

偏光プラスチック1.74

# POLA-SPORTS1.74<sup>UV400</sup>

偏光レンズとしては世界最高屈折率の1.74素材  
耐衝撃コーティング[セーフティコート]標準  
UV400カット

ポラ スポーツ1.74

[シルバー・ゴールド・ブルー・レッド]

つるつるコート

ミラー+ つるつる

## 基本仕様

屈折率	1.74
比重	1.47
アップベ数	33
設計	球面設計

## カラー名称




カラー名称	可視光線透過率	偏光度
アクティブ ブラウン70	25%	99%
ナチュラル グレー70	25%	
ナチュラル グレー40	40%	

## 製作範囲表

度数 (-)	球面	乱視 (-)
0.00		0.25 0.50 0.75 1.00 1.25 1.50 1.75 2.00 2.25 2.50 2.75 3.00 3.25 3.50 3.75 4.00
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		75
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		
.25		70
.50		
.75		
4.00		
.25		
.50		
.75		
5.00		
.25		
.50		
.75		
6.00		
.25		65
.50		
.75		
7.00		
.25		
.50		
.75		
8.00		
.25		
.50		
.75		
9.00		
.25		
.50		
.75		
10.00		
.25		
.50		
.75		
11.00		
.25		
.50		
.75		
12.00		

ベア単位にてご注文下さい

## カラーイメージ

アクティブ ブラウン70	ナチュラル グレー70	ナチュラル グレー40
		

印刷物と実際の商品の色調は多少異なります

## 特注加工

ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○ 3△まで可
偏心	○ (プリズム換算) 3△まで可
外径指定	×
厚み指定	×
UVカット	UV400標準

原産国：日本  
2020. 08



日本レンズ  
NIPPON LENS 1955

POLA-SPORTS1.67<sub>UV400</sub>

耐衝撃コーティング[セーフティコート]標準

UV400カット

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定できます

つるつるコート

内面マルチ ※

ミラー+ つるつる

※ 内面マルチ

・表面：ハードコート

・裏面：ハードマルチ

[ シルバー・ゴールド・ブルー・レッド ]

+ つるつるコート付

## 基本仕様

屈折率	1.67
比重	1.35
アップ数	32
設計	球面設計

## カラー名称

アクティブ ブラウン85	15%
アクティブ ブラウン70	25%
アクティブ レッドブラウン70	25%
アクティブ オリーブブラウン70	30%

可視光線  
透過率

偏光度

99%

## カラー名称

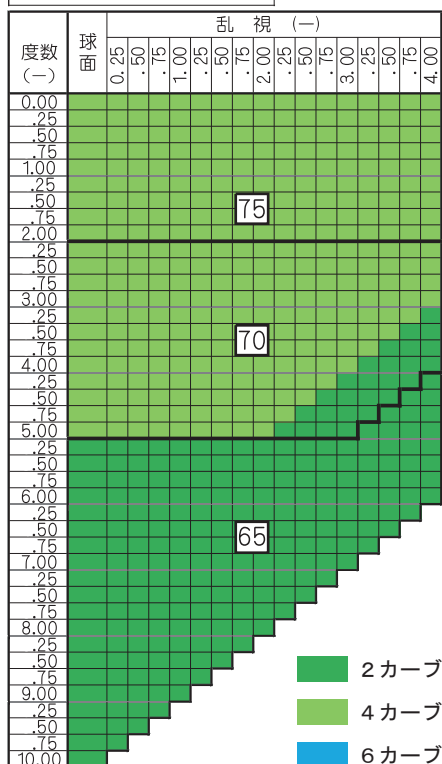
ナチュラル グレー85	15%
ナチュラル グレー70	25%
ナチュラル グレー40	40%
ナチュラル モスグリーン85	15%

可視光線  
透過率

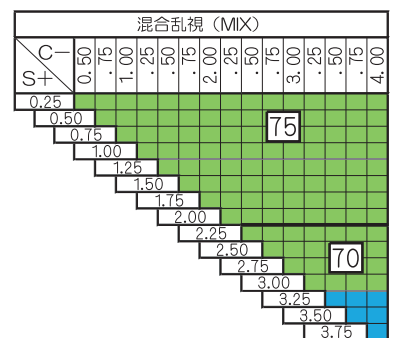
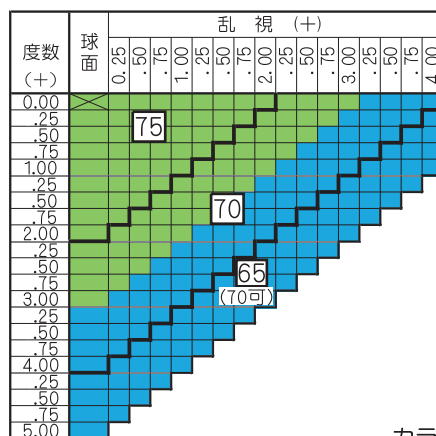
偏光度

99%

## 標準カーブ 製作範囲



2カーブ  
4カーブ  
6カーブ

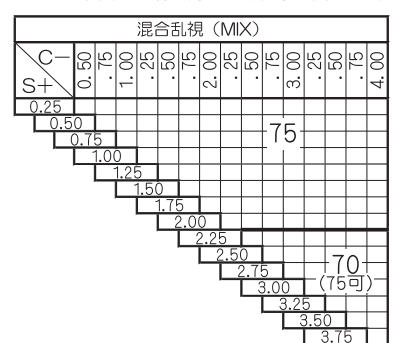
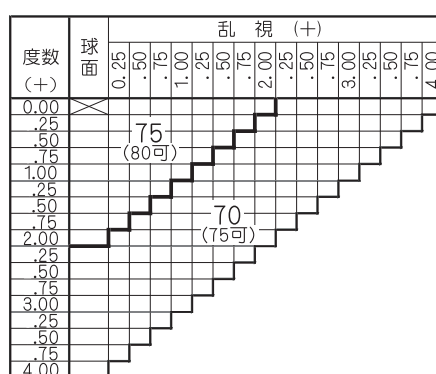
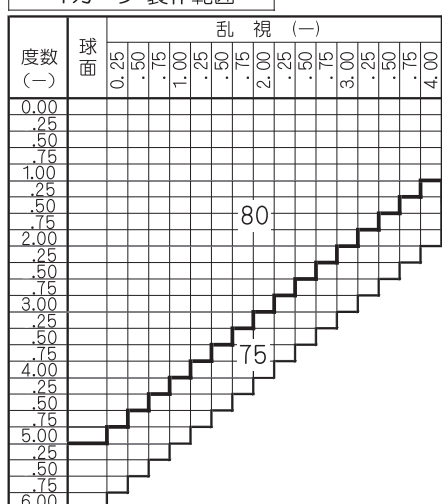


## カラーイメージ

アクティブ ブラウン85	アクティブ ブラウン70	アクティブ レッドブラウン70	アクティブ オリーブブラウン70
ナチュラル グレー85	ナチュラル グレー70	ナチュラル グレー40	ナチュラル モスグリーン85

印刷物と実際の商品の色調は多少異なります

## 4カーブ 製作範囲



ペア単位にてご注文下さい

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定下さい  
ご指定が無い場合は、標準カーブにて製作いたします

## 特注加工

ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○ 3△まで可
偏心	○ (プリズム換算) 3△まで可
外径指定	○ 〈縮小〉+, MIX範囲 基準径〜最小55mm(1mm単位) 〈拡大〉( ) 内のサイズまで製作可(1mm単位)
厚み指定	○ 補厚のみ可
UVカット	UV400標準



POLA-SPORTS1.67<sub>UV400</sub>

耐衝撃コーティング[セーフティコート]標準

UV400カット

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定できます

ポラ スポーツ1.67

つるつるコート

内面マルチ ※

ミラー + つるつる

[シルバー・ゴールド・ブルー・レッド] + つるつるコート付

※ 内面マルチ

・表面：ハードコート

・裏面：ハードマルチ

+ つるつるコート付

## 基本仕様

屈折率	1.67
比重	1.35
アップ数	32
設計	球面設計

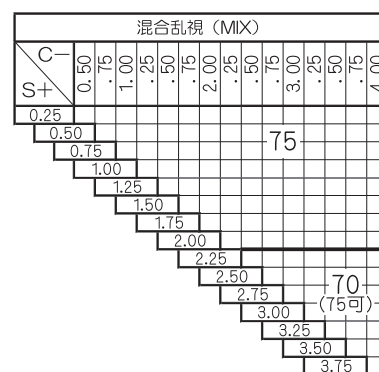
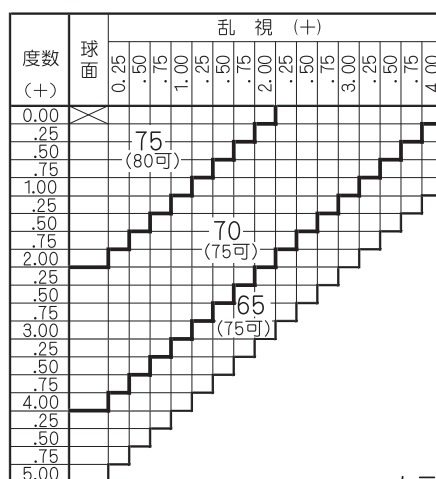
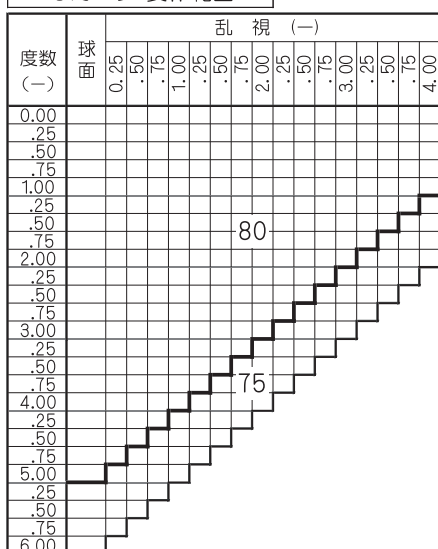
## カラー名称

