



着色非球面ワンピースアクリルレンズ

*Aktis* **SP** (NS-60YS)

INTRAOCULAR LENS

## 独自の支持部形状による安定した囊内固定 Aktis SP ショートタイプ

### 特長

- 実績あるアクリル素材
- 安定した囊内固定に導くアンカー ウイング ループ(ショートタイプ)
- 360°シャープ エッジ
- 反射を抑えるアスペリティック フィニッシュ 加工
- 偏位・傾斜に強い非球面設計
- 若年者の水晶体に近似した着色
- スムーズな眼内での挙動を生むブラスト フィニッシュ 加工

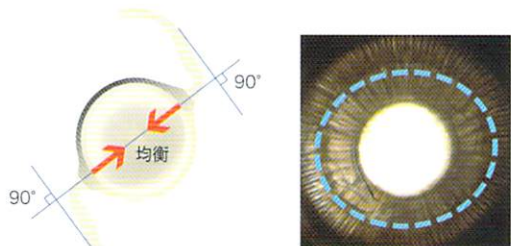


THE ART OF EYE CARE



### ≡ アンカー ウィング ループ (ショートタイプ)

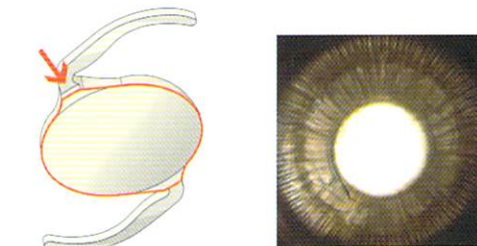
支持部を光学部から垂直に立ち上げることで、囊からの応力を法線上で均衡させ、さらに立ち上り直後に直角に曲げることで、水晶体囊との接触域をより広くするデザインを採用し、安定した中心固定を目指しました。



家兎眼挿入3週間後 囊内固定の様子

### ≡ 360°シャープ エッジ

支持部デザインを3次元で捉えることにより、支持部裏面にもレンズコバを有し、光学部外周と変わらないシャープなエッジを持たせています。

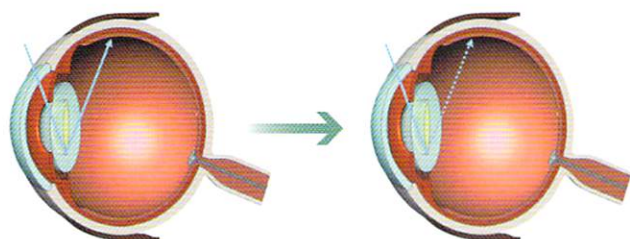


シャープエッジ部分 (赤線)

家兎眼挿入3週間後

### ≡ アスペリティック フィニッシュ 加工

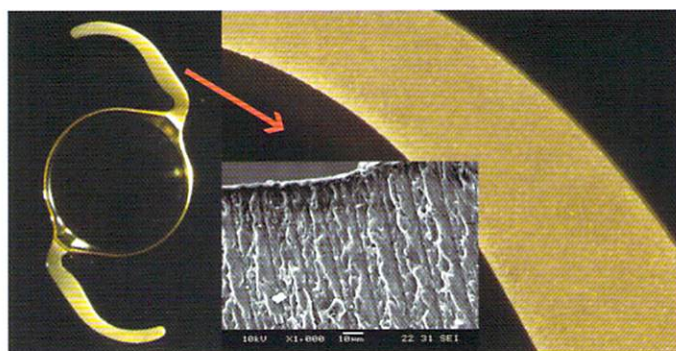
レンズコバ部分の反射によるエッジグレアの抑制を目指し、眼内レンズ全外周を不規則な面に仕上げました。



コバで反射する光のイメージ

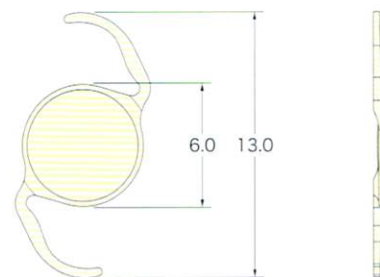
### ≡ ブラスト フィニッシュ 加工

支持部の視認性向上と、光学部への貼りつき低減のために、支持部表面をサンドブラストのように仕上げました。



### 仕様

モデル名	NS-60YS
全長	13.0mm
光学部径	6.0mm
光学部材質	着色疎水性軟質アクリル樹脂
支持部材質	着色疎水性軟質アクリル樹脂
支持部角度	0°
A定数	119.1
前房深度予測値	5.7mm
製造範囲	13.5~27.0D (0.5Dステップ) 27.0~30.0D (1.0Dステップ)



販売名: ネックス アクリ エイエー ワンピース  
機種分類: 高度管理医療機器  
承認番号: 22100BZX00945000

■ A定数ならびに前房深度予測値は、ニデック眼内レンズ使用初期においての参考値とお考えください。厳密な使用レンズ度数は、先生方ご自身の経験に基づく値によって算出されることをおすすめします。  
■ 十分な在庫を準備しておりますが、度数によっては納品までに時間がかかる場合がございますので、ご注文時には弊社営業担当者にご相談ください。



**注意** 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「添付文書」をよくお読みください。

※性能改善のため外観及び仕様は予告なしに変更されることがあります。  
※カタログと実際の商品の色は印刷の関係上多少異なる場合があります。

札幌支店 〒065-0023 札幌市東区北23条東4丁目5番地17  
仙台支店 〒984-0002 仙台市若林区卸町東2丁目8番地16  
埼玉支店 〒330-0854 さいたま市大宮区桜木町4丁目783番地1  
東京営業部 〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目22番地5 住友不動産本郷ビル  
千葉営業所 〒260-0028 千葉市中央区新町18番地10 千葉第一生命ビルディング  
横浜支店 〒224-0001 横浜市都筑区中川7丁目1番地14  
蒲郡支店 〒443-0038 愛知県蒲郡市拾石町前浜34番地14

☎(011)731-4001  
☎(022)238-1338  
☎(048)640-2280  
☎(03)5844-2631  
☎(043)204-6838  
☎(045)913-6200  
☎(0533)67-8260

金沢支店 〒920-0342 金沢市畷田西1番地106  
京都支店 〒612-8414 京都市伏見区竹田段川原町234  
大阪営業部 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6丁目1番地1 新大阪プライムタワー  
高松支店 〒761-8071 高松市伏石町2016番地18  
広島支店 〒733-0011 広島市西区横川町2丁目12番地3 広機ビル  
福岡支店 〒816-0932 福岡県大野城市瓦田4丁目4番地3

☎(076)268-8951  
☎(075)645-1161  
☎(06)6838-0030  
☎(087)868-0531  
☎(082)295-3581  
☎(092)574-4511

URL <http://www.nidek.co.jp>

製造販売元 株式会社 ニデック  
〒443-0038 愛知県蒲郡市拾石町前浜 34 番地 14  
☎(0533)67-6151(代)

Printed in Japan Aktis SP (NS-60YS) ①