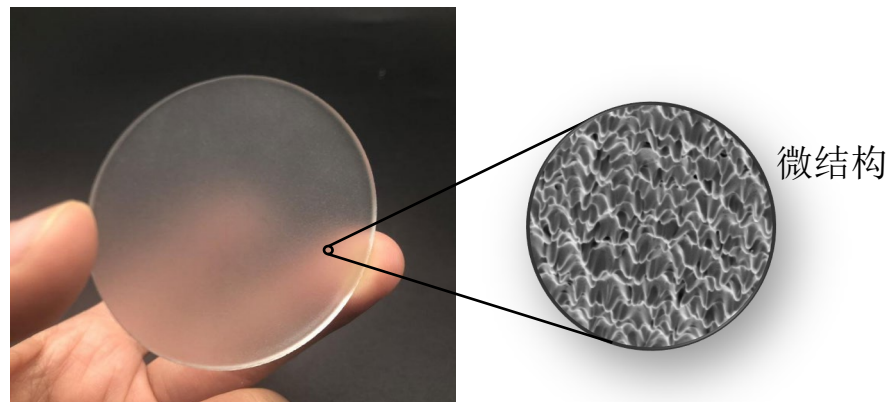


## 微结构玻璃扩散片 - 晶耀系列, 晶科系列

以光学级透明平板玻璃为基材, 采用多层模具模压式蚀刻工艺, 在玻璃的表面刻蚀成具有特定光学功能的微结构。

- 微结构本身为玻璃材质, 无树脂层, 耐高温, 耐激光损伤
- “晶耀”系列玻璃微结构扩散片 - 适用于大功率照明, 舞台灯光, 户外照明
- “晶科”系列玻璃微结构扩散片 - 适用于工业激光器, 激光投影, 半导体
- 多种玻璃基材可供选择: 钠钙玻璃, 高铝玻璃, 高硼硅玻璃, 等
- 采用多层模具模压式蚀刻, 可重复性高, 微结构光学一致性优异
- 多种光学扩散角度可供选择: 圆形光, 椭圆光, Top-Hat光型, 等
- 可选功能镀膜: AR(增透), AF(抗指纹)



## 晶耀系列微结构玻璃 - 适用于大功率照明

微结构类型	产品型号	扩散角度	玻璃材质	厚度(mm)
单面扩散	JY_KS10GM_01	10°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
	JY_KS20GM_01	20°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
	JY_KS30GM_01	30°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
	JY_KS40GM_01	40°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
	JY_KS55GM_01	55°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
	JY_KS80GM_02	75~80°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
	JY_KS70WF_03	70~73°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
单面混光	JY_HG03GM_01	3~4°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
	JY_HG05GM_01	5~7°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
	JY_HG10GM_01	10~12°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
	JY_HG15GM_01	15°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
双面扩散	JY_KS20GMK30_01	40°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0
双面防眩	JY_KS80GMX85_02	90~95°	钠钙玻璃	2.0 - 9.0

- 玻璃基材经过钢化处理，以提高强度和韧性
- 使用温度范围：-80°C~450°C
- 符合欧盟RoHS和REACH指令要求
- 产品规格可以根据客户需求定制

## 晶科系列微结构玻璃 - 适用于工业激光器，激光投影，半导体

微结构类型	产品型号	扩散角度	玻璃材质	厚度(mm)
单面扩散	JK_HE10GM_01	10°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
	JK_HE20GM_01	20°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
	JK_HE30GM_01	30°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
	JK_HE40GM_01	40°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
	JK_HE55GM_01	55°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
	JK_HE80GM_02	75~80°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
	JK_HE70WF_03	70~73°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
单面混光	JK_PRO3GM_01	3~4°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
	JK_PRO5GM_01	5~7°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
	JK_PR10GM_01	10~12°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
	JK_PR15GM_01	15°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
双面扩散	JK_HE20GMK30_01	40°	高铝玻璃	0.55 - 3.5
椭圆光	JK_LE10GM60_02	10-60°	高铝玻璃	0.55 - 3.5

- 玻璃基材经过钢化处理，以提高强度和韧性
- 使用温度范围：-80°C~450°C
- 符合欧盟RoHS和REACH指令要求
- 产品规格可以根据客户需求定制