可視光線透過率	偏光度
アクティブ ブラウン85	15%
アクティブ ブラウン70	25%
アクティブ レッドブラウン70	25%
アクティブ オリーブブラウン70	30%

## カラー名称

可視光線透過率	偏光度
ナチュラル グレー85	15%
ナチュラル グレー70	25%
ナチュラル グレー40	40%
ナチュラル モスグリーン85	15%

## 6カーブ 製作範囲

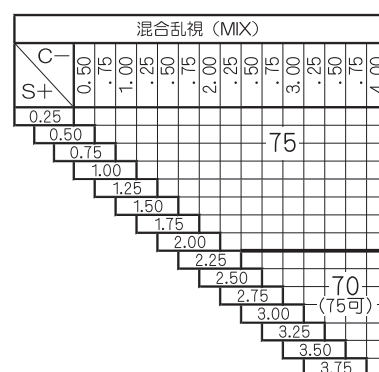
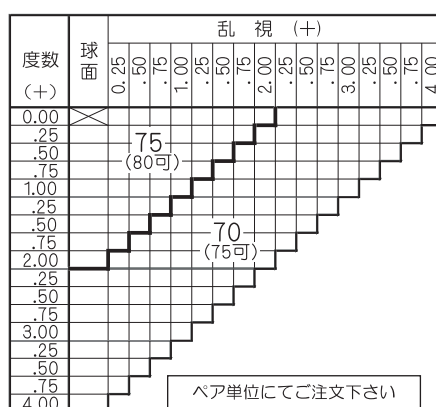
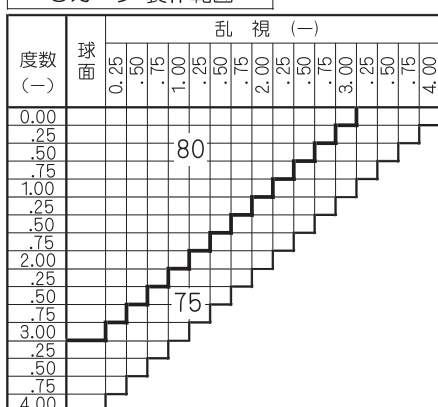


## カラーイメージ

アクティブ ブラウン85	アクティブ ブラウン70	アクティブ レッドブラウン70	アクティブ オリーブブラウン70
ナチュラル グレー85	ナチュラル グレー70	ナチュラル グレー40	ナチュラル モスグリーン85

印刷物と実際の商品の色調は多少異なります

## 8カーブ 製作範囲



ペア単位にてご注文下さい

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定下さい  
ご指定が無い場合は、標準カーブにて製作いたします

## 特注加工

ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○ 3△まで可
偏心	○ (プリズム換算) 3△まで可
外径指定	○ 〈縮小〉 +、MIX範囲 基準径〜最小55mm(1mm単位) 〈拡大〉 ( ) 内のサイズまで製作可(1mm単位)
厚み指定	○ 補厚のみ可
UVカット	UV400標準

偏光プラスチック1.60

# POLA-SPORTS1.60<sub>UV400</sub>

耐衝撃コーティング[セーフティーコート]標準

UV400カット

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定できます

つるつるコート  
内面マルチ ※  
ミラー+つるつる

※ 内面マルチ  
・表面：ハードコート  
・裏面：ハードマルチ  
+ つるつるコート付

[ シルバー・ゴールド・ブルー・レッド ]

## 基本仕様

屈折率	1.60
比重	1.31
アップ数	42
設計	球面設計

## カラー名称

アクティブ ブラウン85	15%
アクティブ ブラウン70	25%
アクティブ レッドブラウン70	25%
アクティブ オリーブブラウン70	30%

可視光線  
透過率

偏光度

99%

## カラー名称

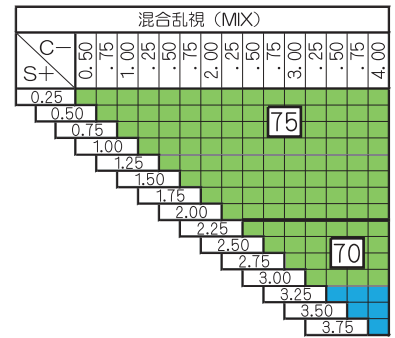
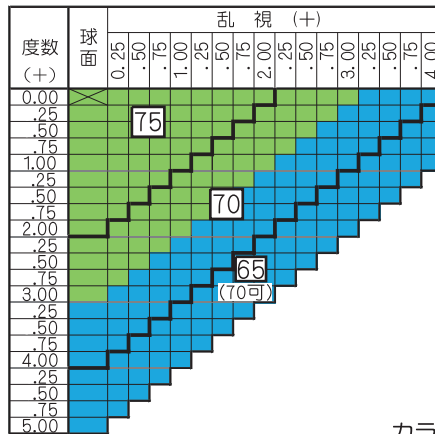
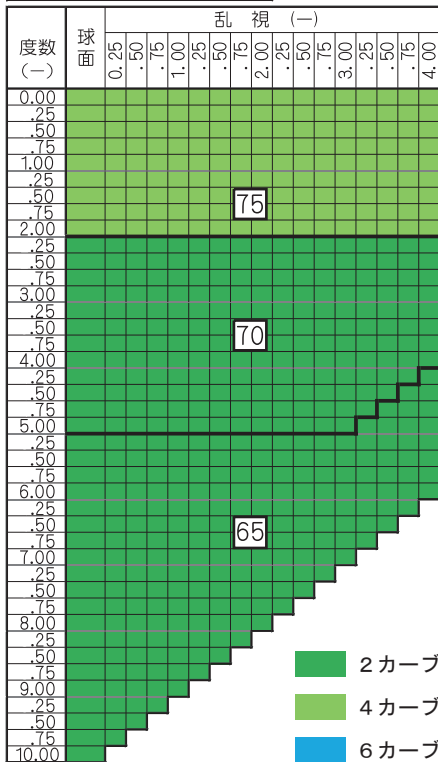
ナチュラル グレー85	15%
ナチュラル グレー70	25%
ナチュラル グレー40	40%
ナチュラル モスグリーン85	15%

可視光線  
透過率

偏光度

99%

## 標準カーブ 製作範囲

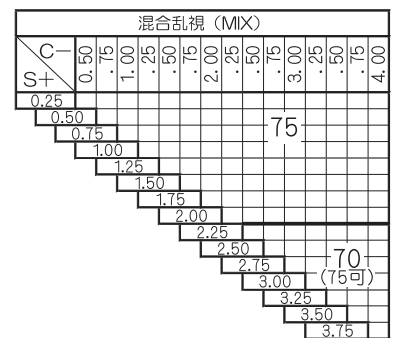
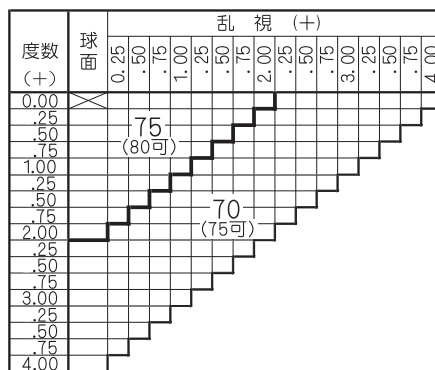
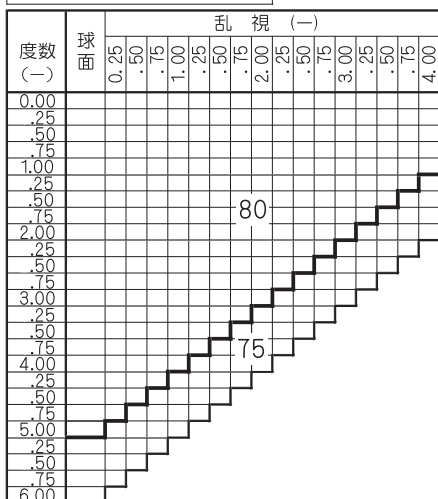


## カラーイメージ

アクティブ ブラウン85	アクティブ ブラウン70	アクティブ レッドブラウン70	アクティブ オリーブブラウン70
ナチュラル グレー85	ナチュラル グレー70	ナチュラル グレー40	ナチュラル モスグリーン85

印刷物と実際の商品の色調は多少異なります

## 4カーブ 製作範囲



ペア単位にてご注文下さい

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定下さい  
ご指定が無い場合は、標準カーブにて製作いたします

## 特注加工

ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○ 3△まで可
偏心	○ (プリズム換算) 3△まで可
外径指定	○ 〈縮小〉+、MIX範囲 基準径〜最小55mm(1mm単位) 〈拡大〉( )内のサイズまで製作可(1mm単位)
厚み指定	○ 補厚のみ可
UVカット	UV400標準

