

原器価格表

外径	基(親) 1対	工場(子) 1個
25以下	18,400	3,800
25を超え30以下	20,700	4,600
30を超え35以下	23,000	5,300
35を超え40以下	25,400	6,100
40を超え45以下	28,100	7,000
45を超え50以下	30,600	7,800
50を超え55以下	33,000	8,600
55を超え60以下	36,100	9,400
60を超え65以下	39,100	10,200
65を超え70以下	42,400	11,100
70を超え75以下	45,600	12,000
75を超え80以下	48,900	13,000
80を超え85以下	52,200	13,900
85を超え90以下	55,700	14,900
90を超え95以下	59,200	15,900
95を超え100以下	62,200	16,700

但し小Rの場合外径に係わらず下記の通りとさせていただきます。

R	基(親) 1対	工場(子) 1個
3未満	28,100	7,000
3以上5未満	25,400	6,100
5以上7未満	23,000	5,300
7以上10未満	20,700	4,600

特殊な形状や仕様については以下の通りとさせていただきます。

- ・ニュートン本数をずらした子原器製作の場合、25%増しとさせていただきます。
- ・外径÷曲率が1.8～1.9の場合、別途お見積とさせていただきます。
また1.9を超える場合、製作できませんので、ご注意ください。
- ・外径形状はストレートとさせていただきます。
段付等の特殊形状は別途見積とさせていただきます。

納期

親原器 受注後3～4週間

子原器 受注後1～2週間

数量や難易度により変わります。ご注文の際にご確認ください。

新規親原器の製作範囲

2.5mm～

親原器の精度

凹面

PV値	0.125 Wave	曲率	R	200	±0.03%
RMS値	0.025 Wave		200 < R	500	±0.04%
			500 < R		±0.05%

