

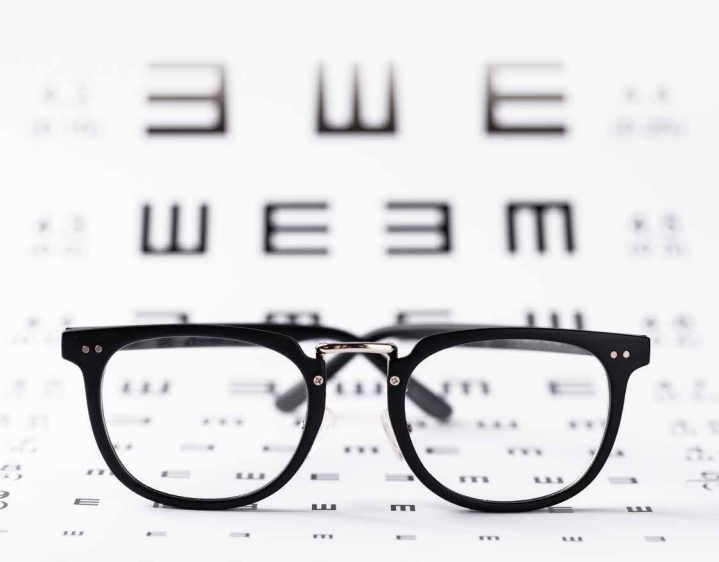
Conant® 康耐特  
科技 改变 视界



# 镜宝贝

## 学生双焦镜片

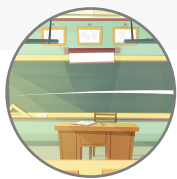




渐进多焦点镜片



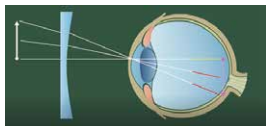
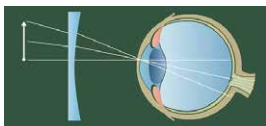
环焦镜片



镜宝贝双焦镜片

### 为什么近视度数越来越高了？

眼球的内外肌肉长时间处于紧张的工作状态,形成了调节过度,眼轴缓慢拉长。这时,远处的水平光线只能在视网膜前聚焦,眼睛看到的,只是一个模糊的图像,这就是近视眼。为了看清远处物体,我们只能戴上眼镜。戴着眼镜长时间看近时,又会重复以上情况,最后导致眼轴不断拉长。



科学数据表明：眼轴每拉长1MM，就需要增加300度的外部调节。我们的眼睛就是在这样恶性循环的生理机制中，近视度数越来越高了。

# 镜宝贝

学生双焦镜片



## 恒定水平棱镜

镜宝贝双焦水平棱镜，分上下两部分：



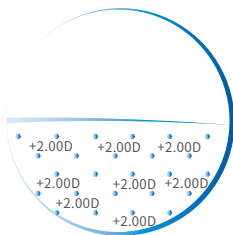
上部分用于矫正远用视力，看远图像清晰，宽广、稳定。



下半部采用ADD: +2.00D，放松了调节，设计了恒定 $3\Delta$ 水平棱镜，减轻了集合，设定科学设计，确保看近时光线水平向进入眼球，这是镜宝贝双焦镜片的核心技术。

## 精准ADD设计

科学的ADD设计让使用者在看远和看近的时候，均在视网膜上得到清晰成像。近用恒定ADD: +2.00D设计，放松近用书写、阅读调节，加上 $3\Delta$ 底向内棱镜减轻了视近集合使用，让使用者的眼睛在长时间读写时得到放松。

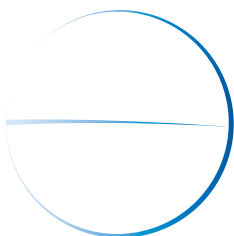


近用恒定ADD

+2.00D设计



德国进口加工保证了镜片的安全性，安全的镜片中心厚度保证了镜片的加工安全，同时在设计上使每副镜宝贝双焦镜片左右镜片棱镜相互匹配，更有利于双眼视觉成像。



L



R

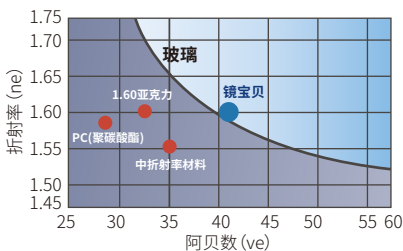
每一副镜宝贝双焦镜片通过德国进口设备制作，自动化的生产过程大幅提升了镜片的生产品周期，同时经过严格标准化的检验，让镜宝贝双焦镜片光度更加精准，能有利于舒适佩戴及有效地缓控。



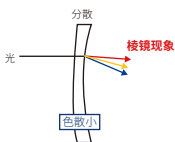
镜宝贝双焦学生镜片采用1.60折射率MR-8 PLUS材料制作，拥有41阿贝数，对于学生保证了足够的清晰度，同时膜层选用耐磨损的防污膜，镜片膜层耐久，能保证持久的清晰度。

镜宝贝双焦学生镜	折射率 (ne)	阿贝数 (ve)	热变形温度(°C)	染色性	抗冲击性	抗静压负荷性
	1.60	41	118	好	好	好

- 同时拥有高折射率和高阿贝数，光学性能与玻璃镜片相差无几。
- 具有高阿贝数的镜宝贝双焦镜片可以把镜片的棱镜现象（色散）降低到最小，从而给佩戴者提供舒适的视觉感受。



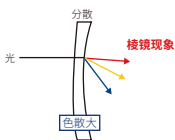
## 镜宝贝学生双焦镜片



X Y Z

视觉清晰

## 1.60亚克力镜片



X Y Z

彩虹现象，视觉模糊



# 镜宝贝

## 学生双焦镜片

**Conant** 康耐特  
科技改变视界



上海康耐特光学有限公司

上海市浦东新区川大路555号

021-58598866

官方网站:

[WWW.CONANTOPTICAL.COM](http://WWW.CONANTOPTICAL.COM)