原産国：日本  
2020. 08

日本レンズ  
NIPPON LENS

偏光プラスチック1.60

# POLA-SPORTS1.60<sub>UV400</sub>

耐衝撃コーティング[セーフティコート]標準

UV400カット

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定できます

つるつるコート

内面マルチ ※

ミラー + つるつる

※ 内面マルチ

・表面：ハードコート

・裏面：ハードマルチ

＋つるつるコート付

[ シルバー・ゴールド・ブルー・レッド ]

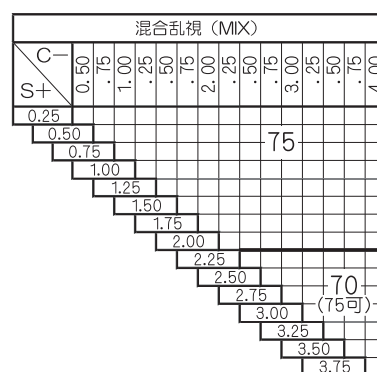
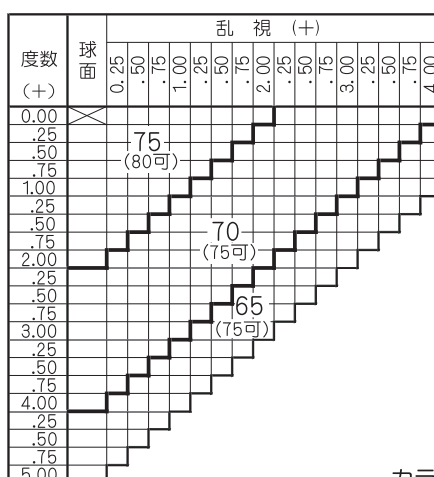
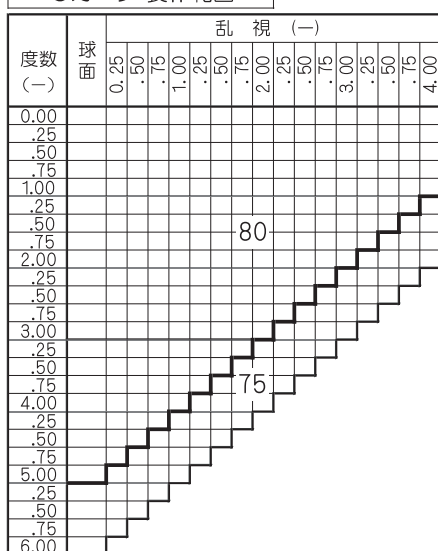
## 基本仕様

屈折率	1.60
比重	1.31
アップ数	42
設計	球面設計

## カラー名称

カラー名称	可視光線透過率	偏光度	カラー名称	可視光線透過率	偏光度
アクティブ ブラウン85	15%	99%	ナチュラル グレー85	15%	99%
アクティブ ブラウン70	25%		ナチュラル グレー70	25%	
アクティブ レッドブラウン70	25%		ナチュラル グレー40	40%	
アクティブ オリーブブラウン70	30%		ナチュラル モスグリーン85	15%	

## 6カーブ 製作範囲

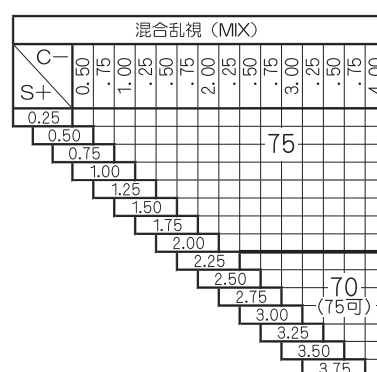
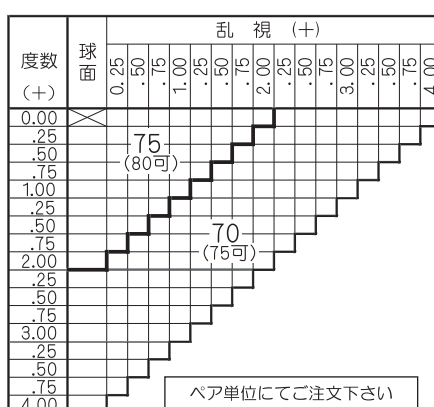
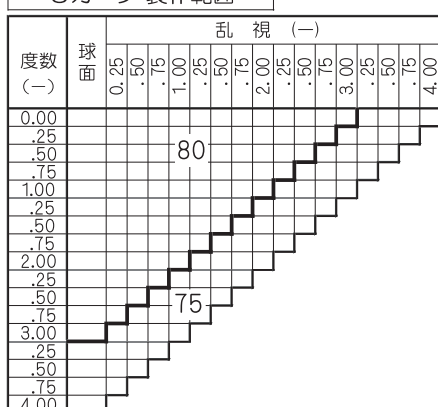


## カラーイメージ

アクティブ ブラウン85	アクティブ ブラウン70	アクティブ レッドブラウン70	アクティブ オリーブブラウン70
ナチュラル グレー85	ナチュラル グレー70	ナチュラル グレー40	ナチュラル モスグリーン85

印刷物と実際の商品の色調は多少異なります

## 8カーブ 製作範囲



ペア単位にてご注文下さい

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定下さい  
ご指定が無い場合は、標準カーブにて製作いたします

## 特注加工

ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○ 3△まで可
偏心	○ (プリズム換算) 3△まで可
外径指定	○ 〈縮小〉 +、MIX範囲 基準径～最小55mm(1mm単位) 〈拡大〉 ( ) 内のサイズまで製作可(1mm単位)
厚み指定	○ 補厚のみ可
UVカット	UV400標準

原産国：日本  
2020. 08



日本レンズ  
NIPPON LENS

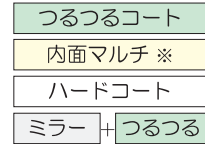
偏光プラスチック1.50

# POLA-SPORTS1.50<sub>UV400</sub>

UV400カット

ポラ スポーツ1.50

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定できます



※ 内面マルチ  
・表面：ハードコート  
・裏面：ハードマルチ  
+ つるつるコート付

[ シルバー・ゴールド・ブルー・レッド ]

## 基本仕様

屈折率	1.50
比重	1.32
アップ数	59
設計	球面設計

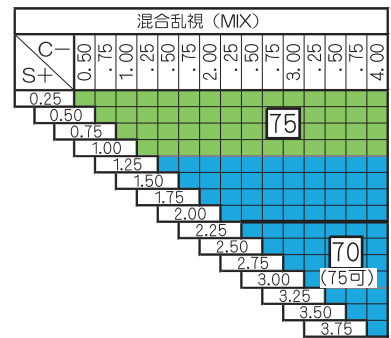
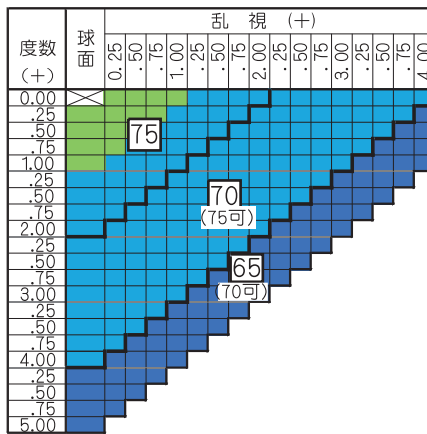
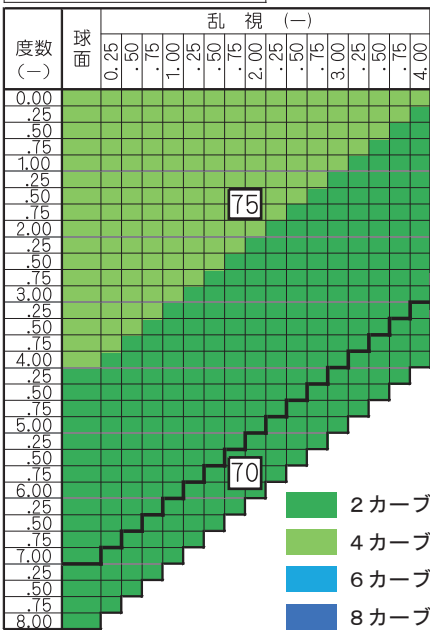
## カラー名称

カラー名称	可視光線透過率	偏光度
アクティブ ブラウン85	15%	99%
アクティブ ブラウン70	30%	
アクティブ レッドブラウン70	25%	93%
アクティブ オリーブブラウン70	30%	

## カラー名称

カラー名称	可視光線透過率	偏光度
ナチュラル グレー85	15%	99%
ナチュラル グレー70	30%	93%
ナチュラル モスグリーン85	15%	99%

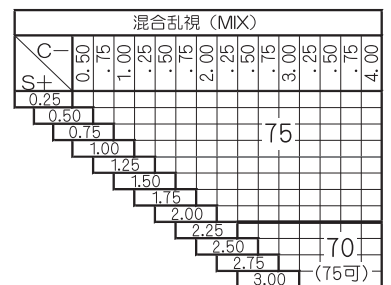
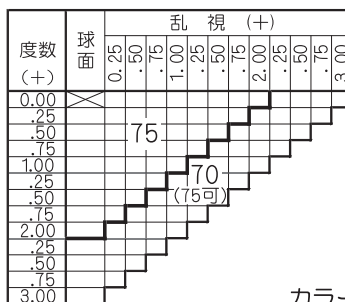
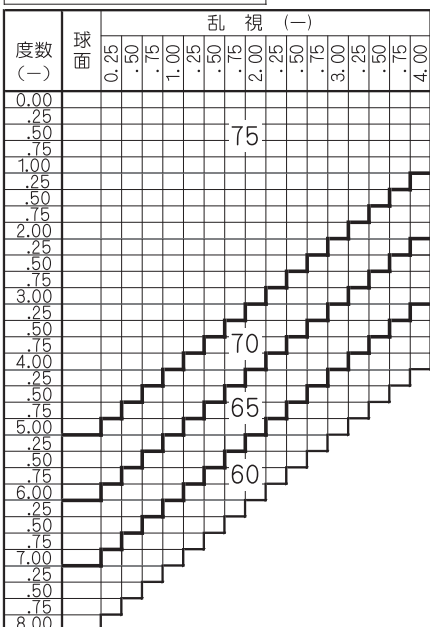
## 標準カーブ 製作範囲



