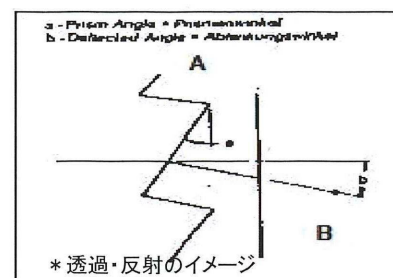
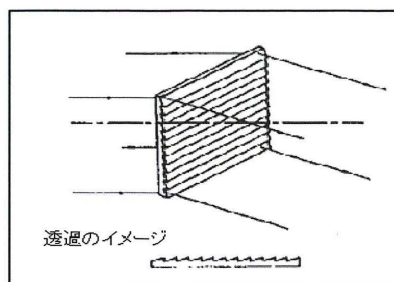


3. プリズムシート(導光板) Prism-sheet

一定のプリズム角を持つ多数の溝が平行に刻まれていることから”プリズムシート”と呼ばれており、
液晶ディスプレイ内で光を液晶に導くバックライトモジュールの導光板として使用されています。



品番	コード	プリズム角		屈折角		1mm間の 溝数	寸法 mm	厚さ mm	価格
		スロープ角	ドラフト角	A	B				
400	4907	30.0°	90.0°	15°	—	1.00	102×77	1.5	¥8,200
420	4908	60.0°	60.0°	36°	36°	1.60	94×69	1.5	¥8,200
430	4909	45.0°	45.0°	25°	25°	5.00	114×107	1.5	¥9,800
440	4910	28.0°	62.0°	14°	38°	0.78	213×107	1.5	¥11,400
450	4911	40.0°	50.0°	21°	28°	0.78	213×107	1.5	¥11,400
PR727	3211	11.0°	—	5.0°	—	1.97	305×165	2.0	¥19,700
PR723	3210	24.0°	—	12°	—	6.60	140×140	2.0	¥13,500
PR729	3212	31.0°	—	19°	—	6.60	165×165	2.0	¥10,600
PR712	3209	41.0°	—	23°	—	7.87	133×133	2.0	¥10,600
PS15	4912	15.0°	90.0°	—	—	1.10	110×80	2.0	¥10,600
PS23	4913	23.0°	90.0°	—	—	0.33	110×80	2.0	¥10,600
PS25	4914	25.0°	90.0°	—	—	1.11	110×80	2.0	¥10,600
PS30	4915	30.0°	90.0°	—	—	1.11	110×80	2.0	¥10,600
PS40	4916	40.0°	90.0°	—	—	1.11	110×80	2.0	¥10,600
PS90-1	4917	45.0°	45.0°	—	—	20.0	200×200	2.0	¥21,000
PS90-2	4918	45.0°	45.0°	—	—	10.0	200×200	2.0	¥10,600
PCP-1	4919	45.0°	45.0°	—	—	1.00	200×200	2.0	¥10,600
PCP-2	4920	45.0°	45.0°	—	—	0.66	200×200	2.0	¥10,600

■ プリズム溝は寸法表記第1項の長尺辺に平行

■ スロープ角、ドラフト角共に45° のNo.430、PS90-1、PS90-2、PCP-1、PCP-2は平行光が平面に入射すると全反射して光は入射方向へ戻ります。 * 材質は光学性能アクリル

KOYO 株式会社 光洋

東京都千代田区有楽町1-10-1

〒100-0006

有楽町ビル 4F

TEL 03-3213-1571

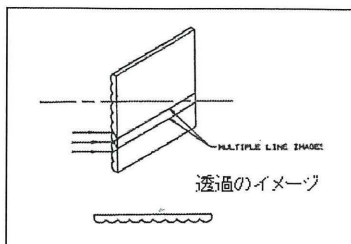
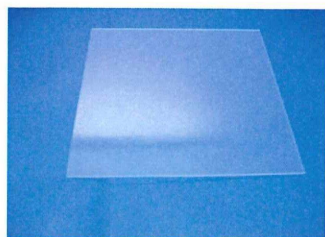
FAX 03-3213-1571

E-mail: sales@koyo-opt.co.jp

URL :http://shop.koyo-opt.co.jp

4. レンティキュラーレンズシート *Lenticular-lens sheet*

平面上に複数のシリンジカルレンズを並列に並べ、入射光線を分割集光、分割散乱させます。
立体写真、立体映像(3D映像、3次元映像)、スクリーン等に使用されます。



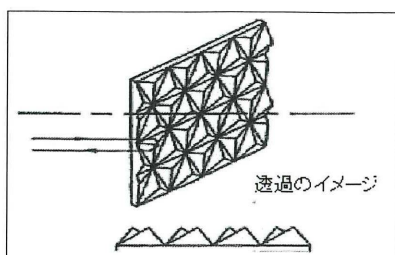
* 材質は光学性能アクリル

品番	コード	レンズ曲率 mm	レンズ焦点 距離 mm	1mm間の レンズ数	寸法 mm	厚さ mm	価格
200	0922	5.1	10.40	0.12	248 × 330	2.3	¥16,100
PCL-4	4287	0.5	1.02	1.4	200 × 200	2	¥10,000
PCL-3	4286	0.5	1.02	2.0	200 × 200	2	¥10,000
202	4894	1.1	2.30	2.1	381 × 381	2.3	¥39,700
204	0923	1.07	2.20	2.5	279 × 279	2.2	¥21,500
206	0924	1.07	2.20	2.5	254 × 305	2.2	¥21,500
208	0925	1.07	2.20	2.5	305 × 254	2.2	¥21,500
LN629	0928	0.483	0.98	2.6	114 × 114	2.3	¥14,100
PCL-2	4285	0.5	1.02	3.3	200 × 200	2	¥11,000
240	0929	0.18	0.38	4.3	432 × 432	1.5	¥45,700
PCL-1	4284	0.5	1.02	5.0	200 × 200	2	¥11,000
PCL-5	4895	1.5	3.06	5.0	100 × 100	2	¥6,600
LN636	0931	0.762	1.55	5.4	260 × 260	2.2	¥19,700
260	0930	0.12	0.25	5.6	305 × 305	1.5	¥21,100
LN611	0927	0.157	0.32	5.6	100 × 100	2	¥14,100

* 注意 シリンジカルレンズの軸は表記寸法の第1項寸法辺に平行

5. リトロフレクターシート *Retroreflector-sheet*

シート上に非常に小さなコーナーキューブが並び、入射光を正確に入ってきた



* 材質は光学性能アクリル

品番	コード	キューブ寸法 mm/面	厚さmm	全寸法	価格
OT867	3214	0.254	1.0	100 × 100	¥21,300
100A	6769	4.0	5.5	34.7 × 34.7	¥7,035