

◆ 25.4

見積・注文リストに追加

D (mm)	f (mm)	tc (mm)	te (mm)	fb (mm)	r (mm)	偏心	●ノークート		●EMAR	
							品番 価格(¥) コードNo.	見積/注文 数量	品番 価格(¥) コードNo.	見
φ 25.4	30	8.3	1.7	24.5	15.57	1分以内	SLB-25.4-30P NEW 3,200 3123101114	個	SLB-25.4-30PM NEW 6,500 3123111114	
φ 25.4	35	7.0	1.8	30.4	18.17	1分以内	SLB-25.4-35P NEW 3,200 3123101115	個	SLB-25.4-35PM NEW 6,500 3123111115	
φ 25.4	40	6.2	1.9	36.0	20.76	1分以内	SLB-25.4-40P NEW 3,100 3123101116	個	SLB-25.4-40PM NEW 6,400 3123111116	
φ 25.4	50	5.2	1.9	46.6	25.95	1分以内	SLB-25.4-50P NEW 3,100 3123101117	個	SLB-25.4-50PM NEW 6,400 3123111117	
φ 25.4	60	4.6	1.9	57.0	31.14	1分以内	SLB-25.4-60P NEW 3,100 3123101118	個	SLB-25.4-60PM NEW 6,400 3123111118	
φ 25.4	70	4.2	1.9	67.2	36.33	1分以内	SLB-25.4-70P NEW 3,100 3123101119	個	SLB-25.4-70PM NEW 6,400 3123111119	
φ 25.4	80	3.9	1.9	77.4	41.52	1分以内	SLB-25.4-80P NEW 3,100 3123101120	個	SLB-25.4-80PM NEW 6,400 3123111120	
φ 25.4	90	3.7	1.9	87.6	46.71	1分以内	SLB-25.4-90P NEW 3,100 3123101121	個	SLB-25.4-90PM NEW 6,400 3123111121	
φ 25.4	100	3.5	1.9	97.7	51.90	1分以内	SLB-25.4-100P NEW 3,100 3123101122	個	SLB-25.4-100PM NEW 6,400 3123111122	
φ 25.4	120	3.3	2.0	117.8	62.28	1分以内	SLB-25.4-120P NEW 3,100 3123101123	個	SLB-25.4-120PM NEW 6,400 3123111123	
φ 25.4	150	3.0	2.0	148.0	77.85	1分以内	SLB-25.4-150P NEW 3,100 3123101124	個	SLB-25.4-150PM NEW 6,400 3123111124	
φ 25.4	170	2.9	2.0	168.1	88.23	1分以内	SLB-25.4-170P NEW 2,700 3123101126	個	SLB-25.4-170PM NEW 6,000 3123111126	
φ 25.4	200	2.8	2.0	198.0	103.80	1分以内	SLB-25.4-200P NEW 2,700 3123101128	個	SLB-25.4-200PM NEW 6,000 3123111128	
φ 25.4	250	2.6	2.0	248.1	129.75	1分以内	SLB-25.4-250P NEW 2,700 3123101130	個	SLB-25.4-250PM NEW 6,000 3123111130	