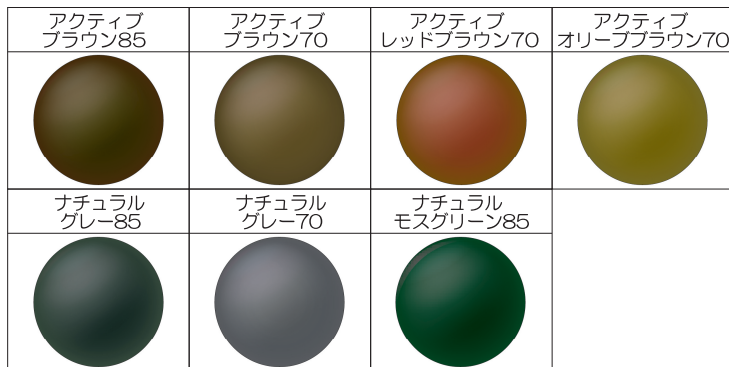
ペア単位にてご注文下さい

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定下さい  
ご指定が無い場合は、標準カーブにて製作いたします

## 4カーブ 製作範囲



## カラーイメージ



印刷物と実際の商品の色調は多少異なります

## 特注加工

ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○ 3△まで可 ※1
偏心	○ (プリズム換算) 3△まで可 ※1
外径指定	○ 〈縮小〉+, MIX範囲 基準径~最小55mm(1mm単位) 〈拡大〉( )内のサイズまで製作可(1mm単位)
厚み指定	○ 補厚のみ可
UVカット	UV400標準

※1. S+C=-4.00、S+C=+2.00以上はお問い合わせ下さい

## POLA-SPORTS-ZERO<sub>UV400</sub>

ポラ スポーツゼロ

・平面(ne1.50)のみの設定です。(度付とのペア注文はお受けできません)  
・コーティング種類は、POLA-SPORTS1.50と同じとなります。  
・ベースカーブは、6カーブのみの設定となります。

原産国：日本  
2020. 08



日本レンズ  
NIPPON LENS

POLA-SPORTS1.50<sub>UV400</sub>

UV400カット

ポラ スポーツ1.50

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定できます

つるつるコート

内面マルチ ※

ハードコート

ミラー + つるつる

※ 内面マルチ  
・表面：ハードコート  
・裏面：ハードマルチ  
+ つるつるコート付

[ シルバー・ゴールド・ブルー・レッド ]

## 基本仕様

屈折率	1.50
比重	1.32
アップ数	59
設計	球面設計

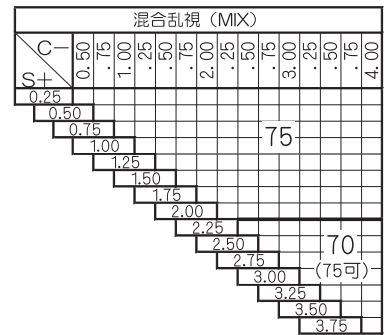
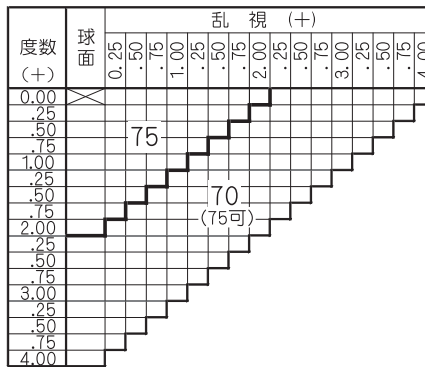
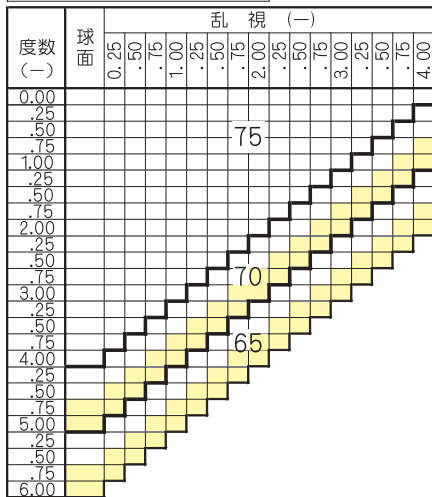
## カラー名称

アクティブ ブラウン85	15%	99%
アクティブ ブラウン70	30%	
アクティブ レッドブラウン70	25%	93%
アクティブ オリーブブラウン70	30%	

## カラー名称

ナチュラル グレー85	15%	99%
ナチュラル グレー70	30%	93%
ナチュラル モスグリーン85	15%	99%

## 6カーブ 製作範囲

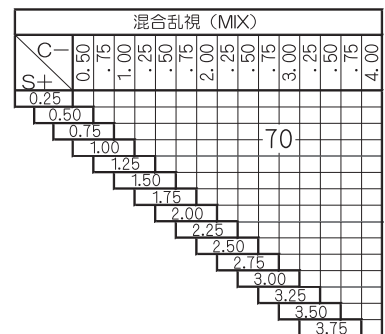
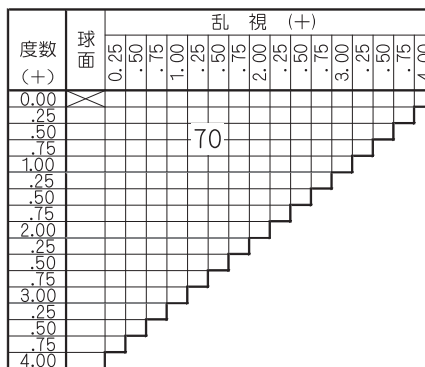
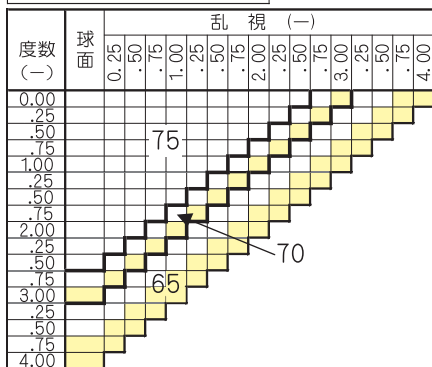


● 多少、擦り残しが出る場合がございます

ペア単位にてご注文下さい

標準・4・6・8カーブの中から、カーブをご指定下さい  
ご指定が無い場合は、標準カーブにて製作いたします

## 8カーブ 製作範囲



● 多少、擦り残しが出る場合がございます

## カラーイメージ

アクティブ ブラウン85	アクティブ ブラウン70	アクティブ レッドブラウン70	アクティブ オリーブブラウン70
ナチュラル グレー85	ナチュラル グレー70	ナチュラル モスグリーン85	

印刷物と実際の商品の色調は多少異なります

## 特注加工

ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○ 2△まで可 ※1
偏心	○ (プリズム換算) 2△まで可 ※1
外径指定	○ 〈縮小〉 +、MIX範囲 基準径〜最小55mm(1mm単位) ○ 〈拡大〉 ( ) 内のサイズまで製作可(1mm単位)
厚み指定	○ 補厚のみ可
UVカット	UV400標準

※ 1. S + C = -2.00 以上はお問い合わせ下さい



偏光プラスチック1.60 内面累進 遠近両用 (累進帯長10・12・14 mm)

# POLA-IS 1.60 UV400

UV400カット

ポラ アイエス1.60

耐衝撃コーティング[セーフティーコート]標準

標準・4・6カーブの中から、カーブをご指定できます

つるつるコート

内面マルチ ※

ミラー + つるつる

※ 内面マルチ

・表面：ハードコート

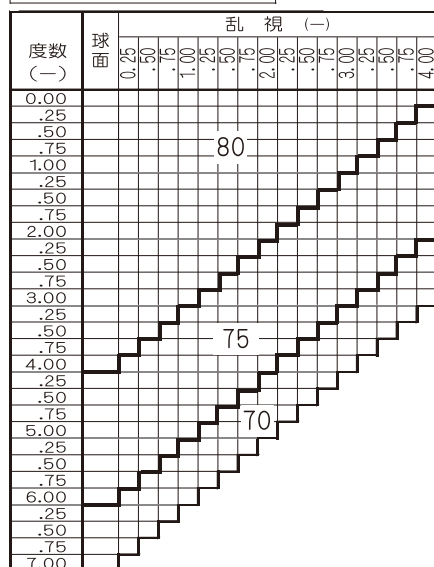
・裏面：ハードマルチ

+ つるつるコート付

[ シルバー・ゴールド・ブルー・レッド ]

