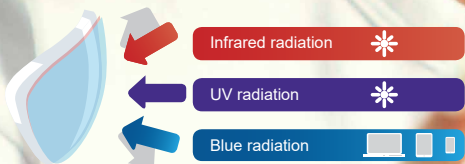


Conant®



IR

智美

UV++抗红外线镜片

Conant® 康耐特  
科技 改变 视界

上海康耐特光学有限公司 SHANGHAI CONANT OPTICS CO., LTD.

D: 上海浦东新区川大路555号 T: 021-58598866



# IR 智美



UV++抗红外线镜片

## 保护眼周肌肤，拥抱温暖阳光

你知道54%的太阳辐射是红外线吗？红外线辐射如同热一样传播，它具备“热”效应，会增加泪水的蒸发，造成眼睛不适。同时它穿透眼周皮肤破坏胶原蛋白，加速皱纹在眼睛周围的生长，导致视网膜和晶状体的退化，进而引起白内障。



### 红外线污染催生色斑，损伤肌肤

我们能够接触到来自太阳的54%的红外辐射。这些辐射以热的形式传播。你知道它会穿透我们的皮肤，并破坏胶原蛋白引起皱纹吗？在眼睛周围，它会加速皱纹在眼睛周围的生成，并加速视网膜和晶状体退化，引起白内障。另外由于其“热”效应，它增加了撕裂、蒸发，造成更多眼睛不适。

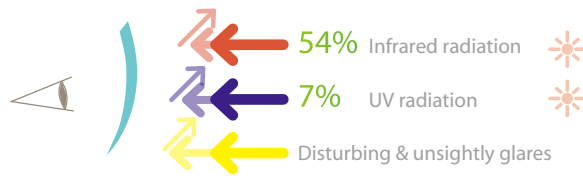
### 眼周皮肤老化的元凶——近红外线

对人体有益的远红外线被称为“生命光波”。对于人体而言，远红外线能够增强新陈代谢，提高人体免疫功能。而近红外线则是波长在0.76~1.5微米的短波红外线，其波长短、频率高、能量大，能穿入人体组织可达约5~10毫米，是一种具有强热作用的电磁波。太阳光长时间、毫无防备地持续照射，皮肤会出现粗糙、增厚、皱纹，以及色斑等光老化现象，而“罪魁祸首”除了紫外线，还有近红外线。太阳光线中近红外线约占十分之三，而且相对于紫外线，近红外线辐射更能深入肌肤、到达维持肌肤弹性和韧性的表皮深层。这就说明，近红外线是更容易导致肌肤老化的光线。



### 灼伤眼睛，严重可致红外线白内障

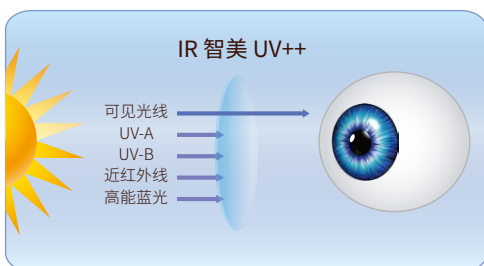
由于眼睛含有比较多的液体，吸收红外线强，而眼底视网膜散热性却比较差，进而导致眼底视网膜局部迅速发热，造成视网膜黄斑区的日灼伤，视力下降，严重者可形成穿孔、视网膜剥离等。





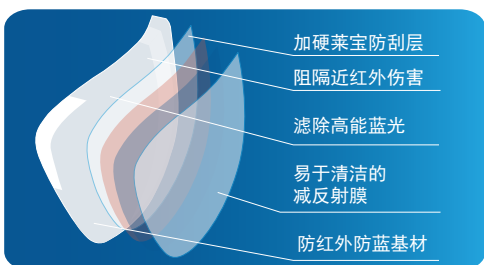
# IR 智美 UV++ 抗红外线镜片

康耐特IR智美UV++防红外线镜片，可减少红外线对眼睛及眼周肌肤的伤害，让双眼享受健康温暖的阳光。



## 强力抗击红外线，保护眼周肌肤

我们的皮肤和眼睛中的细胞需要防护额外的辐射，IR智美镜片采用特殊红外线防护基材，通过精心研发的抗红外技术，能帮助降低红外线穿透眼周肌肤的照射量，避免红外线灼伤眼周肌肤，减少红外线晒斑的产生，拒绝色素沉淀，让难看的色素沉着远离你的眼周，畅快拥抱温暖的阳光。