凸面

凹面に対し、ニュートン±0.3本未満
アスクセ±0.25本未満

工場原器の精度

親原器に対し、ニュートン±0.5本未満
アスクセ±0.25本未満

お問い合わせ先

(株) 木下光学研究所

〒197-0815

東京都あきる野市二宮東3-8-8

TEL (042)558-6883

FAX (042)559-2135

URL <http://www.kinoshita-optical.com/>



木下光学研究所

木下光学ニュートン板リスト 5

2018/02/01現在 5415枚

199.84	224.70	256.61	297.93	365.27	473.65	649.97	1073.4	3950.0
200.00	224.99	257.01	298.78	365.90	475.10	650.78	1075.3	4000.0
200.47	226.00	259.24	299.47	366.91	478.75	669.90	1087.7	4214.0
200.55	226.49	259.94	300.00	369.82	480.00	676.48	1090.0	5000.0
200.86	227.60	259.98	300.56	371.27	481.90	678.99	1099.4	5079.3
201.18	227.79	260.27	301.21	373.20	483.93	680.20	1115.4	5513.7
202.08	227.89	261.08	302.67	374.16	485.13	690.10	1127.2	5547.8
202.09	228.01	261.54	303.29	376.55	489.00	696.98	1131.2	6791.0
202.44	229.00	261.65	303.60	376.76	490.11	700.10	1132.5	6860.0
203.00	229.30	263.36	304.40	376.96	494.20	700.37	1140.3	7500.0
203.46	230.00	263.66	305.00	377.28	495.02	703.77	1160.0	8738.0
203.50	230.19	264.00	306.03	378.77	496.62	704.16	1178.1	10010
203.79	230.38	264.18	307.03	379.96	500.00	706.00	1178.4	13000
204.03	230.75	264.96	307.84	380.00	500.94	710.09	1190.0	18000
204.10	231.00	266.20	309.83	380.36	502.05	720.16	1200.0	30000
204.23	231.59	266.48	310.00	380.68	502.20	720.23	1215.0	
204.50	231.82	267.17	311.77	381.55	503.00	721.80	1228.0	
204.94	231.86	267.49	312.00	383.24	505.13	723.84	1231.2	
205.01	232.03	267.71	312.81	384.08	510.13	727.13	1237.4	
205.23	232.04	268.57	313.41	385.00	513.38	729.66	1263.6	
205.61	232.50	268.71	313.76	385.07	514.12	732.60	1283.7	
205.81	232.68	268.98	313.81	385.26	514.97	737.47	1294.4	
205.85	232.71	270.05	314.13	387.59	516.49	737.83	1299.9	
206.15	233.00	271.03	315.00	388.97	519.10	738.00	1307.3	
206.63	233.40	271.04	317.83	389.53	519.97	739.95	1333.0	
206.75	233.87	272.00	318.31	393.95	521.82	751.18	1344.0	
206.96	234.19	272.52	318.60	394.96	523.02	751.30	1356.8	
207.08	234.32	272.56	320.00	396.21	524.32	778.85	1370.0	
207.15	234.97	273.05	321.22	397.15	524.93	778.91	1375.0	
207.17	234.99	273.27	322.43	397.47	525.93	792.07	1383.3	
207.19	235.02	273.66	323.29	400.00	526.58	798.32	1388.9	
207.27	236.22	274.03	323.77	401.07	531.60	799.00	1399.5	
207.30	236.43	274.22	324.31	401.97	532.00	800.00	1416.5	
207.37	236.96	274.66	324.98	402.40	536.41	803.90	1450.0	
207.93	236.98	274.94	325.64	403.08	538.67	815.00	1474.7	
208.85	237.06	274.96	326.17	404.00	539.20	820.50	1500.0	
209.10	238.10	276.51	326.24	404.86	539.89	822.40	1504.5	
210.00	238.48	277.97	327.10	406.72	540.95	827.34	1514.0	
210.34	239.00	278.00	328.50	408.87	545.67	830.00	1523.7	
210.70	239.20	278.20	328.92	409.25	546.02	840.31	1560.0	
211.60	240.00	278.44	329.83	409.94	547.50	852.40	1597.9	
212.20	240.58	279.52	330.44	411.58	550.16	855.70	1633.5	
212.40	240.86	280.00	331.57	412.00	554.94	857.80	1639.0	
212.43	240.97	280.28	333.00	413.28	555.63	859.86	1650.0	
212.58	241.92	280.51	333.38	414.15	557.00	880.08	1656.0	
213.28	242.74	280.81	333.52	414.52	560.94	887.30	1700.1	
213.93	243.08	281.00	334.43	414.76	562.55	899.25	1710.0	
214.30	243.27	281.73	334.60	415.13	570.52	900.00	1732.0	
214.63	243.98	281.80	334.97	415.75	570.90	900.80	1749.6	
215.00	244.03	281.91	334.99	418.60	578.13	909.34	1800.0	
215.47	244.67	282.00	335.40	420.36	584.61	910.87	1850.0	
215.53	245.00	282.73	335.67	424.79	587.47	912.38	1863.7	
215.65	245.86	283.98	339.94	426.70	588.83	919.00	1892.6	
215.77	246.07	284.45	340.48	427.14	589.04	919.19	1900.0	
216.49	246.12	284.58	340.78	428.73	590.88	935.66	1920.0	
216.72	248.31	285.04	341.33	428.84	592.01	945.81	1999.8	
216.76	250.00	285.37	343.80	430.65	592.53	949.30	2027.0	
216.95	250.48	285.60	343.90	430.70	593.47	959.28	2079.2	
217.90	250.53	286.50	344.91	431.66	599.90	961.74	2108.7	
217.97	250.68	286.51	344.99	435.55	602.80	961.90	2150.4	
218.09	250.95	286.53	345.53	436.32	602.82	967.46	2199.2	
218.83	252.36	290.00	345.54	439.50	606.16	970.00	2450.0	
220.00	252.99	290.11	348.06	439.61	613.00	978.11	2463.8	
220.57	253.89	291.04	349.93	439.87	613.34	986.50	2468.2	
220.59	254.53	291.50	351.86	442.59	613.90	988.74	2500.0	
220.70	254.55	291.65	353.19	445.00	613.98	995.30	2599.0	
220.98	254.60	292.55	353.34	445.61	617.60	1000.0	2670.0	
221.26	254.74	293.72	353.97	449.95	619.75	1001.5	2819.2	
221.43	255.00	294.00	354.32	457.37	619.96	1011.9	2893.8	
221.56	255.39	294.92	354.92	458.87	622.60	1031.0	2898.0	
221.70	255.73	295.60	357.95	459.91	629.90	1038.7	2912.2	
222.05	255.79	296.56	359.98	462.19	634.60	1050.0	3395.0	
222.44	255.95	297.10	360.73	469.10	640.00	1054.3	3465.0	
223.33	256.04	297.17	361.57	470.44	642.29	1056.0	3612.7	
223.34	256.21	297.44	365.25	473.55	642.42	1060.0	3770.5	

お問い合わせ先

(株) 木下光学研究所

〒197-0815

東京都あきる野市二宮東3-8-8

TEL (042)558-6883

FAX (042)559-2135

URL <http://www.kinoshita-optical.com/>

木下光学研究所