基本仕様		カラー名称		可視光線透過率	偏光度	カラー名称	可視光線透過率	偏光度
屈折率	1.60	アクティブ ブラウン85		15%	99%	ナチュラル グレー85	15%	99%
比重	1.31	アクティブ ブラウン70		25%		ナチュラル グレー70	25%	
アップ数	42	アクティブ レッドブラウン70		25%		ナチュラル グレー40	40%	
累進帯長	10・12・14 mm	アクティブ オリーブブラウン70		30%		ナチュラル モスグリーン85	15%	

## 4カーブ 製作範囲



ADD 0.75~3.50

累進帯 10・12・14 mmの3種類

ご注文時に累進帯長をご指定下さい

## カラーイメージ

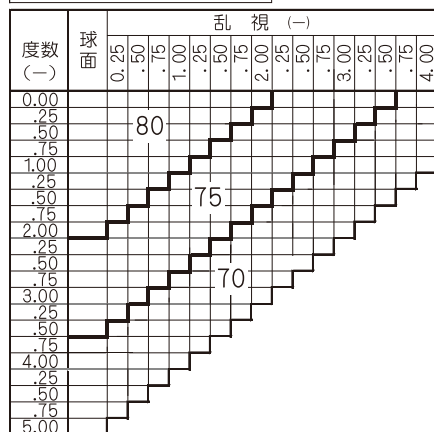


印刷物と実際の商品の色調は多少異なります

ペア単位にてご注文下さい

標準・4・6カーブの中から、カーブをご指定下さい  
ご指定が無い場合は、標準カーブにて製作いたします

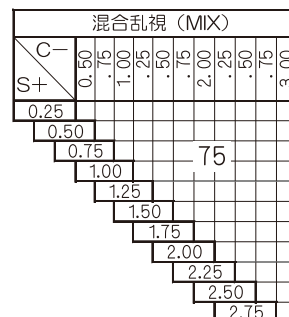
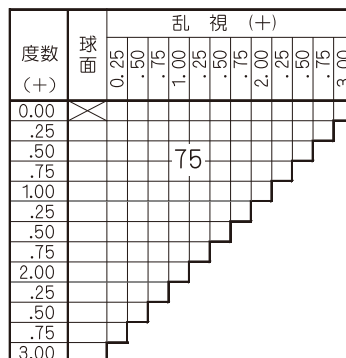
## 6カーブ 製作範囲



ADD 0.75~3.50

累進帯 10・12・14 mmの3種類

ご注文時に累進帯長をご指定下さい



## 特注加工

ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○ 3△まで可
偏心	×
外径指定	×
厚み指定	×
UVカット	UV400標準

## プリズムシニング加工

1. +レンズ、MIXレンズ、S-1.00D以下のレンズに対し、「薄く」「軽く」するためにシニング加工を行います
2. 左右で加入度が異なる場合は、左右とも低加入度のプリズム量になります
3. プリズム処方がある場合は、プリズムシニング加工を行いません
4. プリズムシニング加工範囲と範囲外の組み合わせの場合は、両方ともシニング加工を行いません

原産国：日本  
2020.08



日本レンズ  
NIPPON LENS

偏光プラスチック1.60 内面累進 遠近両用 (累進帯長10・12・14 mm)

# POLA-IS 1.60 UV400

UV400カット

ポラ アイエス1.60

耐衝撃コーティング[セーフティーコート]標準

標準・4・6カーブの中から、カーブをご指定できます

つるつるコート

内面マルチ ※

ミラー+つるつる

※ 内面マルチ

・表面：ハードコート

・裏面：ハードマルチ

+つるつるコート付

[シルバー・ゴールド・ブルー・レッド]

基本仕様

カラー名称

可視光線  
透過率

偏光度

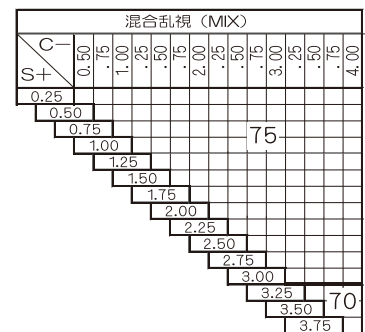
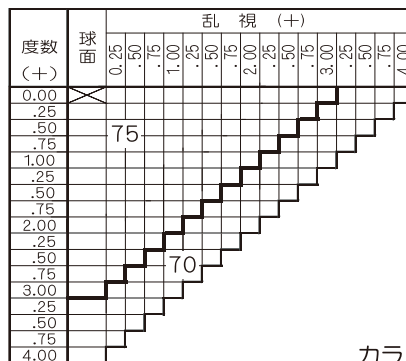
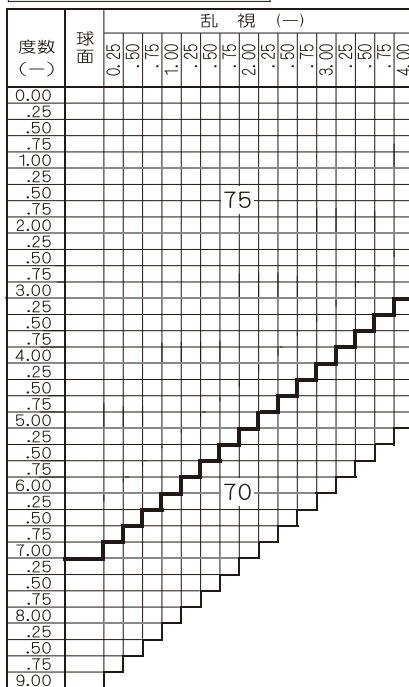
カラー名称

可視光線  
透過率

偏光度

屈折率	1.60	アクティブ ブラウン85	15%	99%	ナチュラル グレー85	15%	99%
比重	1.31	アクティブ ブラウン70	25%		ナチュラル グレー70	25%	
アップ数	42	アクティブ レッドブラウン70	25%		ナチュラル グレー40	40%	
累進帯長	10・12・14 mm	アクティブ オリーブブラウン70	30%		ナチュラル モスグリーン85	15%	

標準カーブ 製作範囲



カラーイメージ



印刷物と実際の商品の色調は多少異なります

ADD 0.75~3.50

累進帯 10・12・14 mmの3種類

ご注文時に累進帯長をご指定下さい

ペア単位にてご注文下さい

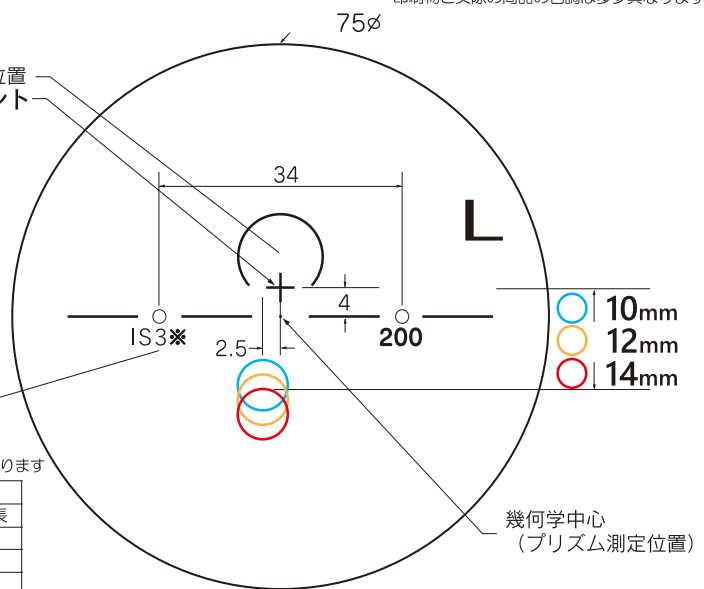
標準・4・6カーブの中から、カーブをご指定下さい  
ご指定が無い場合は、標準カーブにて製作いたします

遠用度数測定位置  
遠用アイポイント

識別マーク  
IS3※

※ 累進帯長により異なります

マーク	屈折率	累進帯長
IS30	1.60	10mm
IS32		12mm
IS34		14mm



POLA-IS 1.60

プリズムシニング加工 ※凸面から見た左レンズを表示しています

1. +レンズ、MIXレンズ、S-1.00D以下のレンズに対し、「薄く」  
「軽く」するためにシニング加工を行います
2. 左右で加入度が異なる場合は、左右とも低加入度のプリズム量に  
なります
3. プリズム処方がある場合は、プリズムシニング加工を行いません
4. プリズムシニング加工範囲と範囲外の組み合わせの場合は、両方  
ともシニング加工を行いません

特注加工

ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○ 3△まで可
偏心	×
外径指定	×
厚み指定	×
UVカット	UV400標準

原産国：日本  
2020.08



日本レンズ  
NIPPON LENS



## チェンジAS

つるつるコート

UV380カット

スピーディに発色（最大濃度まで約1分）

練り込みタイプの調光レンズ

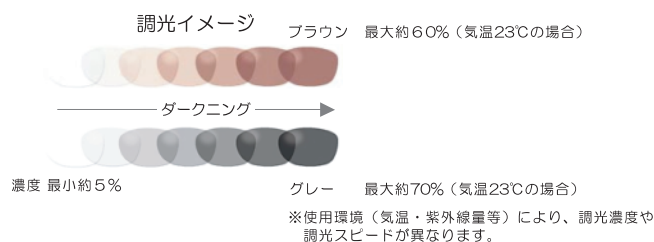
Photochromic lens  
Change

## 基本仕様

屈折率	1.55
比重	1.19
アップ数	40
設計	非球面設計


## カラーラインナップ

ブラウン (BR)
グレー (GY)



