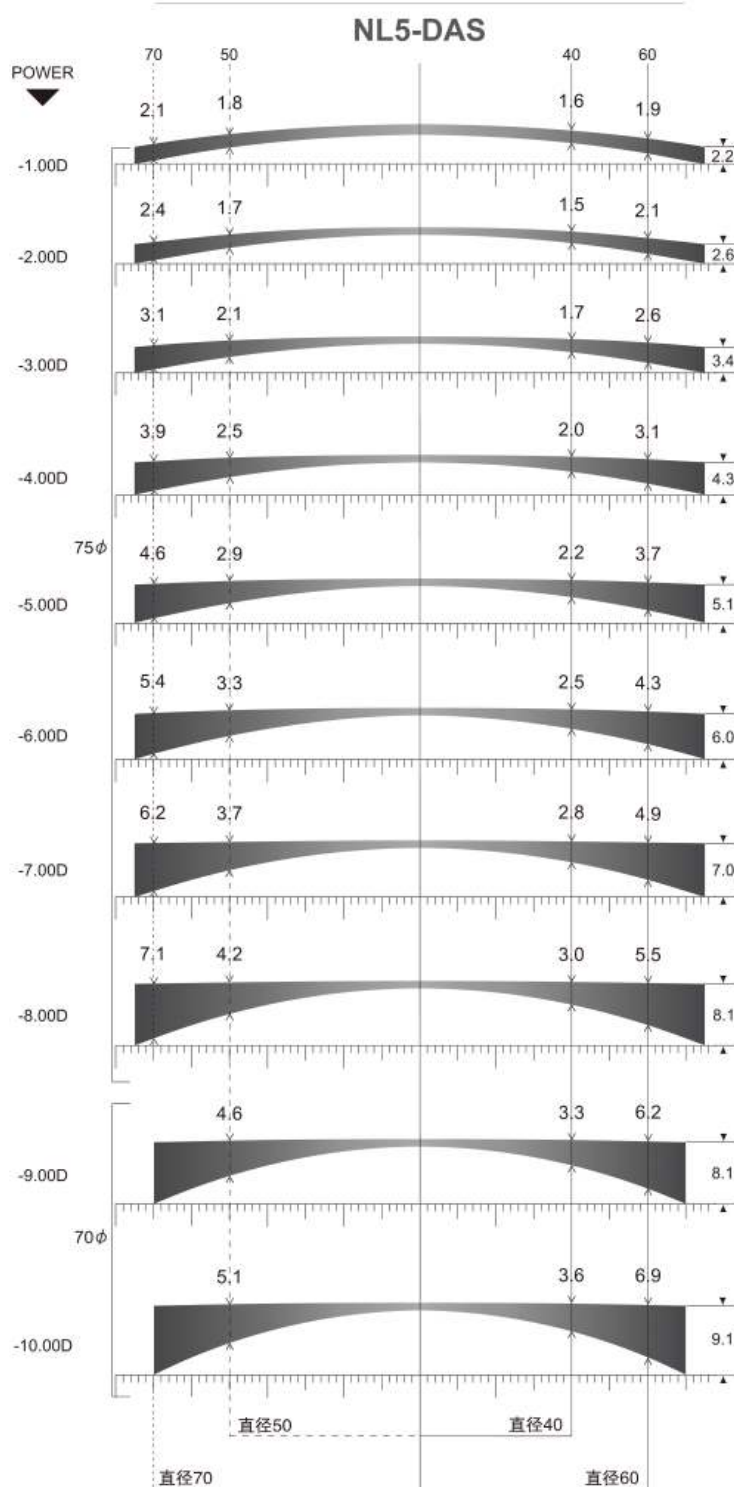


* 对比仅作为展示用, 不作为镜片最终参数, 了解详情可咨询当地尼康人员

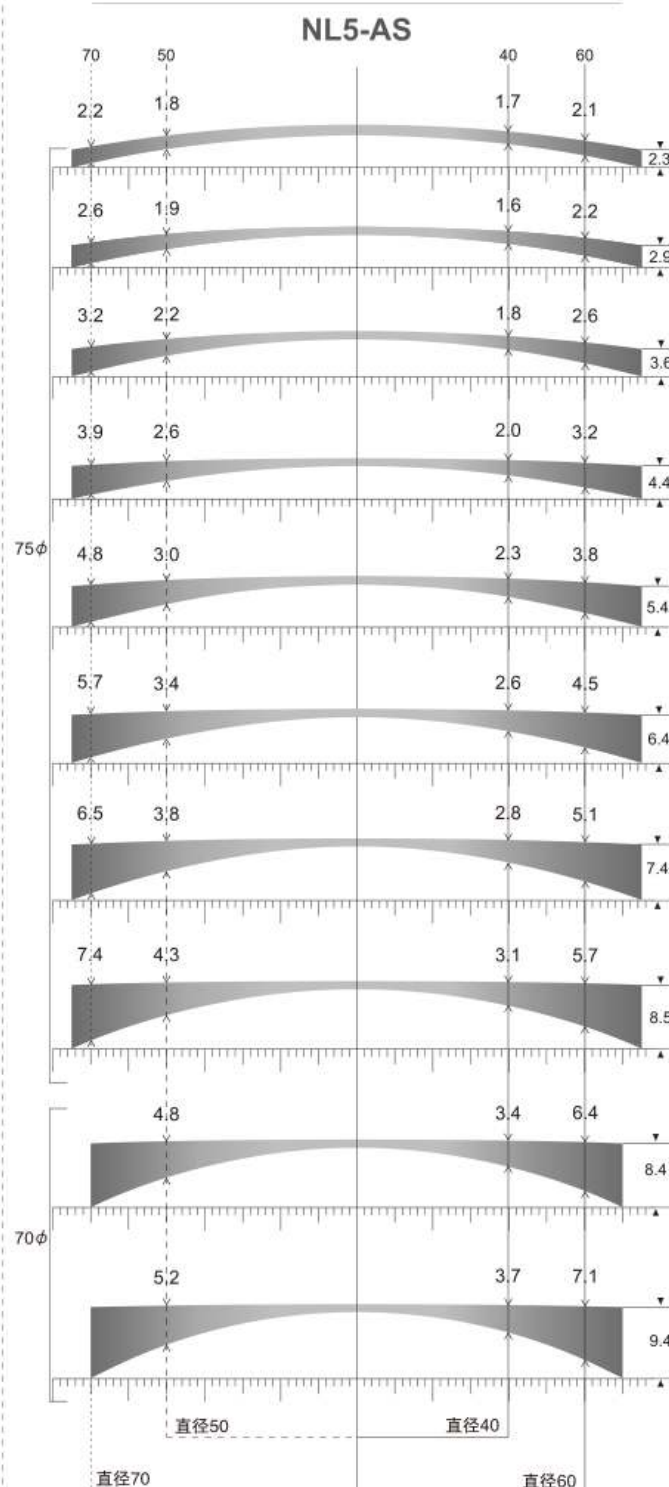


双非厚薄对比

1.74双非球面



1.74单非球面



* 对比仅作为展示用, 不作为镜片最终参数, 了解详情可咨询当地尼康人员



尼康官方公众号



尼康眼镜学园PRO

客服电话:400-6528-265