球面の曲率半径  
シグマカタログの r を  
入力する

Aperture/2  
レンズの半径を入力  
シグマカタログの D/2

ガラスの種類  
BK7 を使う場合  
N-BK7 と入力

User defined Lens: Component2

Linos Lens Clear

Linos Tools

Radius	15.57	S
Seprn	8.3	S
Glass	N-BK7	S
Ap/2	12.7	S
	5	S
	5	S

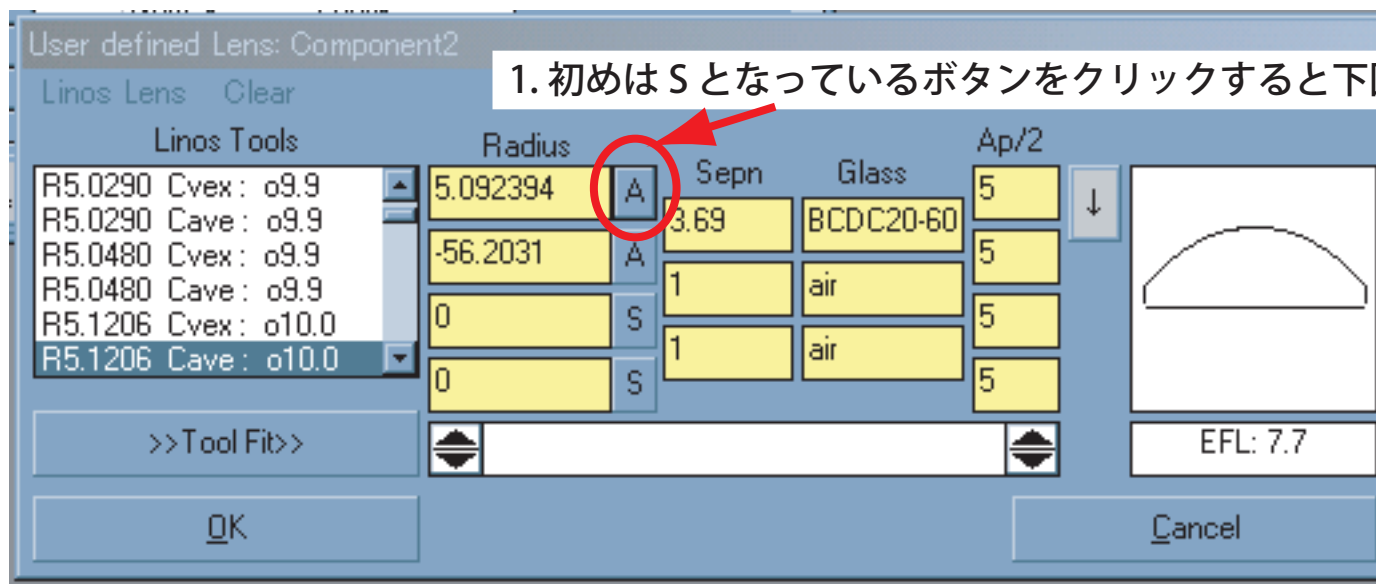
>>Tool Fit>>

OK Cancel

N-BK7 | Schott | 517642

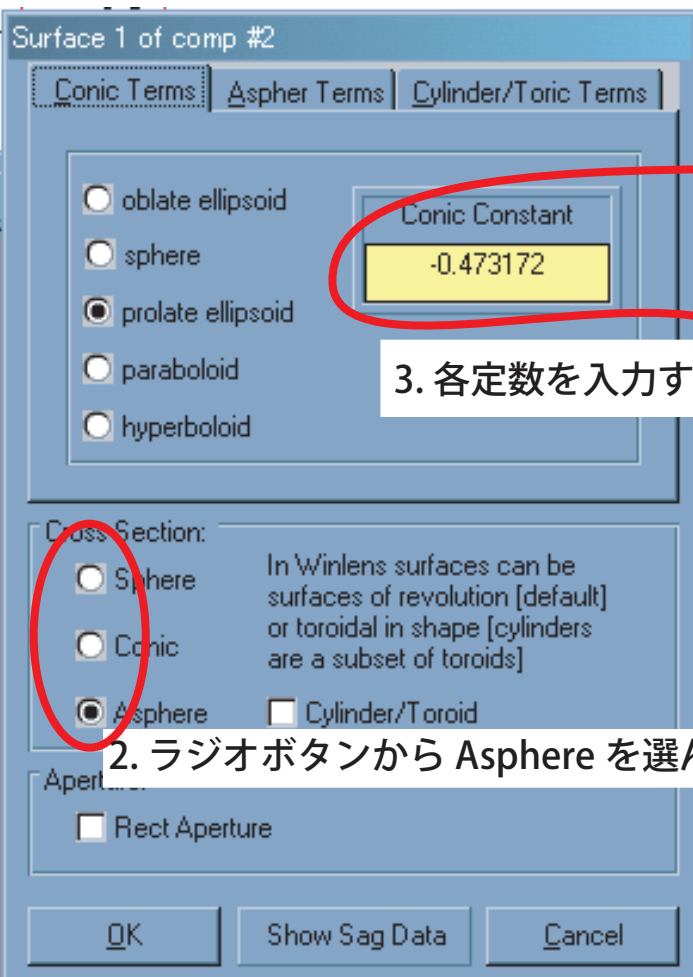
EFL: 30.13

レンズの厚み  
シグマカタログでは  
tc が該当する値

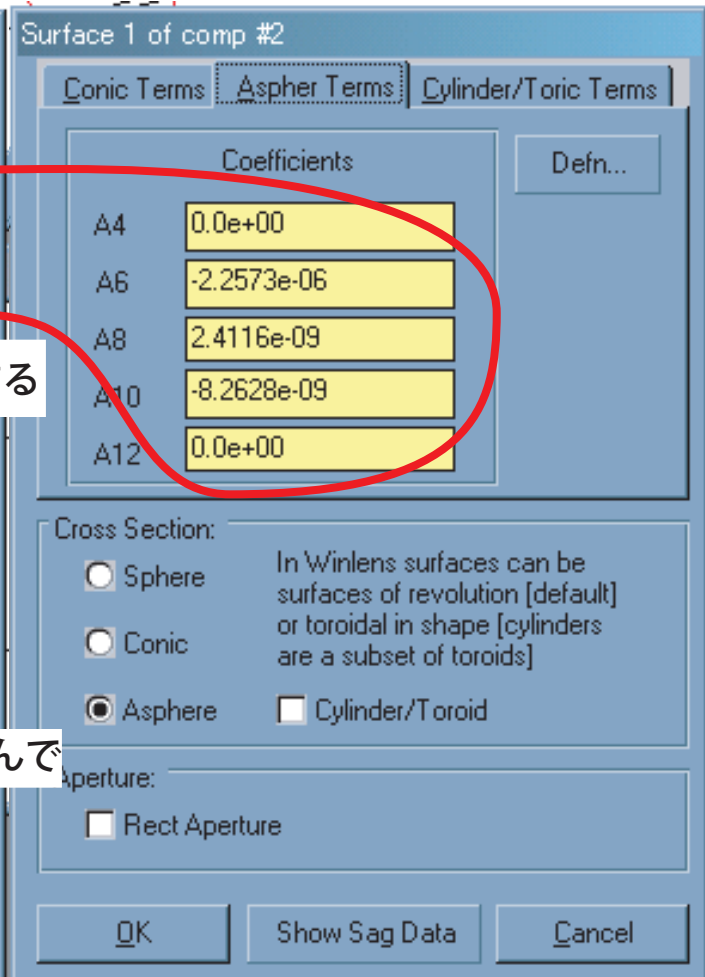


1. 初めはSとなっているボタンをクリックすると下図のようなウィンドウが開く

非球面レンズの定義  
 (例) LightPath 350240  
 LightPath のカタログから曲率半径, レンズの中心厚さ, 非球面の各係数 (Conic Constant, A4 ... A12; 下図) がわかるのでこれを使う。



3. 各定数を入力する



レンズのガラスは Corning C0550 だが, 該当するものがないので代替として Corning BCD C2060 を使用する (各波長での屈折率や, 代替ガラスは LightPath カタログに記載されている)

2. ラジオボタンから Asphere を選んで