## つるつるコート

度数 (一)	球 面	乱 視 (一)							
		0.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	2.00
0.00									
.25									
.50					70				
.75									
1.00									
.25									
.50									
.75									
2.00									
.25									
.50									
.75									
3.00									
.25									
.50									
.75									
4.00									
.25									
.50									
.75									
5.00									
.25									
.50									
.75									
6.00									

度数 (+)	球面	乱 視 (十)							
		0.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	2.00
0.00									
.25									
.50									
.75									
1.00									
.25									
.50									
.75									
2.00									
.25									
.50									
.75									
3.00									

混合乱視 (MIX)							
C- S+	0.50	.75	1.00	.25	.50	.75	2.00
0.25							
0.50							
0.75							
1.00							
1.25							
1.50							
1.75							

在庫範囲

ペア単位にてご注文下さい。

在庫品(非球面設計)と 特注品(球面設計)の  
ペア注文はお受けできませんので、ご注意ください。

## 特注加工

プリズム	×
偏心	×
外径指定	×
厚み指定	×
UVカット	UV380標準

調光レンズ プラスチック1.55 球面設計（特注対応品）

# チェンジRX

つるつるコート

UV380カット

スピーディに発色（最大濃度まで約1分）

練り込みタイプの調光レンズ

## 基本仕様

屈折率	1.55
比重	1.19
アップ数	40
設計	球面設計

## カラーラインナップ

ブラウン (BR)
グレー (GY)

調光イメージ

ブラウン 最大約60%（気温23℃の場合）



濃度 最小約5%

グレー 最大約70%（気温23℃の場合）

※使用環境（気温・紫外線量等）により、調光濃度や調光スピードが異なります。

## つるつるコート

度数 (一)	球面	乱視 (一)
0.00		0.25 0.50 0.75 1.00 1.25 1.50 1.75 2.00 2.25 2.50 2.75 3.00 3.25 3.50 3.75 4.00
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		
.25		
.50		
.75		
4.00		
.25		
.50		
.75		
5.00		
.25		
.50		
.75		
6.00		
.25		
.50		
.75		
7.00		
.25		
.50		
.75		
8.00		

度数 (+)	球面	乱視 (+)
0.00		0.25 0.50 0.75 1.00 1.25 1.50 1.75 2.00 2.25 2.50 2.75 3.00 3.25 3.50 3.75 4.00
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		
.25		
.50		
.75		
4.00		
.25		
.50		
.75		
5.00		

混合乱視 (MIX)
C- 0.25 0.50 0.75 1.00 1.25 1.50 1.75 2.00 2.25 2.50 2.75 3.00 3.25 3.50 3.75 4.00
S+ 0.25 0.50 0.75 1.00 1.25 1.50 1.75 2.00 2.25 2.50 2.75 3.00 3.25 3.50 3.75 4.00

全て特注となります

ペア単位にてご注文下さい。

在庫品(非球面設計)と 特注品(球面設計)の  
ペア注文はお受けできませんので、ご注意ください。

## 特注加工

プリズム	○ 3△まで ※1
偏心	○ 〈プリズム換算〉 3△まで ※1
外径指定 (+, MIX範囲)	○ 〈縮小〉 基準径〜最小55mm(1mm単位) 〈拡大〉 ( ) 内のサイズまで製作可(1mm単位)
厚み指定	○
UVカット	UV380標準 (UV400加工不可)

※1. 基準外径及び外径縮小時のプリズム・偏心可能量となります。  
外径拡大時のプリズム・偏心可能量につきましては、お問い合わせ下さい。

原産国：日本  
2020. 08



日本レンズ  
NIPPON LENS

# パワーインデックス エクストラブラウン

マルチコート

クリアな状態からソフトブラウンカラー（濃度約40%）まで変化  
 レンズ全面で均一な発色が特徴の貼り合わせタイプ

## 基本仕様

屈折率	1.70
比重	3.00
アッペ数	30
設計	球面設計

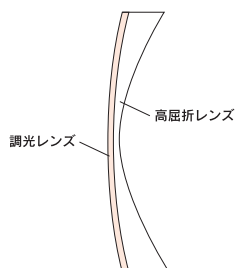
## カラー

ブラウン (BR)

## 製作範囲表

度数 (一)	球面	乱視 (一)															
		0.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	1.00
2.50																	
.75																	
3.00																	
.25																	
.50																	
.75																	
4.00																	
.25																	
.50																	
.75																	
5.00																	
.25																	
.50																	
.75																	
6.00																	
.25																	
.50																	
.75																	
7.00																	
.25																	
.50																	
.75																	
8.00																	

ベア単位にてご注文下さい



## 特徴

- ・米国コーニング社開発の調光ガラスレンズ「エクストラブラウン(EXTRA-BROWN)」と超高屈折ガラスレンズ（ne1.70）を貼り合わせた調光超薄型ガラスレンズ
- ・貼り合わせタイプなので、レンズ厚み差による色ムラが無く均一に発色
- ・クリアな状態からソフトブラウンカラー（濃度約40%）まで変化

## 加工上のご注意点

- ・本商品は調光レンズ（前面位置、約1mm）と高屈折レンズを特殊接合しています。ヤゲンが接合部にかかりますと強度が弱まる事がありますので、位置を調整して下さい。

## 特注加工

プリズム	×
偏心	×
外径指定	×
厚み指定	×
ツボクリ	×

調光レンズ ガラス1.52

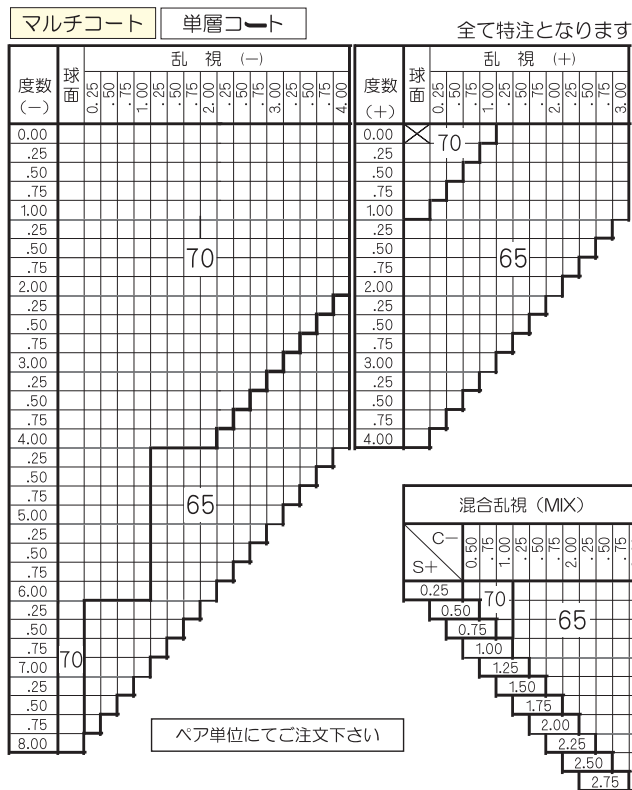
# エクストラ ブラウン

マルチコート

単層コート

## 基本仕様

屈折率	1.52
比重	2.41
アップベ数	57
設計	球面設計



## 特徴

- ・米国コーニング社(世界で初めて調光レンズを開発)の調光ガラス素材使用
  - ・紫外線に反応し、約15%から最高濃度約70%のブラウンに変化
- ※使用環境(気温・紫外線量等)により、調光濃度や調光スピードが異なります

## 特注加工

プリズム	○ 詳細はお問い合わせ下さい
偏心	○ 詳細はお問い合わせ下さい
外径指定	×
厚み指定	○
ツボクリ	×

調光レンズ ガラス1.52

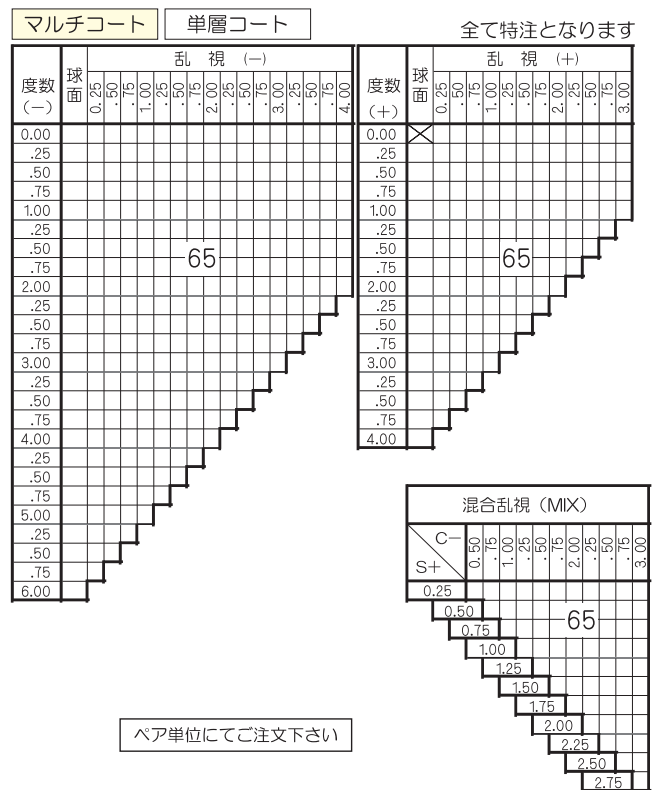
# エクストラ グレー

マルチコート

単層コート

## 基本仕様

屈折率	1.52
比重	2.41
アップベ数	57
設計	球面設計



## 特徴

- ・米国コーニング社(世界で初めて調光レンズを開発)の調光ガラス素材使用
  - ・紫外線に反応し、約15%から最高濃度約70%のグレーに変化
- ※使用環境(気温・紫外線量等)により、調光濃度や調光スピードが異なります

