

仕様	
材質	高屈折率プラスチックレンズ
基準径	マイナス (φ70)
屈折率	1.67
比重	1.35
アッベ数	32
コート	ハイパービジョンコート
反射色	グリーン
視感透過率	99%
設計	ダブルコンケーブ非球面設計

■製作度数範囲表

乱視(-)										球面 度 数
4	3	2	1	0	00	75	50	25	00	
000										
100										
200										
300										
400										
500										
600										
25										
50										
75										
700										
25										
50										
75										
800										
25										
50										
75										
700										
25										
50										
75										
1000										
50										
1100										
50										
1200										
50										
1300										
50										
1400										
50										
1500										
50										
1600										
50										
1700										
50										
1800										
50										
1900										
50										
2000										

## 特殊加工 (有料)

- SPコート (超撥水コート)
- プリズム 3△まで可
- UV400加工

アリアーテカラー

### 強度近視視力補正に・大きな満足

いま強度近視視力補正用レンズをご使用の方で、気に入ったフレームが選びにくい、周辺部の視界がクリアでない、などの不満をお持ちの方は少なくないはずです。そもそも従来のレンズは対物面が凸形状でしかも曲率半径を極端に小さくしなければなりません。これではレンズの有口径は小さくなり実用的な視野範囲も狭いため、フレームづくりに限度がありました。さらにレンズ周辺部肉厚が大きいことで、周辺部で物を見る時に生じる非点収差や近視用レンズ特有のビヤタル状の歪曲収差は非常に大きいものとなり、クリアな視界が得られませんでした。これらの課題をクリアにすべく、新しい設計思想に基づき開発されたのが、アサヒライトⅢAS DC強度近視視力補正プラスチックレンズです。超高屈折率1.67の新素材を採用し、対物面を凹形状に。これにより対眼面の曲率半径を大きくでき、有口径の大きいレンズの製作も可能になりました。

### 超高屈折率1.67

新素材の採用により、格別の薄さと軽さを実現します。

### 非球面設計

非球面凹形状の対物面がクリアな視界をもたらす、快適な視生活をサポートします。

### フルビジョン

ツボクリタイプでは得られない、見栄えの良いフルビジョンタイプのレンズを基本としています。

### 大口徑

強度近視視力補正においても、これからはファッションなフレームの選択が可能です。