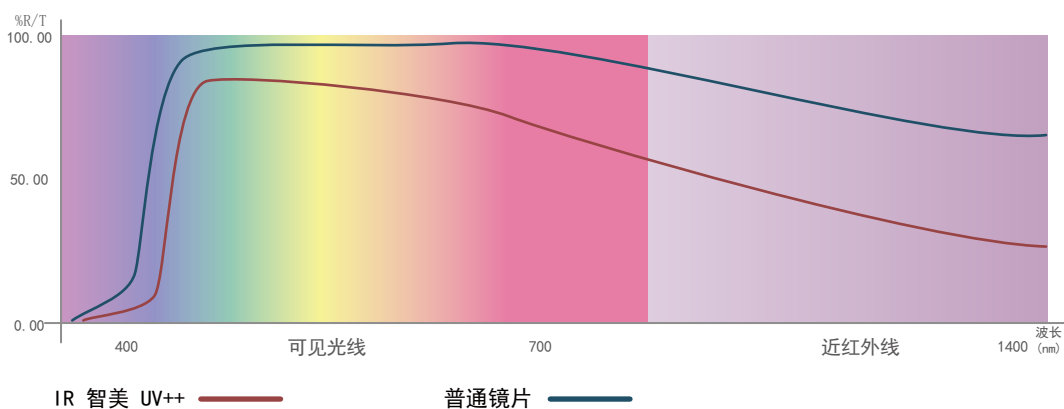
## 抵抗高能蓝光侵害，缓解眼部疲劳

防近红外线+阻高能蓝光，二者强强联合，共同抗击有害光线对眼睛的伤害。采用基材吸收原理，特殊基材处理，加入防蓝光粒子，避免高能蓝光对人眼视神经的损伤，降低数码眼疲劳，提高视物的对比度与色彩辨识度，让眼睛轻松无负担。



## 让眼睛远离日灼伤、白内障等眼病困扰

减少直达眼底视网膜的红外线，抵御并防护红外线对眼底的损伤，保护眼睛不受红外线灼伤而导致视力下降；强力阻隔红外线穿透虹膜，减少红外线白内障的发生。



# IR智美UV++系列

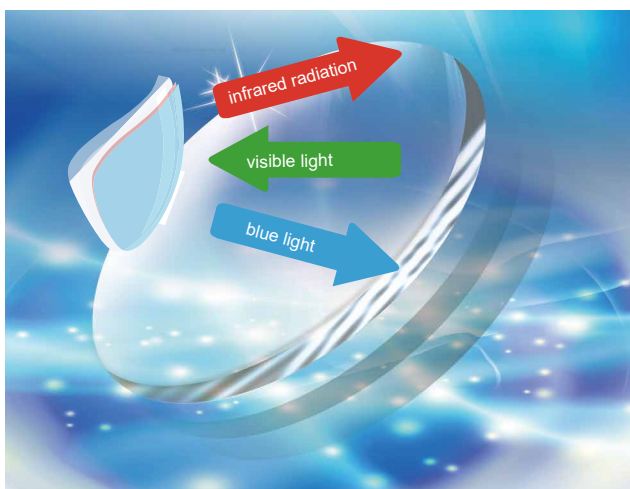
IR智美UV++抗红外镜片还具有以下特性:



## 红外防护，高清晰度

适合人群：关注防护功能同时希望镜片保持高透明清晰度的用户。在阳光刺眼的户外活动中，对眼周肌肤需要进行防护，关心视力健康，并希望长期预防眼部疾病。

- 通过消除反射来改善佩戴清晰视野
- 抵抗近红外线，光线透过率高
- 防止眼睛周围的皮肤老化，皱纹增加
- 透明的防护镜片增加美观度



## 抗近红外+阻高能蓝光，减缓阳光对眼周肌肤侵蚀

适合人群：适合正在寻求全面抵抗来自电子设备的有害辐射和过量蓝光的用户；适合关心眼睛周围皮肤老化，想预防眼部疾病的用户；适合关心视觉健康的用户。

- 抵抗过度使用电子设备导致蓝光危害，
- 抵抗红外线，光线透过率高，抵抗蓝光
- 防护眼周肌肤，避免红外线破坏眼周胶原蛋白
- 改善视觉舒适度和眼睛疲劳



## 全面的阳光防护，减少直达眼底视网膜的红外线

适合人群：适合关注舒适性、美观性以及低反射的太阳镜用户；适合关心周围皮肤老化，想预防眼部疾病的用户；适合关心视觉健康的用户。

- 延迟白内障的发作，防止红外线使晶状体中的酶变性
  - 防止眼睛刺激，避免眼泪蒸发，减轻疲劳
  - 抵抗红外线，防止皮肤过早老化，保持眼周皮肤的弹性
- 户外活动时防护眼睛同时增加时尚度