## 特注加工

プリズム	○ 詳細はお問い合わせ下さい
偏心	○ 詳細はお問い合わせ下さい
外径指定	×
厚み指定	○
ツボクリ	×

## スーパーバイフォーカルB型24

クリアな状態からソフトブラウンカラー（濃度約40%）まで変化  
 レンズ全面で均一な発色（貼り合わせ調光ガラスバイフォーカル）

マルチコート

単層コート

ノンコート

## 基本仕様

屈折率	1.52	小玉内寄量	3mm
比重	2.54		
アップ数	59		

## カラー

ブラウン（BR）

## 製作範囲表

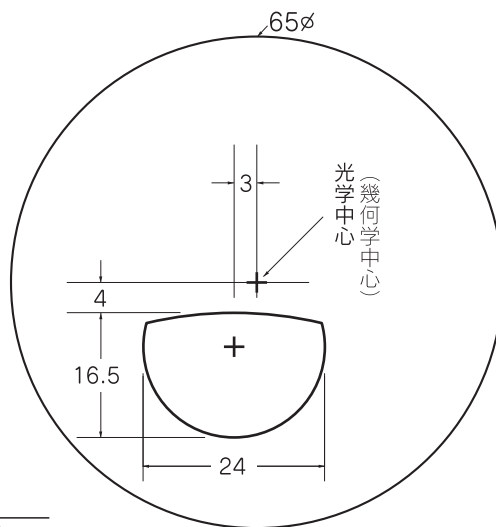
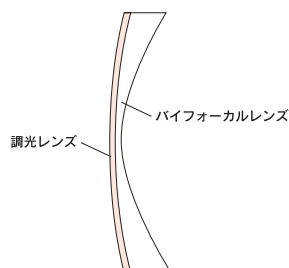
度数 (-)	球面	乱視 (-)
0.00		
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		

度数 (+)	球面	乱視 (+)
0.00		
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		
.25		
.50		
.75		
4.00		

混合乱視 (MIX)	
C	
S+	
0.25	
0.50	
0.75	
1.00	
1.25	
1.50	
1.75	
2.00	
2.25	
2.50	
2.75	
3.00	
3.25	
3.50	
3.75	

ADD 1.00~3.00

ペア単位にてご注文下さい



## 特徴

- ・米国コーニング社開発の調光ガラスレンズ「エクストラブラウン(EXTRA-BROWN)」とガラスバイフォーカルレンズ（ne1.52）を貼り合わせた調光ガラスバイフォーカルレンズ
- ・貼り合わせタイプなので、レンズ厚み差による色ムラが無く均一に発色
- ・クリアな状態からソフトブラウンカラー（濃度約40%）まで変化

## スーパーバイフォーカル

※凸面から見た左レンズを表示しています

## 加工上のご注意点

- ・本商品は調光レンズ（前面位置、約1mm）とガラスバイフォーカルレンズを特殊接合しています。ヤゲンが接合部にかかると強度が弱まる事がありますので、位置を調整して下さい。

## 特注加工

プリズム	○ 詳細はお問い合わせ下さい
偏心	×
外径指定	×
厚み指定	×
ツボクリ	×

## SGR調光ブラウン

マルチコート

調光イメージ



最大約50% (気温23℃の場合)

※使用環境 (気温・紫外線量等) により、調光濃度や調光スピードが異なります。

## 基本仕様

屈折率	1.60	累進帯長	14mm
比重	2.80	透過率	99.0%
アップ数	45		

## マルチコート

度数 (-)	球面	乱視 (-)
0.00		
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		
.25		
.50		
.75		
4.00		
.25		
.50		
.75		
5.00		
.25		
.50		
.75		
6.00		
.25		
.50		

度数 (+)	球面	乱視 (+)
0.00		
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		
.25		
.50		
.75		
4.00		
.25		
.50		
.75		
5.00		
.25		
.50		

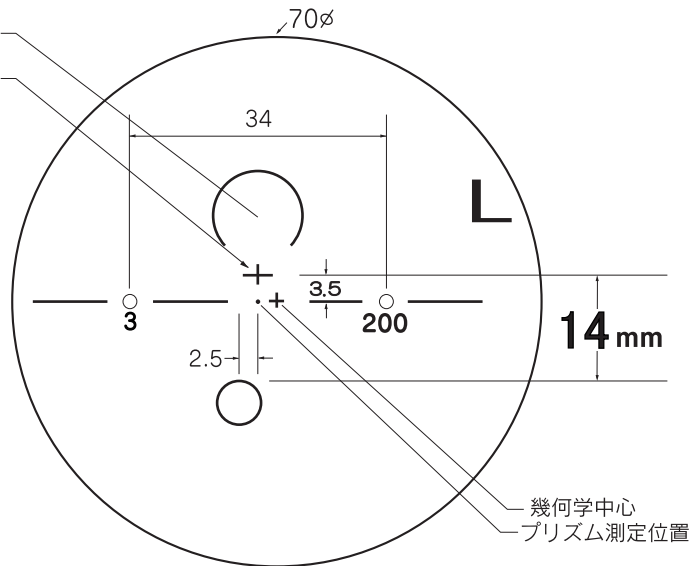
度数 (+)	球面	乱視 (+)	混合乱視 (MIX)
0.00			
.25			
.50			
.75			
1.00			
.25			
.50			
.75			
2.00			
.25			
.50			
.75			
3.00			
.25			
.50			
.75			
4.00			
.25			
.50			
.75			
5.00			
.25			
.50			
.75			
6.00			
.25			
.50			

## ※外径 (有効外径) について

光学中心を幾何学中心より2.5mm偏心してありますので有効外径は全ての範囲で+5mmとなります。

ADD 0.75~3.00

ペア単位にてご注文下さい

遠用度数測定位置  
遠用アイポイント

SGR 調光ブラウン

※凸面から見た左レンズを表示しています

## 特注加工

プリズム	○ 2△まで可
偏心	×
外径指定 (+, MIX範囲)	○ 〈縮小〉 基準径~最小60mm(5mm単位) 〈拡大〉 ( ) 内のサイズまで製作可(5mm単位)
厚み指定	×
ツボクリ	×

## プリズムシニング加工

- 1.+レンズ、MIXレンズ、S-1.00D以下のレンズに対し、「薄く」「軽く」するためにシニング加工を行います
- 2.プリズム処方がある場合は、プリズムシニング加工を行いません
- 3.プリズムシニング加工範囲と範囲外の組み合わせの場合は、両方ともシニング加工を行いません

## SVスーパー エイト UV400

新UVカット標準

## 基本仕様

屈折率	1.67
比重	1.35
アッペ数	32
設計	球面設計

つつつコート

超撥水+防帯電

内面マルチ ※

※ 内面マルチコート

ハードコート

・表面：ハードコート  
・裏面：ハードマルチ+つつつコート付

ミラー + つつつ

[ シルバー・ゴールド・ブルー・レッド ]

## 8カーブ 製作範囲

度数 (-)	球面	乱視 (-)
0.00		0.25 .50 .75 1.00 .25 .50 .75 2.00
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		
.25		
.50		
.75		
4.00		
.25		
.50		
.75		
5.00		

度数 (+)	球面	乱視 (+)
0.00		0.25 .50 .75 1.00 .25 .50 .75 2.00
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		
.25		
.50		
.75		
4.00		

混合乱視 (MIX)	0.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	2.00
C-								
S+	0.25							
		0.50						
			0.75					
				1.00				
					1.25			
						1.50		
							1.75	

●は製作範囲外対応となります

8カーブ 又は 6カーブ  
をご指定下さい

## 6カーブ 製作範囲

度数 (-)	球面	乱視 (-)
0.00		0.25 .50 .75 1.00 .25 .50 .75 2.00
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		
.25		
.50		
.75		
4.00		
.25		
.50		
.75		
5.00		
.25		
.50		
.75		
6.00		
.25		
.50		
.75		
7.00		

度数 (+)	球面	乱視 (+)
0.00		0.25 .50 .75 1.00 .25 .50 .75 2.00
.25		
.50		
.75		
1.00		
.25		
.50		
.75		
2.00		
.25		
.50		
.75		
3.00		
.25		
.50		
.75		
4.00		

混合乱視 (MIX)	0.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	2.00
C-								
S+	0.25							
		0.50						
			0.75					
				1.00				
					1.25			
						1.50		
							1.75	

●は製作範囲外対応となります

## ミラーコートお取り扱い時のご注意点

ミラーコートは裏面マルチコートで不快な反射を防いでいますが、ベースカラー濃度が薄い時又は無色の場合、ミラーレンズの後面にゴーストが発生し装用感が悪くなる場合がございますのでご注意ください。

## 玉摺加工について

超撥水コート付高カーブレンズは通常のレンズよりも玉摺加工時に「滑り」が発生しやすくなる場合がございますのでご注意ください。

## 特注加工

カラー	○	アリアーテ、レイバンカラー (G15、G31、#3) 見本色対応
ミラー	○	シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○	4△まで
偏心	○	(プリズム換算) 4△まで
外径指定	×	
厚み指定	×	
UVカット		UV400標準

## 青色光カット対応レンズ

リラクスカラー

○

※つつつコートのみ対応

ブルークリアコート

×



## SV II エイト UV400

新UVカット標準

8カーブ 6カーブ

つるつるコート

内面マルチ ※

ハードコート

ミラー + つるつる

※ 内面マルチコート

・表面：ハードコート

・裏面：ハードマルチ+つるつるコート付

[ シルバー・ゴールド・ブルー・レッド ]

## 基本仕様

屈折率	1.60
比重	1.31
アップ数	42
設計	球面設計

## 8カーブ 製作範囲

度数 (-)	球面	乱視 (-)									
		0.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	2.00	.25	.50
0.00											
.25											
.50											
.75											
1.00											
.25											
.50											
.75											
2.00											
.25											
.50											
.75											
3.00											
.25											
.50											
.75											
4.00											

8カーブ 又は 6カーブ  
をご指定下さい

※度数により耳側コバにスリ残しが出る場合があります。

## 6カーブ 製作範囲

度数 (-)	球面	乱視 (-)									
		0.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	2.00	.25	.50
0.00											
.25											
.50											
.75											
1.00											
.25											
.50											
.75											
2.00											
.25											
.50											
.75											
3.00											
.25											
.50											
.75											
4.00											
.25											
.50											
.75											
5.00											

度数 (+)	球面	乱視 (+)									
		0.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	2.00	.25	.50
0.00											
.25											
.50											
.75											
1.00											
.25											
.50											
.75											
2.00											
.25											
.50											
.75											
3.00											
.25											
.50											
.75											
4.00											

混合乱視 (MIX)						
C-	S+	0.50	.75	1.00	.25	.50
0.25						
0.50						
0.75						
1.00						
1.25						
1.50						
1.75						

※度数により耳側コバにスリ残しが出る場合があります。

## 特注加工

カラー	○ アリアーテ、レイバンカラー (G15、G31、#3) 見本色対応
ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの4タイプ
プリズム	○ 3△まで
偏心	○ (プリズム換算) 3△まで
外径指定	○ 〈縮小〉+、MIX範囲 基準径〜最小55mm(1mm単位)
厚み指定	○
UVカット	UV400標準

## 青色光カット対応レンズ

リラックスカラー	○	※つるつるコートのみ対応
ブルークリアコート	×	

プラスチック1.50

# フラット CR

レンズ表面がフラット(0カーブ)  
でシャープなスタイル

[ シルバー・ゴールド・ブルー・レッド ]

つるつるコート

ハードマルチ

内面マルチ ※

ハードコート

ミラー + つるつる

※ 内面マルチコート  
・表面：ハードコート  
・裏面：ハードマルチ  
+ つるつるコート付

## 基本仕様

屈折率	1.50
比重	1.32
アッペ数	59

## 製作範囲表

度数 (一)	球面	乱視 (一)							
		0.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	2.00
2.00									
.25									
.50									
.75									
3.00									
.25									
.50									
.75									
4.00									
.25									
.50									
.75									
5.00									
.25									
.50									
.75									
6.00									
.25									
.50									
.75									
7.00									
.25									
.50									
.75									
8.00									
.25									
.50									
.75									
9.00									

## ミラーコートお取り扱い時のご注意点

ミラーコートは裏面マルチコートで不快な反射を防いでいますが、ベースカラー濃度が薄い時又は無色の場合、ミラーレンズの後面にゴーストが発生し装着感が悪くなる場合がございますのでご注意ください。

## 特注加工

カラー	○ アリアーテ、レイバンカラー(G15、G31、#3) 見本色対応
ミラー	○ シルバー・ゴールド・ブルー・レッドの 4タイプ
プリズム	○ (S+C=-4.00D迄) 3△まで可
偏心	○ (S+C=-4.00D迄はプリズム換算) 3△まで可
外径指定	○ 〈拡大〉 ( ) 内のサイズ製作可
厚み指定	×
UVカット	○

ガラス1.52

# フラット ガラス

レンズ表面がフラット(0カーブ)  
でシャープなスタイル

マルチコート

単層コート

ノンコート

## 基本仕様

屈折率	1.52
比重	2.54
アッペ数	59

## 製作範囲表

度数 (一)	球面	乱視 (一)							
		0.25	.50	.75	1.00	.25	.50	.75	2.00
0.00									
.25									
.50									
.75									
1.00									
.25									
.50									
.75									
2.00									
.25									
.50									
.75									
3.00									
.25									
.50									
.75									
4.00									
.25									
.50									
.75									
5.00									
.25									
.50									
.75									
6.00									
.25									
.50									
.75									
7.00									
.25									
.50									
.75									
8.00									
.25									
.50									
.75									
9.00									
.25									
.50									
.75									
10.00									

## カラー種類

ブラウン 15%

※カラーレンズは全てマルチコートとなります

## 特注加工

カラー	○ 上記カラー種類にて設定
ミラー	×
プリズム	○ (S+C=-7.00D迄) 3△まで可
偏心	○ (S+C=-7.00D迄はプリズム換算) 3△まで可
外径指定	×
厚み指定	×
ツボクリ	×

原産国：日本  
2020.08



日本レンズ  
NIPPON LENS

フラットレンズ プラスチック 単焦点 1.50 / ガラス 単焦点 1.52

## 81種類<sup>の豊富な</sup>バリエーション。

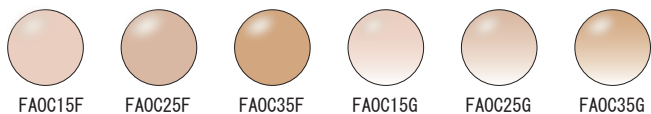
arriate tr3s  
アリアーテ トレス

フォーマルなハードマルチコート仕様、  
カジュアルなノンコート仕様をご用意。

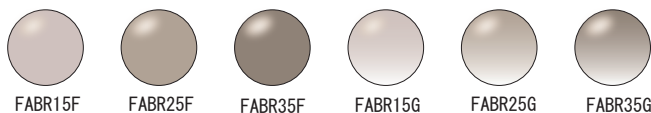
※ハードマルチコートは超撥水つるつるコート付です。

### 81 COLOR VARIATIONS

#### フェアオークル



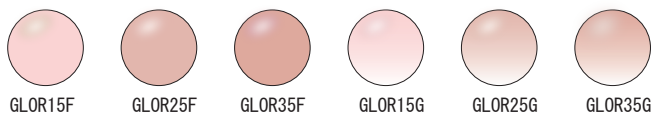
#### フェアブラウン



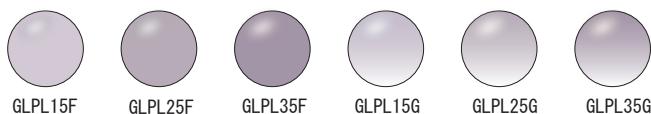
#### フェアマロン



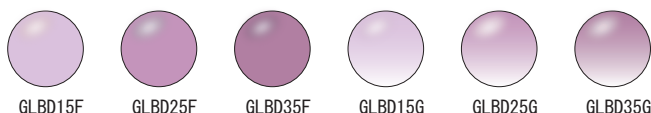
#### グロウオレンジ



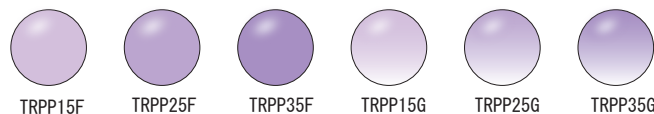
#### グロウプラム



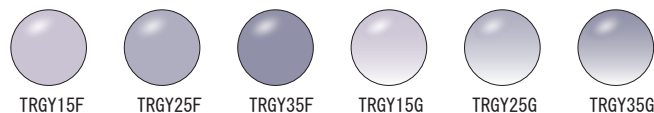
#### グロウボルドー



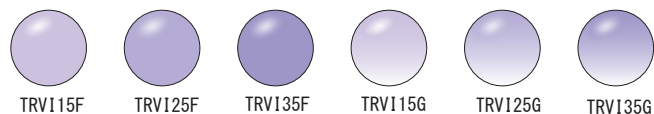
#### トゥルーパープル



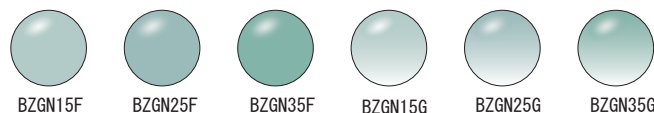
#### トゥルーグレイ



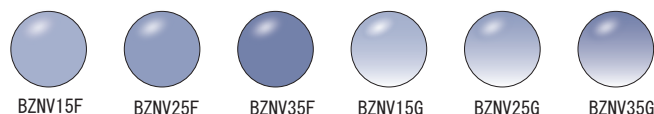
#### トゥルーバイオレット



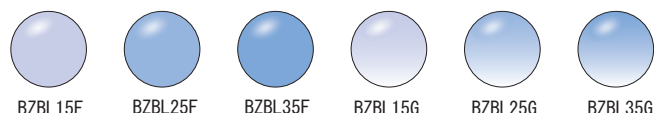
#### トゥルーバイオレット



#### ブリーズグリーン



#### トゥルーバイオレット



#### コパー

#### スモーク

#### フォレスト



全 面 45 種類  
ハーフ 36 種類  
全 81 種類

#### レンズ仕様

CR39素材平面 / 2.2mm厚 / 5Bカーブ / 外径7.3mm / UV400標準